



---

**REPUBLIKA E SHQIPËRISË**  
**AKADEMIA E SHKENCAVE**  
Kryesia

**Tryezë e lëndës**  
**Për raportin e veprimtarisë së Akademisë së Shkencave gjatë**  
**vitit 2021 dhe prioritetet e parashikimet për vitin 2022**  
**(Mbështetur në të dhëna statistikore)**

Tiranë, shkurt 2022

# Pjesa I

## Raportimi vjetor 2021

Nr.	Pjesët sipas rendit	Renditja në faqosje
1.	Tryezë e lëndës për raportin e veprimtarisë së Akademisë së Shkencave për vitin 2021	00-Përmbledhëse
2.	Anëtarësimet: anëtarë të Asamblesë, anëtarë të jashtëm, anëtarë nderi (profilet e fituesve); ndryshimet strukturore (njësi të reja të kërkim-studimit)	01-Pranime të reja në Asamble dhe Akademi
3.	Veprimtaria vjetore e njësive dhe qendrave të kërkim-studimit pranë Akademisë së Shkencave	02-Njësitë dhe qendrat
4.	Pasqyrë analitike për konferencat, simpoziumet, seminarët, forumet, workshop-et e organizuara nga Akademia e Shkencave, seksionet, njësitë, komisionet	03-Analitike konferencat etj.

5.	<b>Veprimtaria botuese e Akademisë si ent botues</b>	<b>05-Botimet</b>
6.	<b>Pasqyrë analitike e veprimtarisë së anëtarëve të Asamblesë sipas raportimeve vetjake</b>	<b>06-Analitike – veprimtaria e akademikëve</b>
7.	<b>Pasqyrë përmbledhëse e veprimtarisë së anëtarëve të Asamblesë sipas raportimeve vetjake</b>	<b>07-Përmbledhëse për veprimtarinë vetjake</b>
8.	<b>Çmimi i madh i albanologjisë <i>Meyer-Pedersen-Jokli</i> (konkursi, pjesëmarrësit, të nominuarit, fituesit dhe motivacionet përkatëse)</b>	<b>08-Çmimet</b>
9.	<b>Indeksim, digjitalizim, katalogim, <i>open access</i> (periodikët e Akademisë së Shkencave në komunikim online)</b>	<b>09-Digjitalizimi, indeksimi</b>
10.	<b>Marrëdhëniet me jashtë dhe me institucionet akademike-universitare: marrëveshjet e nënshkruara dhe të përgatitura për nënshkrim</b>	<b>10-Marrëdhënie e marrëveshje</b>
11.	<b>Buxheti: planifikimi, ndryshimet, realizimi</b>	<b>11-Veprimtaria buxhetore</b>
12.	<b>Libri i programeve të veprimtarive të realizuara</b>	<b>12-Libri i programeve</b>

## Pjesa II

### **Prioritetet e veprimtarisë kryesore në nivel institucional, të seksioneve, njësive, qendrave e komisioneve që funksionojnë pranë Akademisë së Shkencave për vitin 2022**

<b>Nr.</b>	<b>Renditur sipas rëndësisë</b>	<b>Renditja për faqosje</b>
	<b>Pasqyrë përmbledhëse për konferencat, simpoziumet, seminarët, forumet dhe veprimtarinë botuese parashikuar për vitin 2022</b>	
<b>1.</b>	<b>Prioritete të veprimtarisë së Akademisë së Shkencave për vitin 2022</b>	<b>00-Prioritete përmbledhëse</b>
<b>2.</b>	<b>50-vjetori i Kongresit të Drejtshkrimit dhe i themelimit të Akademisë së Shkencave</b>	<b>01-Viti i akademizmit</b>
<b>3.</b>	<b>Konferencat e projektet kryesore në nivel institucional, të seksioneve, të njësive, qendrave e komisioneve</b>	<b>02-Konferencat dhe projektet</b>

<b>4.</b>	<b>Veprimtaria botuese: në shtyp dhe të numerizuara</b>	<b>03-Botimet</b>
<b>5.</b>	<b>Botimet promovuese</b>	<b>04-Botimet promovuese</b>

## **Pjesa III**

### **Burimet e raportimit<sup>1</sup>**

<b>Nr.</b>	<b>Titulli i burimit</b>
1.	<b>Raport i veprimtarisë vjetore të SSHSHA për vitin 2021 dhe propozime të seksionit, njësive dhe komisionit për vitin 2022</b>
2.	<b>Raport i veprimtarisë vjetore të SSHTN për vitin 2021 dhe propozime të seksionit, njësive dhe komisionit për vitin 2022</b>
3.	<b>Raport i QBAE për vitin 2021, programi për vitin 2022</b>
4.	<b>Raport i njësive Biotech, NanoAlb, Arkeo-Bylis dhe i njësive të tjera për vitin 2021 dhe projekte e propozime për vitin 2022</b>
5.	<b>Raport për veprimtarinë e <i>Akademisë së të Rinjve</i> për vitin 2021 dhe propozime për vitin 2022</b>
6.	<b>Raport për veprimtarinë kataloguese, digjitalizuese</b>
7.	<b>Raport i veprimtarisë buxhetore</b>

<sup>1</sup> Ruhen në arkivin e institucionit dhe i bashkëngjiten këtij raporti.



---

**REPUBLIKA E SHQIPËRISË**  
**AKADEMIA E SHKENCAVE**  
**Kryesia**

**Pasqyrë përmbledhëse e veprimtarisë së  
Akademisë së Shkencave gjatë vitit 2021**

## I. Anëtarësimet dhe plotësime në strukturë:

Nr.	Të dhëna për pranimet e reja në Asamble e në Akademi dhe për plotësimet në strukturë		
1.	a).	Pranime të anëtarëve të rinj	6
	b).	Avancime në tituj akademikë	-
	c).	Anëtarë nderi - anëtarë të jashtëm	6
	ç).	Pranime të reja të anëtarëve të jashtëm	7
	d).	Pranime të reja për anëtarë nderi	4
	dh).	Ngritje njësisish dhe qendrash të reja kërkimore	6



**II. Veprimtari shkencore në nivel të Akademisë, të seksioneve, njërive dhe të komisioneve të përhershme:**

<b>2.</b>	<b>Veprimtari shkencore, jubilarë dhe përruruesë:</b>		
	<b>a).</b>	<b>Kuvende / kongrese organizuar nga Akademia</b>	<b>2</b>
	<b>b).</b>	<b>Konferenca ndërkombëtare e ndërkademike të organizuara nga Akademia</b>	<b>5</b>
	<b>c).</b>	<b>Konferenca shkencore-jubilarë dhe përruruesë të organizuara prej seksioneve</b>	<b>56</b>
	<b>ç).</b>	<b>Veprimtari shkencore të organizuara prej komisioneve të përhershme</b>	<b>21</b>
		<b>Gjithsej</b>	<b>84</b>

### III. Veprimtari shkencore në nivel të njësive:

3.	<b>Të dhëna sipas njësive</b>		
	a).	Njësia e nanoteknologjisë <i>NanoAlb</i>	21
	b).	Njësia e bioteknologjisë dhe e bioshkencës	5
	c).	Njësia e gjeofizikës dhe sizmologjisë	2
	ç).	Njësia e arkeologjisë së zbatuar <i>Arkeo-Bylis</i>	3
	d).	<p>Njësi të reja të themeluara:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Njësia e studimeve për muzikën <i>Akademia Albanica</i>;</li> <li>-Njësia e arkeologjisë së zbatuar <i>Arkeo-Bylis</i>;</li> <li>- Njësia e kërkim-studimit për arbëreshët, arvanitët dhe arbneshët;</li> <li>- Instituti Kombëtar i Fizikës;</li> <li>- Njësia e kërkim-studimit në fushën e inteligjencës artificiale;</li> <li>- Njësia e kërkim-studimit në fushën e energjive të ripërtëritshme, sistemit elektro-energjetik dhe të efciensës së energjisë.</li> </ul>	6
dh).	Propozim për krijim qendrash kërkimore	1	

#### IV. Projektet kryesore:

4.	<b>Projektet kryesore</b>		
	a).	Për verifikimin serologjik të shkallës së imunitetit të fituar ndaj veprimit të <i>Covid-19</i>	1
	b).	Për kërkimet arkeologjike në Bylis mbi bazën e metodave gjeodezike e gjeofizike	1
	c).	Projekte të njësisë <i>NanoAlb</i>	5
	ç).	Projekte të njësisë <i>Biotech</i>	3
	<b>Gjithsej</b>		<b>10</b>

5.	<b>Projektet madhore të albanologjisë (QBAE)</b>		
	a).	<i>Histori e shqiptarëve (autorë pjesëmarrës)</i>	25
	b).	<i>Fjalor i madh i gjuhës shqipe (autorë dhe bashkëpunëtorë)</i>	65
	c).	<i>Enciklopedia e shqiptarëve (bashkëdrejtues)</i>	2
	<b>Projekte gjithsej</b>		<b>14</b>

## V. Veprimtaria botuese:

### Botime të Akademisë

6.	<b>Përshkrim i kategorive të botimeve</b>		
	a).	Botime shkencore të miratuara nga këshilli i botimeve (nr. titujsh)	36
	b).	Botime me karakter përrues (nr. titujsh)	7
	c).	Botime të numerizuara	2
		<b>Botime gjithsej</b>	<b>45</b>

### Botime jashtë Akademisë dhe kontribute të tjera të akademikëve

7.	<b>Veprimtaria botuese dhe akademike-universitare e anëtarëve të Asamblesë sipas raportimeve vetjake</b>		
	a).	Botime monografike, përmbledhje studimesh, tekste universitare (nr. titujsh)	48
	b).	Artikuj studimorë në revista shkencore	104
	c).	Pjesëmarrje në konferenca shkencore	137
	ç).	Pjesëmarrje në projekte	58
	d).	Veprimtari universitare	76

## VI. Konkursi dhe çmimet:

<b>8.</b>	<b>Tregues të interesimit dhe të pjesëmarrjes</b>	
<b>a).</b>	<b>Çmimi shkencor ndërkombëtar <i>Trinia e Albanologjisë: Meyer-Pedersen-Jokli</i> akorduar për herë të parë</b>	<b>3</b>
	<b>Paraqitën interes</b>	<b>12</b>
	<b>Konkurrues në përputhje me kriteret</b>	<b>8</b>
	<b>Të nominuar</b>	<b>4</b>
	<b>Fitues</b>	<b>3</b>
<b>b).</b>	<b>Çmimi i karrierës - në proces</b>	

## VII. Indeksim-numerizim:

9.	<b>Periodikët</b>		
	a).	Rregullore botimi sipas kërkesave të indeksimit ndërkombëtar	1
	b).	Indeksim në <i>Google Scholar</i> , <i>Doi</i> etj.	2
	c).	Indeksim në proces (për <i>Scopus</i> liste)	1
	c).	Periodikë të numerizuar dhe të paraqitur me <i>open access</i> në platforma ndërkombëtare	8
	ç)	Periodikë të numerizuar dhe të paraqitur me <i>open access</i> në faqen zyrtare të Akademisë	62
10.	<b>Biblioteka shkencore</b>		
	a).	Bibliografite online	2
	b).	Biblioteka shkencore të përfshira rishtas në programin <i>Cobiss-al</i>	17
	c).	Biblioteka shkencore të vendit të përfaqësuar në rrjetin e bibliotekave EIFL (euro-consortium)	30
	ç).	Dhurimet në biblioteka universitare e publike	20
	d).	Baza të dhënash të shtuara (Ecris.al)	1

## VIII. Bashkëpunimi me marrëveshje:

<b>11.</b>	<b>Përshkrim i kategorive të marrëveshjeve</b>		
	<b>a).</b>	<b>Marrëveshjet ndërakademike dhe universitare</b>	<b>13</b>
	<b>b).</b>	<b>Me institucione të tjera brenda vendit</b>	<b>1</b>
	<b>c).</b>	<b>Bashkëpunimi në kuadër të ALLEA-s</b>	<b>2</b>
	<b>ç).</b>	<b>Bashkëpunime të tjera</b>	<b>3</b>
	<b>d).</b>	<b>Marrëveshje të nënshkruara me jashtë</b>	<b>3</b>
	<b>dh).</b>	<b>Marrëveshje me jashtë të negociuara</b>	<b>4</b>
		<b>Të gjitha marrëveshjet dhe protokollet</b>	<b>26</b>

## IX. Buxheti:

12.	Përshkrim i zërave		
	a).	Botimet dhe e drejta e autorit (në mijë lekë)	
b).	Kuvendet dhe kongreset (në mijë lekë)	8.920	
c).	Konferencat në tërësi (në mijë lekë)	9.218	
ç).	Projektet (në mijë lekë)	17.667	
d).	Pagat, sigurimet dhe shpërblimi për titull (në mijë lekë)	56.723	
dh).	Shpenzime operative (qira, ujë, energji etj.) (në mijë lekë)	13.980	
e).	Investime	980	
Buxheti vjetor sipas realizimit			123.988



# **Anëtarësime të reja në Asamble dhe ASH**



---

REPUBLIKA E SHQIPËRISË  
AKADEMIA E SHKENCAVE  
Kryesia

Anëtarë të rinj të asociuar 2021

(sipas nenit 6, 14 e 15 të Ligjit nr.53/2019 “Për Akademinë e Shkencave në Republikën e Shqipërisë” si dhe neni 5 e 7 i Statutit të ASH)

Prof. dr. Rrapo Ormeni

Kandidat për titullin *akademik i asociuar* në gjeofizikë

Rrapo Ormeni është *specialist në fushën e sizmologjisë*, me një veprimtari afro 40 vjeçare në këtë fushë. Pas diplomimit ka kryer specializime *në fushën e analizës së të dhënave sizmike dhe vlerësimin e rrezikut sizmik* në Gjermani e Austri. *Doktor i shkencave në sizmologji* në vitin 2007. Punimet e tij shkencore janë botuar në revista të njohura ndërkombëtare, si *Tektonofizika*. Numri i artikujve shkencorë, monografive dhe përmbledhjeve të studimeve, është mbi 120. Themelimi i lëndëve të reja universitare, si *Fizika e tërmeteve*, bën pjesë në kontributet e tij akademike. Ka profilin dhe autoritetin shkencor të pranuar në rrjetet ndërkombëtare të sizmologjisë. Kontributet origjinale të Rrapo Ormenit lidhen me analizën e aktivitetit sizmik natyror dhe atij të induktuar, si dhe vlerësimin e rrezikut sizmik në vendin tonë. Ka botuar studime të veçanta për rajonalizimin sizmik, mbështetur në regjistrimet e rrjetit sizmologjik shqiptar, ligjësitë në sizmologji dhe metodologjitë bashkëkohore. Ka qenë organizatori kryesor i *konferencës ndërkombëtare për gjeoshkencat dhe inxhinierinë e tërmeteve - sfidat për rajonin e Ballkanit*, e cila u zhvillua në nëntorin e vjetshëm, duke u bërë konferenca e parë në këtë fushëmbas 40 vjetësh në vendin tonë.

Prof. dr. Besnik Baraj

Kandidat për titullin *akademik i asociuar* në shkencat e kimisë

Besnik Baraj është diplomuar për *kimi industriale* në Fakultetin e Shkencave të Natyrës, fushë në të cilën mbrojti doktoratën dhe fitoi titullin *profesor i asociuar* dhe *profesor*. Është specializuar në Vjenë në *spektroskopinë e plazmës* dhe në Francë (Monaco) për *përcaktimin e metaleve të rëndë në ekosistemet detare me teknika instrumentale*. U përfshi në projekte të rëndësishme industriale menjëherë pas diplomimit: *në prodhimin e ferriteve të butë* dhe *në studimin e mikroelementëve në shëllirat nëntokësore*. Ka marrë pjesë edhe në studimin e pikave të nxehta mjedisore të vendit. Ka përfaqësuar katedrën në projekte shkencore ndërkombëtare, si ai i monitorimit të bregdetit të Mesdheut. Botimet e tij shkencore në revista të njohura ndërkombëtare datojnë në fillim të viteve 1990. *Profesor i ftuar* në universitetin e Barcelonës dhe atë të Rio Grandes (Brazil), me një veprimtari të spikatur *në fushën e kimisë analitike, oqeanografisë dhe ndotjes mjedisore*. Ka 46 artikuj shkencorë të botuar (39 në revista të indeksuara jashtë vendit). Koeficienti i artikujve të botuar prej tij sipas indeksimit në *Scopus-List* është 11. Është bashkautor në tekste universitare të kimisë analitike. Kontributi i tij përfshin zgjerimin e fushave shkencore universitare, drejtimin shkencor të të rinjve, duke udhëhequr mbi 20 teza diplomash të shkallëve të ndryshme brenda dhe jashtë vendit.

**Prof. dr. Kozeta Sevrani**

**Kandidate për titullin *akademike e asociuar* në informatikë**

Kozeta Sevrani është diplomuar në Universitetin e Tiranës, ku mbrojti doktoratën në *informatikë të aplikuar*. Profesore në departamentin e statistikës e informatikës së aplikuar (2011). Me kontribute origjinale në krijimin e degës së informatikës ekonomike. Specializimet dhe eksperiencat universitare jashtë vendit: në Norvegji, Suedi, Austri, Spanjë, Zvicër, ShBA, Britani e Madhe, Kinë, Gjermani, Slloveni, Serbi, Greqi e Itali kanë theksuar profesionalizimin e saj si një specialiste në informatikë dhe në sistemet e informacionit. Punimet shkencore të saj janë botuar në revista me emër, si: *Springer, Elsevier, European Journal of Engineering and Technology, Advances in Science, Technology & Innovation*. Një monografi e saj është botuar nga *Springer*. Është hartuese dhe koordinatore e shumë projekteve të mëdha ndërkombëtare dhe organizatore e konferencës së përvitshme ndërkombëtare *Information Systems and Technology Innovation*. Është zgjedhur kryetare e komisionit të promovimit të titujve akademikë. Është anëtare e Federatës Europiane të Simulimeve dhe kryetare e Këshillit të Statistikave të Shqipërisë. Është anëtare e komisionit të matematikë-informatikës dhe e njësisë së inteligjencës artificiale të Akademisë së Shkencave.

Prof. dr. Fatbardh Sallaku

Kandidat për titullin *akademik i asociuar* në shkencat bujqësore

Fatbardh Sallaku është diplomuar si *agronom i përgjithshëm* në Institutin e Lartë Bujqësor, ku filloi menjëherë punë si asistent lektor. Studimet e doktoraturës i mbaroi më 1996. Nga viti 2010 dhe në vazhdim mban titullin *profesor*. Gjatë gjithë karrierës së tij pedagogjike ka ushtruar edhe funksione drejtuese: përgjegjës departamenti, dekan dhe rektor. Ka kryer specializime dhe kërkim shkencor në disa universitete europiane me fokus kryesor studimin dhe analizimin e aspekteve mjedisore që lidhen me tokën, degradimin dhe mbrojtjen e saj, problematikat e zhvillimit rural, politikat agro-mjedisore etj. Ka botuar mbi 60 artikuj shkencorë, nga të cilët 10 në revista shumë të njohura dhe të indeksuara të shkencave bujqësore, si: *Ecology, Environment and Conservation; Research Journal of Agricultural Science; Journal of Ecological Engineering; Journal of Food Agriculture and Environment*. Ka marrë pjesë në shumë kongrese dhe konferenca shkencore ndërkombëtare, si dhe ka qenë organizator i disa prej tyre. Në vitin 2019 ka organizuar e drejtuar konferencën europiane të shkencës së tokës. Bashkëpunon me shumë universitete jashtë vendit, duke udhëhequr, bashkëpunuar ose marrë pjesë në shumë projekte kombëtare dhe ndërkombëtare. Ka veprimtari intensive bashkëpunuese me pjesëmarrjen e tij në projekte të nivelit vendor apo rajonal në bashkëpunim me organizata dhe kompani ndërkombëtare dhe lokale, ku ka kryer shumë ekspertiza në pozicione të ndryshme si drejtues projektesh dhe ekspert ndërkombëtar apo lokal, për çështje të lidhura me politikën e përbashkët bujqësore të BE në fushën e mbrojtjes së mjedisit dhe zhvillimit rural.

Prof. dr. Gëzim Hoxha

Kandidat për titullin *akademik i asociuar* në fushën e arkeologjisë

Gëzim Hoxha është arkeolog në departamentin e antikitetit të vonë dhe mesjetës në Akademinë e Studimeve Albanologjike. Ka 38 vite pune dhe përvojë në kërkimet dhe studimet arkeologjike. Pas përfundimit të studimeve universitare në Tiranë u dërgua për një kualifikim pasuniversitar në Universitetin e Marburg-ut. Fitoi gradën *doktor i shkencave* në vitin 2000 dhe titullin *profesor* në vitin 2009. Ka marrë pjesë dhe ka drejtuar 56 ekspedita dhe *survey*-e arkeologjike. Nga viti 2002 është anëtar korrespondent i Institutit Arkeologjik Gjerman. Pjesëmarrës aktiv në 32 aktivitete ndërkombëtare dhe mbi 50 aktivitete kombëtare për arkeologjinë dhe historinë e vjetër të Shqipërisë. Autor i 9 botimeve monografike apo teksteve. Një monografi me bashkautorësi në proces botimi në Berlin. Autor i 100 artikujve shkencorë, nga të cilët 76 si autor i vetëm. Ka botuar 9 artikuj në gjuhë të huaj. Rreth 30 shkrime të tij janë botuar gjermanisht, frëngjisht, anglisht, italisht e serbokroatisht, disa prej të cilëve në revista arkeologjike prestigjioze në Europë. Gëzim Hoxha është redaktor përgjegjës i revistës *Iliria* (në vitet 2001-2021) dhe përgatitës i botimeve voluminoze me akte të dy aktiviteteve ndërkombëtare në arkeologji. Është mësimpldhënës i arkeologjisë në universitetet Shkodër e Tiranë dhe hartues i 5 programeve arkeologjike. Drejtues shkencor i 10 tezave doktorale.

## Prof. Stefan Çapaliku

### Kandidat për titullin *akademik i asociuar* në fushën e studimeve letrare

Stefan Çapaliku ka studiuar për gjuhë dhe letërsi shqipe në Tiranë dhe ka kryer studime pasuniversitare në Republikën Çeke, Itali dhe Angli. Përfundoi studimet doktorale më 1996 dhe në vitin 2009 mori titullin *profesor*. Mësimdhënës në Universitetin e Shkodrës dhe në Universitetin e Arteve përgjatë 15 vjetëve. Nga viti 2005 dhe në vazhdim është i angazhuar si studiues pranë ASA. Stefan Çapaliku është studiues i letërsisë shqipe dhe shkrimtar i njohur. Ai është marrë me të gjitha periudhat e zhvillimit të letërsisë shqipe. Është autor i veprave monografike në fusha të historishkrimit letrar, estetikës dhe teorisë së letërsisë, midis të cilave: *Fishta satirik*, *Prijës për gjeografinë dhe sociologjinë e letërsisë shqipe*, *Estetika moderne*, *Ars Albanica*, *On Albanian contemporary art*, *Sita estetike*, *Art in post-communist Albania*. Kërkimet shkencore të profesor Stefan Çapalikut dallohen për aplikimin e metodave bashkëkohore të studimit të letërsisë. Ai është autor i 33 librave të botuar në gjuhën shqipe, nga të cilët 16 monografi, studime e tekste universitare. Ka përgatitur e botuar 6 bibliografi vetjake dhe tematike (vepra të plota); nga vepra e tij krijuese 26 tituj janë përkthyer në gjuhë të huaja (italisht, frëngjisht, anglisht, serbokroatisht, turqisht). Ka realizuar 24 kumtime-referate në konferenca shkencore kombëtare e ndërkombëtare, në shqip e gjuhë të huaj. Ka botuar 46 artikuj shkencorë e njhës për historinë e letërsisë shqipe, probleme të periodizimit dhe tipologjisë së dukurive letrare, personalitete të shmangur e të rikthyer; çështje të estetikës dhe teorisë së letërsisë, me fokus të posaçëm shkrimtarët e ndaluar, dramatikën dhe satirën. Ka realizuar 32 premiera si dramaturg dhe disa dhjetëra premiera si regjisor. Për veprën e tij krijuese dhe atë kërkimore janë shkruar 47 artikuj. Fitues i 10 çmimeve dhe mirënjohjeve brenda dhe jashtë vendit, duke përfshirë konkurse kombëtare e ndërkombëtare.



---

REPUBLIKA E SHQIPËRISË  
AKADEMIA E SHKENCAVE  
Kryesia

Anëtarë të jashtëm, 2021

(sipas nenit 6, pika 3 të Ligjit 53/2019 “Për Akademinë e Shkencave në Republikën e Shqipërisë” dhe nenit 5 e 11 të Statutit të ASH)

1. Prof. dr. Elton Prifti

Prof. dr. Elton Prifti: gjuhëtar, personalitet në fushën e lidhjeve ndërgjuhësore dhe të gjuhësisë krahasimtare; me veprimtari universitare në disa vende europiane (Gjermani, Austri); drejtor i departamentit të gjuhësisë romane, interkulturalitetit dhe multilinguizmit në Universitetin e Vienës; i zgjedhur për herë të dytë (2021) zëvendës-president i Shoqatës Italiane të Gjuhëtarëve; anëtar korrespondent i huaj i Akademisë së Crusca-s, Itali; fitues i çmimit Cesare Pavese; i specializuar për praninë e latinitetit e neolatinitetit në gjuhët e sotme të Europës, duke përfshirë në këtë krahasim shqipen, rumanishten dhe anglishten; autor monografish dhe i dhjetëra artikujve të botuar në revista të mirënjohura gjuhësore për indoeuropeistikë, romanistikë, ballkanistikë, albanologji dhe nënfusha të tjera.

2. Prof. dr. Bardhyl Demiraj

Prof. dr. Bardhyl Demiraj: gjuhëtar, filolog, drejtues i njësisë së shqipes në departamentin e gjuhësisë së përgjithshme dhe të indoeuropeistikës në Universitetin e Mynihut; me veprimtari të gjatë universitare dhe shkencore; autor i vëllimit të shqipes në fjalorin e madh të indoeuropeishtes



*dhe gjuhëve indogjermane* botuar nga ky universitet; organizator konferencash të rëndësishme shkencore ndërkombëtare kushtuar shqipes në kontekst ballkanik, europian dhe indoeuropian; *me një specializim të thelluar në fushën e filologjisë dhe tekstologjisë kritike*; përgatitës e botues i shumë veprave të autorëve të vjetër të letërsisë shqipe; autor i dhjetëra artikujve shkencorë botuar në gjermanisht, italisht, anglisht dhe shqip për çështje të historisë së gjuhës shqipe, të shkrimit të saj, të dëshmimeve të rralla leksikore (fjalë dhe forma) në kontekste aloglote dhe në dorëshkrime arkivore.

### 3. Ermonela Jaho

Ermonela Jaho: soprano shqiptare e renditur në elitën e artistëve lirikë më të shquar të Botës; e vlerësuar si interpretuese virtuozë në kryerole të repertorit të operistikës botërore dhe në skenat e teatrot më të famshëm në Europë dhe në të gjitha kontinentet; fituese e shumë vlerësime dhe çmimeve prestigjioze ndërkombëtare si: çmimi i konkursit *Xhakomo Puçini*; çmimi ndërkombëtar i konkursit *Spontini*; çmimi *The Best Singer* dhe çmimi *International Opera Awards*; e vlerësuar nga mediat më të specializuara botërore si artiste shqiptare që ka arritur nivele më të larta të karrierës artistike.

### 4. Bajram Berisha

Bajram Berisha, profesor me veprimtari mësimdhënëse në Kosovë, Gjermani dhe Shqipëri; *doktor i shkencave* në fushën e gjenetikës së kafshëve në Universitetin e Ljubljanës vijuar me studimet e thelluara në Universitetin Teknik të Mynihut, ku dhe u habilitua si profesor; autor i 74 artikujve shkencorë të botuar shqip, gjermanisht dhe anglisht të indeksuar në *Scopus List*; si dhe i 132 artikujve të kuotuar në *Research Gate*, me mbi 3500 citime, në fushën e fiziologjisë, gjenetikës dhe bioteknologjisë shtazore; me fokus të drejtpërdrejtë në veprimin e faktorve lokalë fiziologjikë; punime që vlerësohen për shtrirjen e fushës së kërkimit në nëndisiplina të reja, që konsiderohen realizime të një rëndësie të veçantë në fushën e shkencave biologjike dhe mjekësore.

## 5. Sokrat Sinaj

Sokrat Sinaj, i titulluar dy herë *profesor i inxhinierisë agrare*, në Shqipëri dhe në Francë; me veprimtari kërkimore dhe mësimdhënëse në Shqipëri, Zvicër e Francë; doktor i shkencave në Institutin Kombëtar Politeknik të Lorenës, vijuar me studime të thelluara postdoktorale në Qendrën Kombëtare Franceze të Kërkimit Shkencor (CNRS); që nga viti 2007 zëvendëskryetar i grupit kërkimor ndërkombëtar për *sistemet e bimësisë natyrore* pranë Institutit Kombëtar Zviceran të Shkencave Bujqësore; është anëtar në disa borde revistash të mirënjohura shkencore ndërkombëtare; autor i 173 artikujve studimorë shqip, gjermanisht dhe anglisht të kuotuar në *Research Gate*, si dhe 78 të indeksuar në *Scopus List* me 3100 citime; drejtues projektsh në disa fusha të ngushta dhe nëndisiplinore.

## 1. Kujtim Shala

Kujtim Shala, profesor i historisë dhe teorisë së letërsisë në Universitetin e Prishtinës, ku përfundoi studimet dhe mbrojtjen e gradës *doktor i shkencave*; studime të thelluara në teori letërsie dhe estetikë të modernizmit në Universitetin e Bolonjës; ligjërues në Universitetin e Prishtinës; anëtar i Akademisë së Shkencave dhe Arteve të Kosovës; autor i mbi 35 veprave shkencore, eseistike dhe letrare të botuara në Kosovë, Shqipëri dhe Maqedoni të Veriut; si dhe i mbi 50 artikujve shkencorë; fitues çmimesh dhe mirënjohjesh kombëtare e ndërkombëtare për studime dhe letërsi; veprimtar politik dhe qytetar i njohur në Kosovë.

## 2. Fetah Podvorica

Fetah Podvorica, profesor në Universitetin Paris-7, ku mbrojtí gradën *doktor i shkencave* në fushën e elektrokimisë; studime të thelluara në *Ecole Supérieure de Physique et de Chimie de Paris*, ku dhe fitoi habilitimin si profesor universiteti; *profesor i ftuar* në disa universitete jashtë Kosovës, si në Francë, Gjermani e Danimarkë; autor i dy patentave në fushën e veshjes së metaleve, që shfrytëzohen në Europë, SHBA dhe Kinë; anëtar i Shoqatës Amerikane të Kimisë dhe i Shoqatës Ndërkombëtare të Elektrokimisë; ekspert i vlerësimeve të eksterioziuara të studimeve doktorale të fushjës në disa vende të Europës; anëtar korrespondent i Akademisë së Shkencave dhe Arteve të Kosovës; anëtar korrespondent i Akademisë së Shkencave dhe



---

REPUBLIKA E SHQIPËRISË  
AKADEMIA E SHKENCAVE  
Kryesia

**Anëtarë të jashtëm**

**(Sipas nenit 6, pika 3 e Ligjit 53/2019 “Për Akademinë e Shkencave në Republikën e Shqipërisë”, si dhe nenit 5 e 11 të Statutit të ASH)**

**1. Luan Starova**

**Akad. Luan Starova, profesor i letërsisë së krahasuar në Universitetin e Shkupit dhe ligjërues në disa universitete të tjera; doktor i shkencave në Universitetin e Sorbonës; studiues, akademik dhe diplomat; anëtar i Akademisë së Shkencave dhe Arteve të Maqedonisë së Veriut dhe nënkryetar i mëparshëm i saj; anëtar i Akademisë Mesdhetare të Italisë; me veprimtari shkencore e krijuese në tri gjuhë krijimtarie: shqip, frëngjisht e maqedonisht; një prej shkrimtarëve shqiptarë më të përkthyer në kohën e sotme; me mbi 150 tituj dhe mbi 300 botime në së paku 15 gjuhë të huaja prej vitit 1970 e këndej; fitues çmimesh e mirënjohjesh të rëndësishme ndërkombëtare, duke përfshirë çmimin më të lartë të Francës për merita letrare që mban emrin e shkrimtares akademike Margaret Yourcenar.**

**2. Ali Aliu**

**Akad. Ali Aliu, profesor i historisë së letërsisë në Universitetin e Prishtinës dhe në Universitetin e Tetovës; mbrojti gradën doktor i shkencave në vitin 1974; studiues i njohur i sistemit letrar në gjithë**

hapësirën e shqipes; anëtar i Akademisë së Shkencave dhe Arteve të Kosovës dhe zëvendëskryetar i mëparshëm i saj; anëtar i Akademisë së Shkencave dhe Arteve të Maqedonisë së Veriut; autor i më shumë se 30 veprave monografike dhe studimeve shkencore në fushë të historisë dhe teorisë së letërsisë botuar e ribotuar në Prishtinë, Tiranë dhe Shkup; disa nga veprat e tij janë përkthyer në maqedonisht, anglisht e bullgarisht; fitues i shumë mirënjohjeve në Kosovë, Shqipëri, Maqedoni, SHBA, duke përfshirë çmimet më të larta për merita letrare në Kosovë e në Maqedoninë e Veriut; *Nder i Kombit*.

### 3. Akad. Rexhep Ismajli

Akad. Rexhep Ismajli, profesor me veprimtari ligjëruese në Universitetin e Mynihut, të Ljubljanes dhe në atë të Prishtinës; i specializuar për gjuhësi të përgjithshme dhe të zbatuar në Paris nën drejtimin e Andre Martinesë; doktor i shkencave në Universitetin e Prishtinës; anëtar i Akademisë së Shkencave dhe Arteve të Kosovës dhe kryetar i mëparshëm i saj; anëtar i Akademisë Amerikane të Shkencave; anëtar i Akademisë Europiane të Shkencave dhe të Arteve, anëtar i *Rrjetit Ndërakademik të të Drejtave të Njeriut* me qendër në Nju Jork; autor i mbi 20 veprave monografike shkencore të botuara në Kosovë e Shqipëri dhe i mbi 100 artikujve shkencorë; përkthyes i 6 veprave shkencore dhe i 12 veprave letrare; i njohur për kontributet e tij origjinale në disa fusha gjuhësisë shqiptare, si historia e gjuhës shqipe, tekstet e vjetra të shqipes, dialektologjia, sociolinguistika e gjuhësia e tekstit, marrëdhëniet e shqipes me gjuhët e Ballkanit; gjuha standarde; historia e formimit dhe e zhvillimit të saj.

### 4. Francesco Altimari

Francesco Altimari, profesor në albanologji në Universitetin e Kalabrisë; i ftuar si ligjërues në Universitetin e Mynihut dhe në atë të të Manhejmit; në Universitetin e Napolit dhe në Universitetin *Cattholica* të Milanos; *doktor honoris causa* në Unversitetin e Tetovës dhe në Universitetin e Gjirokastrës; anëtar i jashtëm i Akademisë së Shkencave

dhe Arteve të Kosovës, anëtar i *Shoqatës Italiane të Studiuesve të Europës Juglindore* (AIESE); përgjegjës i departamentit të albanologjisë në Universitetin Kalabrisë dhe zëvendësrektor i tij; me një veprimtari shkencore-kërkimore mbi 40-vjeçare në disa fusha; autor i mbi 25 veprave të botuara italisht dhe shqip; figurë qendrore e dijes në botën arbëreshe; nyje reference midis albanologjisë italiane e europiane me atë shqiptare; studiues i letërsisë, gjuhëtar, etnolog e antropolog; një prej specialistëve më të shquar dhe më të suksesshëm të filologjisë shqipe bashkëkohore; me ndihmesa të jashtëzakonshme për rinjohjen e letërsisë arbëreshe prej fillimeve deri në kohët moderne, i vlerësuar me mirënjohje e çmime shkencore e letrare, *Nder i Kombit*.

## 5. Matteo Mandalà

Matteo Mandalà, profesor, ligjërues i lëndëve të albanologjisë në Universitetin e Palermos dhe përgjegjës i njësisë së saj; gjithashtu dhe në Universitetet italiane të Kalabrisë, Barit, Leçes, Pizës, Mesinës; si dhe në Universitetin e Tiranës, të Tetovës dhe të shumicës së universiteteve shqiptare; anëtar i Këshillit të Profesorëve të Doktoratës Ndërkombëtare për kërkime shkencore në filologji dhe gjuhësi shqiptare; *doctor honoris causa* në Universitetin e Gjirokastrës, Vlorës dhe Tiranës; anëtar i jashtëm i Akademisë së Shkencave dhe Arteve të Kosovës, fitues i çmimeve më të rëndësishme shkencore të konkursve kombëtare; organizator e pjesëmarrës me rol parësor në konferencat shkencore albanologjike në Europë; autor i mbi 100 publikimeve shkencore në arbërisht, shqip, italisht, frëngjisht e anglisht, me rëndësi themelore për historinë, kulturën dhe letërsinë shqiptare; bashkëthemelues i filologjisë moderne shqiptare, *Nder i Kombit*.



---

REPUBLIKA E SHQIPËRISË  
AKADEMIA E SHKENCAVE

Tiranë, më \_\_\_ .11.2021

**Profile të shkurtra intelektuale  
për kandidatët për t'u pranuar si *anëtarë nderi***

**1. Sir Noel Malcolm**

Sir Noel Malcolm është *profesor i shquar* britanik në shkencën e historisë europiane të kohës së re, i specializuar në orientalistikë, veçmas për historinë e ish-perandorisë otomane dhe raportet e saj me Ballkanin dhe Europën. Veprat e tij më të rëndësishme që i kanë dhënë njohje ndërkombëtare lidhen me popujt e këtij rajoni dhe veçanërisht shqiptarët.

Sir Noel Malcolm prej më se dy dekadash i është kushtuar historisë së shqiptarëve në Kosovë e në Shqipëri gjatë shekujve XVI-XVII. Veprat themelore të tij në këtë fushë janë: 1. *Kosovo. A short History* (1998) - *Kosova një histori e shkurtër*; 2. *Agents of Empire* (2015) - *Agjentë të Perandorisë*; 3. *Rebels, Believers, Survivors: Studies in the History of the Albanians* (2020) - *Rebelë, besimtarë, mbijetues: studime në historinë e shqiptarëve*. Sir Noel Malcolm është autor i dhjetëra artikujve shkencorë të botuar në revista të mirënjohura dhe në përmbledhje studimesh kushtuar historisë së shqiptarëve, histories së popujve të Ballkanit dhe marrëdhënieve mes tyre. Me veprat e tij, prof. Noel Malcolm ka dhënë një kontribut thelbësor për çmitizimin e historisë, për çmontimin e disa tezave të gabuara mbi të cilat është bazuar shpesh rrëfimi i historisë së vetes dhe tjetrit në historiografitë e vendeve të Ballkanit. Në veprën *Agents of Empire* (2015), *Rebels, Believers, Survivors: Studies in the History of the Albanians*, bazuar në një njohje sovrane të burimeve arkivore, të atyre tregimtare e të literaturës së specializuar, prof. Malcolm jep një kuadër impresionues të historisë së botës adriatiko-mesdhetare e të mbarë

Europës së shek. XVI-XVII duke ndjekur fatet e anëtarëve të familjes shqiptare *Bruni* nga Ulqini, nga e cila dolën luftëtarë, intelektualë, klerikë e diplomatë të shquar e të vlerësuar sa në oborret Europës, aq edhe në perandorinë lindore të sulltanëve. Analizat e prof. Malcolm janë gjithëpërfshirëse, duke u dhënë vendin e duhur faktorëve politikë, ushtarakë, socialë, ideologjikë e kulturorë, të cilët, të gjithë së bashku, lëvizin përpara procesin historik.

## 2. Brian D. Joseph

Brian D. Joseph është gjuhëtar i njohur amerikan, me kontribute të vlerësuara botërisht në studimet indoeuropeistike, ballkanologjike, helenistike dhe albanologjike. Mban titullin *profesor i shquar* dhe njihet për sukseset e tij shkencore në gjuhësinë krahasimtare dhe në tudimin e dialekteve, ku shqipja ka zënë gjithnjë e më shumë vend me rëndësi. Duke zbatuar metodat moderne të kërkimit shkencor ai i ka lartësuar cilësisht këto disiplina. Prof. Brian D Joseph ka arritur të ndriçojë anë të padukshme të ndryshimit dhe evolucionit gjuhësor, si dhe të teorisë së morfologjisë. Duke gërshetuar hulumtimin akademik me kërkimin në terren, Brian D. Joseph ka zbuluar anë të panjohura të ndërveprimit të gjuhëve në kufi dhe të rolit të kontaktit ndërgjuhësor në kontekstin e marrëdhënieve të gjithanshme të shqiptarëve me popujt e tjerë të Ballkanit. Si vazhdues i traditës më të mirë amerikane të studimeve shqiptare, ai e ka ndikuar për të nxitur dhe vendosur lidhje të qëndrueshme ndër-albanologjike. Shqipja në kontekst të gjuhëve indoeuropiane; shqipja dhe lidhja gjuhësore ballkanike; shqipja dhe gjuhët me ndikim për shkak të fqinjësisë historike; dialektet e shqipes; shqipja në studime krahasimtare, janë disa nga fushat në të cilat Brian D. Joseph shquhet si kontribues cilësor.

Vetë dhe në bashkëpunim me albanologë, helenistë e indoeuropeistë të shquar ai ka botuar studime të rëndësisë parësore për identitetin, lashtësinë dhe origjinalitetin e gjuhës shqipe, si: *Sintaksa e shqipes*; *Një rikthim tek çështja e origjinës së shqiptarëve*; *Enigma e fjalëzës shqipe "po"*; *Zanoret e mesme supletive në shqip në optikën indoeuropiane dhe ballkanike*; *Shqipja online*; *Etimologjia e prefiksit "stër" të shqipes*). Interesime të rëndësishme për shqipen gjenden edhe në veprat *Manual për gjuhësinë krahasuese dhe historike indoeuropiane*; *Infinitivi në Ballkan në pikëpamjen sinkronike dhe diakronike*; *Gjuhët ballkanike* etj.



### 3. José Manuel Floristán Imizcoz

José Manuel Floristán Imizcoz është historian spanjoll i Mesjetës, përfaqësues i një brezi të ri studiuesish europianë që i janë kushtuar epokës së ndritur të Renesancës dhe shekujve të humanizmit. Studimet e tij kanë ndriçuar çështje origjinale të marrëdhënieve midis mbretërive europiane dhe ish-perandorisë otomane.

Profesor Floristán prej më se tri dekadash i është kushtuar dhe përkushtuar studimit të historisë shqiptare në epokën e qendresës arbërore kundër invazionit otoman që kishte tronditur gjithë kontinentin. Studimet e tij, të mbështetura në burime dokumentare që ai vetë i ka zbuluar në arkivat e Spanjës e të Vatikanit, hedhin dritë mbi figurën e Gjergj Kastriotit dhe rolin e tij në mbrojtje të vendit të vet e të qytetërimit europian. Në mënyrë të veçantë ai ka realizuar studime cilësore për interesimin dhe mbështetjen që monarkia spanjolle, sunduese edhe në mbretërinë e Napolit, ofroi për për lëvizjet kryengritëse të shqiptarëve në bregdetin lindor adriatiko-jonian. Studimet e prof. Floristán i kthejnë historisë ngjarje e personazhe përndryshe të panjohur. Ato ndihmojnë të kuptohen proceset historike të zhvilluara në Shqipëri pas epopesë skënderbejane të shek. XV. Këto studime shquhen për mbështetjen në një bazë solide dokumentare e bibliografike dhe në aftësinë për të kryer analiza e përgjithësime, që i hapin rrugë përfundimeve origjinale e me rëndësi në kuptimin e shpjegimin e ngjarjeve historike. Vepra historike e prof. Floristán është gjithashtu produkt i zbatimit të një metode koherente pune, që nis me përcaktimin e një objekti studimi dhe përfundon me analizën e zbërthimin e tij deri në detaj. Mbi 35 artikuj studimorë të tij kushtuar lidhjes së Aragonëve me Kastriotët, interesimeve të mbretërive europiane për qendresën shqiptare, botuar në revistën e mirënjohur *Eritrea*, e prezantojnë atë si një prej medioevistëve më të shquar të sotëm që i janë kushtuar botës shqiptare.

### 4. Leonardo M. Savoia

Është një nga gjuhëtarët italianë më të shquar dhe më prodhimtarë të kohës sonë, me rezultate vendimtare në fushën e studimeve gjuhësore,

vlerësuar me çmime prestigjioze shkencore në Itali dhe në vende të tjera. Profesor, drejtues projektsh shkencore dhe qendrash kërkimore-universitare në nivele të larta, anëtar i Akademisë së mirënjohur *Crusca* dhe president i zgjedhur i Shoqatës Italiane të Gjuhëtarëve; glotolog në formim dhe albanolog në përkushtim.

Interesimet e tij për shqipen nisën me emërimin e tij si profesor i rregullt në Universitetin e Kalabrisë, ku ra në kontakt me realitetin shqipfolës të komuniteteve arbëreshe, përvojë që e shoqëroi gjatë gjithë veprimtarisë shkencore në fushën e gjuhësinë së përgjithshme dhe të glotologjisë, në sociolinguistikë e pragmatikë, në morfosintaksë dhe sidomos në dialektologjinë italo-shqiptare. Që prej më shumë se katër dekadash ka studiuar të gjitha variacionet e të folmeve arbëreshe, të cilave u ka kushtuar më shumë se 25 artikuj shkencorë. Çmohen po aq studimet e tij për gjuhët dhe dialektet e hapësirës ballkanike, si: *Pjesorja dhe paskajorja në të folmen dhe Shkodrës; Morfosintaksa e zanoreve jo-aktive në greqisht e shqip* etj. Falë bashkëpunimit me katedrat e albanologjisë të Italisë, prof. Savoia ka ofruar kontributin e tij shkencor me bujari të madhe, si duke marrë pjesë aktive në nismat e seminareve dhe kongreseve, ashtu edhe në aktivitetet e projektet e promovuara dhe të mbështetura nga drejtuesit përkatës.



---

REPUBLIKA E SHQIPËRISË  
AKADEMIA E SHKENCAVE  
Kryesia

## Relacione të veprimtarisë vjetore të njësive dhe qendrave të kërkim-studimit pranë Akademisë së Shkencave

### I. Qendra e botimeve albanologjike dhe enciklopedike

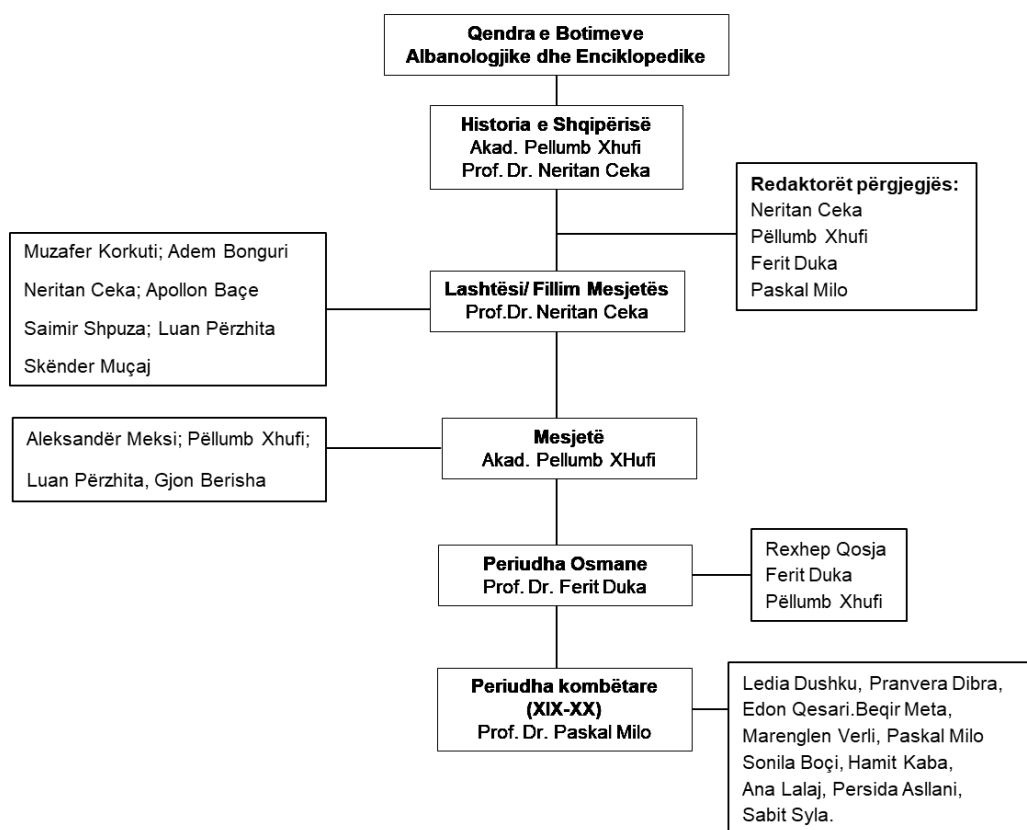
Akademia e Shkencave e Shqipërisë, në bashkëpunim me Akademinë e Shkencave dhe Arteve të Kosovës dhe institucione të tjera shkencore vendëse e më gjerë, ndërmorën iniciativën shkencore për hartimin dhe botimin e disa veprave madhore në fushën e albanologjisë, projekte që mbështeten financiarisht nga qeveritë respektive. Më 7 prill 2021 Asambleja e Akademisë miratoi projektin për hartimin e botimin e tri veprave madhore shkencore: *Histori e shqiptarëve*, *Fjalor i madh i gjuhës shqipe* dhe *Enciklopedia shqiptare*. Realizimi i kësaj ndërmarrje të madhe gjithëpërfshirëse multidisiplinare ka vlera dhe rëndësi sa për prurjet më të fundit shkencore dhe novatore që do të sjellin, aq edhe për faktin se ato do të jenë një pasuri në përdorim për botën akademike dhe për publikun shqiptar. Veprat do të jene një sintezë e arritjeve më të spikatura shkencore të fushave që do të trajtojnë në mënyrë specifike. Në to do të pasqyrohet një trashëgimi e konfirmuar shkencërisht dhe bashkë me të gjithë prurjet dhe gjetjet e reja në fushat respektive.

#### A. *Histori e shqiptarëve*:

Gjatë vitit 2021 filloi puna për hartimin e konceptit, përgatitjen, propozimin dhe miratimin e platformave shkencore dhe preventivit për realizimin e këtij projekti në tre vëllime. Me vendimin nr. 54. datë 16.9.2021 të Kryesisë u caktuan përfundimisht drejtuesit e projektit, u identifikua grupi i autorëve, u caktuan drejtuesit e periudhave historike si edhe grupi i redaktorëve. U nënshkruan kontratat përkatëse me autorët. U identifikuan nevojat-bazë për materiale e forca ndihmëse, për të siguruar akses në arkivat e bibliotekat e

specializuara. U përcaktuan kriteret shkencore e teknike, metodologjia, modelet e unifikuara të terminologjisë, gjuhës, të stilit, të paraqitjes së tekstit e të aparatit shkencor. U përcaktuan fazat e ritmet e procesit të realizimit e diskutimit të tekstit. Secili autor paraqiti prospektin e lëndës që ka për të trajtuar si dhe vëllimin e parashikuar të punës së vet. U krijuan standardet për vlerësimin e të drejtave të autorit në proces e në përmblyllje. Në fund të vitit autorët paraqitën një listë të detajuar të punëve përgatitore të kryera (përcaktim i tematikave, burimeve, i literaturës së nevojshme) dhe dorëzuan pjesë të hartuara të tekstit, që përgjithësisht përfaqësojnë një të katërtën ose një të pestën e vëllimit të përgjithshëm të punës së parashikuar.

Struktura definitive e projektit është si vijon:



Mënyra e masa e shpërblimit të autorëve pjesëmarrës në hartimin e veprës u përcaktuan me vendimin nr. 31 datë 15.4.2021. Me vendimin nr. 35 datë 16.9.2021 të Kryesisë u ngrit një nënkomision i zgjeruar për vlerësimin financiar të të drejtave të autorit, për bashkëdrejtuesit e secilit projekt, për drejtuesit e nëngrupeve shkencore dhe anëtarët e tyre. Bazuar në rezultat e pasqyruara nga ky nënkomision, me vendimin nr. 54 datë 16.09.2021, Kryesia përcaktoi masën e pagesave për bashkëdrejtuesit e projekteve, drejtuesit e nëngrupeve dhe anëtarët e nëngrupeve shkencore për një periudhë 21-mujore, sipas kushteve të përcaktuara në kontratat e lidhura midis tyre dhe drejtorit të QBAE-së dhe kancelarit, pas miratimit të tyre nga Kryesia.

Të dhëna buxhetore për projektin <i>Histori e shqiptarëve</i>			
Numri studiuesve	Tarifa e shpërblimit sipas VKA nr. 31 datë 15.4.2021 (për autorët)	Tarifa e shpërblimit sipas VKA nr. 54 datë 16.9.2021 (për drejtuesit)	Shuma
9	-----	686.700	686.700
23	2.965.500	-----	2.965.500
<b>Shuma përgjithshme:</b>			<b>3.652.200</b>

#### **B. Fjalor i madh i gjuhës shqipe:**

Me vendimin nr. 8 datë 2.2.2021 Për përbërjen e grupit të punës për projektin ndërkademiq të “Fjalorit të madh të gjuhës shqipe” u hodhën bazat për kalimin në fazën realizuese të projektit *Fjalor i madh i gjuhës shqipe*. Nga drejtuesit e projektit u krye plotësimi, sistemimi e redaktimi i variantit të parë të *Projektit të paraqitur dhe të miratuar nga Asambleja*. Ripunimi mbetet një proces i vazhdueshëm, i kushtëzuar nga rikonceptimet e parimeve-bazë, nga mbështetja lëndore që i nevojitet veprës; nga parashikimet ligjore për të drejtën e autorit etj., deri tek *rikonceptimi përfundimtar i redaksisë e i grupit të hartuesve, ngritja e nëngrupeve të punës etj.* Këto i janë paraqitur Kryesisë në formën e parashtresave e udhëzuesve të veçantë. U hartuan katër dokumente të tillë, që lidhen me parimet e hartimit të veprës, me organizmin e punës për krijimin e kartotekës *ad hoc*, duke krijuar nëngrupet e punës. U bë rikonceptimi e konstituimi përfundimtar i redaksisë, i grupit të hartuesve, i bashkëpunëtorëve, i nëngrupeve të punës, i specialistëve konsulentë, i bashkëpunëtorëve dhe i forcave ndihmëse, në marrëveshje me QBAE.

Një nga detyrat kryesore të realizuara gjatë vitit 2021 ishte ngritja e kartotekës së posaçme të *Fjalorit*. Për këtë në fillim u bë organizimi i punës në 11 nëngrupe sipas fushave, duke përfshirë në to drejtuesit e projektit, redaktorët shkencorë, hartuesit, bashkëpunëtorët, si dhe forcat ndihmëse. Detyrë parësore, mbështetur në *projektin përfundimtar dhe në parashtresat e përmendura*, ishte *hartimi i udhëzuesve të punës nga përgjegjësit e nëngrupeve*. U hartuan *dy gjedhe udhëzuesish* (sipas fushës së nëngrupeve që drejtojnë). Pas kësaj, të gjithë drejtuesit e nëngrupeve *hartuan udhëzuesit për fushat përkatëse*, të cilët u redaktuan dhe u miratuan në një mbledhje të posaçme të redaksisë së *Fjalorit*.

Gjatë vitit 2021 nga redaksia janë bërë mbledhje ose diskutime *online* çdo dy muaj, ku janë trajtuar probleme që lidhen me çështje konceptore, me natyrën

e punës në nëngrupe; për metodikën e vjeljeve leksikore; për teknikat e modelet që do të paraqiten pranë redaksisë etj. Gjatë vitit 2021 u organizua puna për krijimin e kartotekës *ad hoc* në tri nivele: a). Niveli i drejtuesve të projektit; b). Niveli i nëngrupeve të punës dhe c). Niveli i forcave ndihmëse (janë skanuar dhe janë kaluar në word dhjetëra mijë faqe, duke përgatitur lëndë për të filluar punën hartuese në vitin 2022). Përveç përgatitjes së pasurisë së kartotekës së leksikut të shqipes për shfrytëzim maksimal (në format të numerizuar), është punuar edhe për kompjuterizimin e fjalëve në regjistrat e kartotekës. U krijuan seksione të veçanta me pasuri leksikore e frazeologjike si *fondi i fjalorëve shpjegues normativë, fondi i fjalorëve tematikë, fondi i fjalorëve dialektorë, fondi i veprave të autorëve* etj.

Struktura definitive e projektit është si vijon:

AKADEMIA E SHKENCËVE QENDRA E DOTIMEVE ALBANOLOGJIKE DHE ENCIKLOPEDIKE Projekti: Fjalori i madh i gjuhës shqipe					
Drejtues Projekt: Akad. <u>Jani Thomaj</u> ; Prof. Dr. <u>Valter Memisha</u>					
NËNGRUPET SIPAS FUSHAVE					
FRAZEOLOGJIA	LEKSIKU DIALEKTOR	TERMINOLOGJIA DHE SHKURTESAT	LEKSIKU I AUTORËVE LETRARE	HUAZIMET LEKSIKORE	TERMAT ME ARSIM, KULTURË, ART E BESIM
<u>Jani Thomaj</u> <u>Ali Jashari</u>  Forcë ndihmëse: <u>Mariola Zepolari</u>	<u>Gjovanni Shkarta</u> <u>Qemal Murati</u> <u>Viktor Bakiliu</u> <u>Neshiq Merkur</u> <u>Petit Zenebi</u> <u>Gezim Guga</u> (arbëreshët) <u>Ismail Durrmishi</u> (RMV) <u>Berton Sulejmani</u> (RMV) <u>Erol Saku</u> (Preshëvi)	<u>Valter Memisha</u> <u>Tonor Plangarica</u> <u>Ali Kume</u> <u>Teuta Toska</u>	<u>Shefqije Islami</u> <u>Artur Lema</u> <u>Bogdan Balu</u> <u>Dhori Qiriaci</u> (Greq) <u>Ali Caka</u> <u>Berton Sulejmani</u> <u>Idriz Motani</u>	<u>Kristina Jorgani</u> <u>Ardian Vehbiu</u> <u>Juliana Kume</u>	<u>Sheval Broka</u> <u>Teuta Toska</u> <u>Albina Jubani</u> <u>Anila Kanani</u> <u>Mimoza Gjakova</u>
KARTOTEKAT E LEKSIKUT TË SHQIPES	LEKSIKU POLITIKO- SHOQËROR, PUBLICISTIKË	SHËNIMET ETIMOLOGJIKE	LEKSIKU HISTORIK	SHPREHJET ME BURIM TË HUAJ DHE PËR KATEGORITË SEMANTIKE (HOMONIMË)	
<u>Valter Memisha</u> (ASA, Shqipëri) <u>Noim Berisha</u> (BAP, Kosovë)	<u>Mico Samara</u> <u>Tonor Plangarica</u> <u>Artur Lema</u> <u>Resul Tolbiç</u> (Engjëllushe) <u>Karal</u>	<u>Sait Mansaku</u> <u>Anila Omari</u> <u>Bardhyl Demiri</u>	<u>Anila Omari</u> <u>Mimoza Pritu</u> <u>Dhori Qiriaci</u>	<u>Ali Jashari</u> <u>Bahjat Kryezi</u>	

Mënyra dhe masa e shpërblimit të autorëve pjesëmarrës në hartimin e *Fjalorit të madh të gjuhës shqipe* bazohet në vendimin nr. 54 datë 16.9.2021, në të cilin Kryesia krijoi referenca për pagesat e bashkëdrejtuesve të projekteve, për drejtuesit e dhe anëtarët e nëngrupeve shkencore për një periudhë 21-mujore; si edhe në vendimin nr. 70 datë 13.12.2021 *Për disa shtesa në vendimin e Kryesisë nr. 54, datë 16.9.2021, për caktimin e drejtuesve të nëngrupeve sipas fushave të projektit “Fjalor i madh i gjuhës shqipe”, si edhe mënyrës së shpërblimit të drejtuesve, anëtarëve dhe bashkëpunëtorëve.*

Të dhëna buxhetore për projektin <i>Fjalor i madh i gjuhës shqipe</i>			
Numri studiuesve	Tarifa e shpërblimit sipas VKA nr. 70, datë 13.12.2021 (për autorët)	Tarifa e shpërblimit sipas VKA nr. 54 datë 16.9.2021 (për drejtuesit)	Shuma
16	1.113.000		1.113.000
11		981.600	981.600
<b>Shuma përgjithshme:</b>			<b>2.094.600</b>

### **C. Enciklopedia shqiptare:**

Për vitin 2021, puna në këtë projekt rezulton në një fazë më të prapambetur se dy projektet e tjerë. Arsyeja kryesore e moszhvillimit sipas pritshmërisë paraprake është mosarritja deri më tani e një marrëveshjeje ndërqeveritare të premtuar nga dy qeveritë, mbi bazën e propozimit të dy akademive, në Shqipëri e Kosovë. Puna e zhvilluar për këtë projekt gjatë vitit 2021 ka pasur më tepër karakter përgatitor dhe organizativ.

Me vendimin nr. 42 datë 13.12.2019 Kryesia ngriti grupin e punës për konceptimin, përgatitjen, propozimin dhe miratimin e platformës shkencore të *Enciklopedisë shqiptare*. Më pas, me vendimin nr. 54 datë 16.9.2021 *Për caktimin përfundimtar të bashkë drejtuesve të projekteve madhore në albanologji; të drejtuesve të nëngrupeve shkencore sipas periudhave/ fushave përkatëse dhe të anëtarëve të nëngrupeve; të detyrave, përgjegjësive dhe mënyrës së shpërblimit të tyre* u caktuan edhe bashkëdrejtuesit e këtij projekti madhor. Nga ana e tyre u përgatit një platformë definitive dhe preventivi për mbështetjen financiare. Bashkëdrejtuesit konsultuan imtësisht dokumentacionin e ruajtur për një enciklopedi shqiptare, duke filluar prej projektit të vitit 1990 dhe atij të FESH-it (2000), deri tek përvojat me disa fjalorë enciklopedikë dhe enciklopedi, kryesisht rajonale. Kjo punë mundësoi një qasje më të saktë për strukturën e artikujve, stilin etj.; për ndarjen e punëve dhe përqindjen e artikujve që do të mbulohej nga seksionet (redaksitë) e fushave. Përgjatë vitit 2022, do të vazhdohet me punën me faza, sipas parashikimeve dhe pritshmërisë.

Për pjesëmarrësit në këtë projekt janë bërë pagesa në përputhje me vendimin e cituar për mënyrën dhe masën e shpërblimit të bashkëdrejtuesve (VKA nr. 54 datë 16.9.2021). Me këtë akt Kryesia përcaktoi masën e pagesave për bashkëdrejtuesit e projekteve, drejtuesit e nëngrupeve dhe anëtarët e nëngrupeve shkencore për një periudhë 21-mujore.

**Të dhëna buxhetore për projektin**  
***Enciklopedia shqiptare***

<b>Numri studiuesve</b>	<b>Tarifa e shpërblimit sipas VKA nr. 54, datë 19.9.2021 (për drejtuesit)</b>	<b>Shuma</b>
<b>2</b>	<b>217.800</b>	<b>217.800</b>



## II. Njësia e kërkim-studimit *NanoAlb*

### I. Projektet të mbështetura nga Akademia e Shkencave:

Në vitin 2020 Akademia e Shkencave me buxhetin e saj miratoi mbështetje financiare për pesë projekte të njësisë *NanoAlb* për probleme të pandemisë së shkaktuar nga *Covid 19*. Puna eksperimentale kërkimore në laborator është zhvilluar si bashkëpunim i 13 grupeve të njësisë (universitete nga Turqia, Franca, Austria dhe Italia). Janë organizuar dy takime të përgjithshme të *NanoAlb*-it për të raportuar ecurinë e tyre. Tre prej tyre janë mbyllur:

1. *Design and validation of point-of-care immune-sensor for measurements of ferritin blood levels in Covid-19 patients using carbon based electrodes modified with Nanostructures (IMOFERRICEN);*
2. *Starch-based bio-plastics/chemically modified Graphene oxide composites designed as food packaging films with antibacterial properties (BIO-MGO);*
3. *Nanostructured carbon material to design electrochemical sensor (NCMES).*

Dy projektet e tjera janë në fazën përfundimtare:

1. *Nanocoating of cement-based surface with antiviral properties (NanoVir);*
2. *Production of zeolite-incorporated nanofibrous membranes for water filter application (ZEiNANOF).*

### II. Akreditimi i ciklit të dytë të studimeve (master) në nanoshkencë dhe nanoteknologji:

Në vitin 2020 nisën përpjekjet e para për ngritjen dhe organizimin e një masteri shkencor në nanoshkencë dhe nanoteknologji. Grupi i punës, përmes një bashkëpunimi me përfaqësues të tre vendeve shqipfolëse, u mundësua përpilimi i programit të masterit shkencor dhe syllabuseve përkatës. Akademia e Shkencave mbështeti kërkesën për akreditim drejtuar agjencisë për cilësi në arsimin e lartë në Republikën e Maqedonisë së Veriut, e cila e formalizoi akreditimin e programit të propozuar.

### III. Memorandumi i mirëkuptimit katërpalësh:

Më 24.3.2021 u nënshkrua memorandumi i mirëkuptimit ndërmjet Institutit të Onkologjisë të Venecias (IOV-IRCCS); Universitetit të Padovës; Institutit Katalan të Nanoshkencës dhe Nanoteknologjisë (ICN2) dhe Akademisë së Shkencave të Shqipërisë / *NanoAlb*, me qëllim bashkëpunimin shkencor në kuadër të aktiviteteve të përbashkëta kërkimore-shkencore, të veprimtarive universitare, duke përfshirë shkëmbimin afatshkurtër e afatgjatë të profesoratit dhe studiuesve, shkëmbimin e kandidatëve për doktoraturë, organizimin e seminareve dhe takimeve shkencore të përbashkëta.

### IV. Edicioni i 21-të i konferencës ndërkombëtare *Trendet në Nanoteknologji (TNT 2021)*

Më 4-8 tetor 2021 u zhvillua në Tiranë konferenca ndërkombëtare *Trendet në Nanoteknologji*. Qëllimi i saj ishte evidentimi i arritjeve më të rëndësishme në nivel botëror në nanoshkencë dhe nanoteknologji; krijimi e mundësive të zhvillimit të politikave kërkimore në këtë fushë dhe vendosja e kontakteve për bashkëpunime të tjera. Ky ndikoi për të promovuar kapacitetin kërkimor-shkencor të Shqipërisë dhe rajoneve shqipfolëse në këtë fushë nëpërmjet njësisë *NanoAlb* si pjesë e Akademisë. Në këtë konferencë morën pjesë dhe paraqitën arritjet e tyre kërkimore shumë prej figurave të shquara në fushën e nanoshkencës dhe nanoteknologjisë nga gjithë bota. Në seancat plenare të saj paraqitën punimet e tyre shkencore 21 kërkues shqiptarë, nga të cilët 19 ishin anëtarë të grupeve kërkimorë-shkencorë të njësisë *NanoAlb*.

Në workshop-in e parë (bashkëpunim ndërmjet Shqipërisë, Çekisë e Spanjës) u mbajtën dy prezantime shkencore nga përfaqësues të *NanoAlb*, ndërsa në workshop-in e dytë (bashkëpunim ndërmjet Shqipërisë, Spanjës dhe Japonisë) u mbajtën tetë prezantime shkencore nga përfaqësues të njësisë kërkimore-shkencore *NanoAlb*. Në konferencë u paraqitën dhe 21 postera nga përfaqësues të njësisë. Akademia e Shkencave vendosi krijimin e komitetit organizues vendës për kongresin ndërkombëtar *Tendencat në nanoteknologji 2020*.

#### V. Workshop-et e organizuar nga njësia *NanoAlb*:

a). Më 16 mars 2021 u mbajt online workshop-i i parë ndërmjet njësisë *NanoAlb* dhe Institutit Kombëtar të Kimisë të Sllovenisë. Në këtë workshop referuan 7 grupe të njësisë *NanoAlb* dhe 5 kërkues nga Instituti Kombëtar të Kimisë.

b). Më 2 korrik u mbajt online workshop-i ndërmjet njësisë *NanoAlb* dhe Universitetit të Bankës Jugore të Londrës (LSBU). Në këtë workshop referuan punimet e tyre kërkimore-shkencore 7 grupe të njësisë *NanoAlb* dhe 4 kërkues shkencorë nga LSBU.

c). Më 2 gusht u mbajt workshop-i me temë *NanoAlb dhe industria e ndërtimit (NanoAlb & Construction Industry)*, ku u shtrua mundësia e bashkëpunimit me dr. Henning Zoz, president i shoqërisë *ZOZ GmbH*, Gjermani, pioniere në zbatimet e nanoteknologjisë në fushë fushën e ndërtimit, inxhinierisë dhe ruajtjes së energjisë.

#### VI. Seminare (webinare) zhvilluar me profesorë dhe kërkues shkencorë të ftuar nga anëtarët e njësisë *NanoAlb*

Gjatë vitit 2021 *NanoAlb* ka zhvilluar 12 webinarë (takime shkencore online), me të ftuar profesorë e kërkues shkencorë nga hapësira mbarëshqiptare, me qëllim njohjen e pjesëtarëve të grupeve të njësisë risitë e kërkimit shkencor.

#### VII. Doktoratura në nanoshkencë:

*NanoAlb* ka krijuar rrjetin e studenteve doktorantë *Quartz*. Misioni i tij është të ofrojë mundësi për zhvillimin e aftësive ndërdisiplinore, forcimin e rrjetit të ndërveprimit dhe përfshirjes aktive të studentëve në kërkimin shkencor, në përputhje me qëllimin e njësisë *NanoAlb*. Takimi i parë i rrjetit u zhvillua me 1 korrik 2021, ku 10 studentët e parë doktorantë shqiptarë të Shqipërisë,

Maqedonisë së Veriut dhe Kosovës referuan mbi përvojën në kërkim në fushat e nanoshkencës dhe nanoteknologjisë.

#### VIII. Aktivitete të tjera:

Njësia *NanoAlb* ka zhvilluar pesë takime ndërmjet drejtuesve të grupeve.

Njesisë i janë afruar edhe 3 grupe të reja (dy nga Universiteti Bujqësor në Tiranë dhe një nga Uniersiteti i Prishtinës).

Anëtarët e grupeve kërkimore-shkencorë të *NanoAlb*-it kanë marrë pjesë në 5 projekte Erasmus+, 7 projekte COST; 1 projekt Horizon-2020, 5 projekte të mbështetura nga Akademia e Shkencave (të sipërpërmendur), 8 projekte kombëtare, 5 projekte të tjerë. Gjatë këtij viti janë kryer 14 udhëheqje temash doktrature, 56 udhëheqje temash diplome master; janë botuar 73 artikuj shkencorë në revista ndërkombëtare, shumica prej të cilave të indeksuara në *Journal Citations Index* me IF.

U realizua ndërtimi i faqes së internetit të kësaj njësie ([www.nanoalb.al](http://www.nanoalb.al)), vendosja e saj në domain-in e përzgjedhur dhe mirëmbajtja e saj. Kjo faqe interneti synon të promovojë veprimtarinë shkencore të njësisë *NanoAlb*; të krijojë mundësi dhe ura bashkëpunimi shkencor me grupe shkencore të qendrave kërkimore (universitete/institute); si edhe te afrojnë kërkues shkencorë nga e gjithë bota për të kontribuar për Njësinë *NanoAlb*.

*NanoAlb* ka ndërmarrë nismën për *ngritjen e qendrës së ekselencës të nanoshkencës dhe nanoteknologjisë shqiptare* (*NanoAlb*). Grupi drejtues i është drejtuar institucioneve ligjzbatuese në vend e rajon me kërkesën për shprehje interesi dhe mbështetje konkrete. Projekti është i një rëndësie strategjike, sepse do të mbështesë dhe çojë përpara kërkimin shkencor në këtë fushë, si dhe do t'i shërbejë pozicionimit të shkencës shqiptare të të tre vendeve tona në fushën e nanoteknologjisë, si lider në Ballkan.

### III. Njësia e kërkim-studimit në bioteknologji dhe gjenetikë

I. Workshop-i *Prodhimi dhe certifikimi i fidanëve të drurëve frutore autoktonë me metoda të bioteknologjisë - kërkesë urgjente për tregun*, në kuadër të programit të bashkëpunimit ndërmjet Qeverisë së Shqipërisë dhe CNR të Italisë (8 shtator). U organizua nga pala shqiptare dhe italiane me specialistë të frutikulturës, fermerë e biznesmenë të prodhimit të fidanëve të specieve drufrutore dhe specialistë të bioteknologjisë bimore. U paraqiten 5 kumtesa nga kërkues e biznesmenë shqiptare dhe 2 kumtesa nga kërkuesit italianë. U parashtrua dhe u diskutua mundësia e realizimit të një projekti në rrjet institucionesh (UBT, FSHN i UT, QTTB, biznesi privat), me koordinator Akademinë e Shkencave, për fillimin e ngritjes së skemës së certifikimit shkencor të fidanëve të drurëve frutorë autoktonë në Shqipëri.

II. Më 20-21 maj u zhvillua konferenca e parë shkencore me temë *Bioteknologjia dhe gjenetika, zhvillimet dhe sfidat e së ardhmes* (BGIC 2021), organizuar nga njësia *Bio-tech*, me bashkëpunimin e disa universiteteve, si dhe të Shoqatës Europiane të Rrjetit Tematik të Bioteknologjisë. Synimi i konferencës ishte vënia në dukje e prioritetëve dhe mundësive ekzistuese në kërkimin shkencor në bioteknologji dhe gjenetikë, nxitja e sfidave të reja me përfshirjen e metodave dhe teknikave bashkëkohore në ndihmë të zgjidhjes së problemeve të ndryshme të ekonomisë, shëndetit publik, prodhimit ushqimor dhe mbrojtjes së mjedisit. Seksione të konferencës: *bioteknologji mjekësore dhe farmaceutike, bioteknologji bimore, gjenetikë e popullatave, bioteknologji ushqimore shtazore dhe mjedisore*. Pati 38 prezantime shkencore e 35 prezantime me postera, me rreth 200 kontribues pjesëmarrës nga 12 vende, si Gjermania, Franca, Italia, Austria, Greqia, Kosova, Maqedonia e Veriut, Holanda, Libani, Egjipti, Emiratet e Bashkuara Arabe.

III. Më 19 nëntor 2021 u zhvillua konferenca ndërkombëtare me temë: *Menaxhimi i burimeve gjenetike bimore e shtazore*, organizuar në bashkëpunim me UBT dhe me UT. Drejtimet kryesore në të cilat u përqëndruan referuesit: taksonomia e integruar dhe barkodimi sipas ADN-së, menaxhimi i burimeve gjenetike bimore, menaxhimi i burimeve gjenetike shtazore dhe atyre ujore. Ndër përfundimet më kryesore të konferencës ishte theksimi i nevojë së rritjes së bashkëpunimit midis institucioneve kombëtare të vendit që në qendër të veprimitarisë së tyre kanë punën për menaxhimin e këtyre burimeve. Konferenca paraqiti rekomandime edhe për politikëbërësit.

IV. Më 2 dhjetor u mbajt simpoziumi shkencor ndërkombëtar *Vreshtaria dhe Verëtaria në hapësirën mbarëshqiptare*, bashkëpunim me ASHAK dhe institucione të tjera. U vijua me *Sfidat e vreshtarisë dhe kultivarëve autoktonë në Shqipëri dhe Kosovë: nga kërkimi shkencor drejt tregut* (më 3 dhjetor) dhe *Verëra shqiptare në zhvillimin e ekonomisë dhe të turizmit kulinar*, përmbyllur me *Ekskursion njohës në venaritet e Rahovecit, Kosovë*. Në të dy veprimtaritë u mbajtën referime për nxitjen e integritetit të dy vendeve në zhvillimet rajonale e botërore të vreshtarisë dhe të prodhimit të verës, si edhe në trendin aktual të rritjes së kërkesës së tregut. Auditori miratoi dhe një

rezolutë me rekomandime për përmirësimin e legjislacionit dhe të rregullave për kultivimin e kultivarëve të hardhisë dhe prodhimin e verës, për përfshirjen e kërkimit shkencor, si komponent kryesor i kultivimit dhe certifikimit të fidanëve të kultivarëve autoktonë në Shqipëri dhe Kosovë dhe për stabilizimin dhe shumimin e stileve të verërave shqiptare, si edhe për konsolidimin e markës shqiptare, në përputhje me kërkesat e tregut të brendshëm dhe të eksportit. U rekomandua ngritja e qendrave kërkimore për vreshtarinë dhe verëtarinë.

V. Me miratimin nga Kryesia dhe nga Asambleja njësia *Bio-tech* u vendos të shndërrohej në *qendër të kërkimeve në bioteknologji e gjenetikë* dhe vazhdon puna përgatitore për ngritjen dhe pajisjen me infrastrukturën e nevojshme të laboratorëve që janë planifikuar të ngrihen pranë kësaj qendre.

VI. Njësia e bioteknologjisë dhe gjenetikës realizoi në 6-mujorin e parë të pandemisë *Studimin seroepidemiologjik të gjëndjes imunitare ndaj virusit SARS-CoV-2 në popullatën shqiptare*. Grupi studimor përbëhet nga 15 bashkëpunëtorë nga institucione të ndryshme shëndetësore e të arsimit të lartë. Faza e parë dhe e dytë e studimit seroepidemiologjik të gjëndjes imunitare ndaj virusit SARS-CoV-2 u krye në popullatën e qytetit të Tiranës, në vitin 2020 në Tiranë. Ndërsa faza e tretë u krye gjatë vitit 2021 (qershor-korrik) dhe përfshiu dhe qytetin e Beratit. Numri i kampioneve të marra arriti në 1527. Faza e tretë e studimit lejoi të shihet dinamika e zhvillimit në kohë e imunizimit të popullatës dhe mundësoi një parashikim paraprak të kohës së arritjes së imunitetit kolektiv. Këto të dhëna rezultuan të rëndësishme për vendimmarrjen e masave të mëtejshme epidemiologjike, sidomos të vendimeve që kanë të bëjnë me masat shtrënguese të distancimit social. Nga ana tjetër, njohja dinamike e seroprevalencës së antitropave anti-SARS-CoV-2 u vlerësua si mjaft e dobishme dhe për përcaktimin e strategjisë që duhet ndjekur për aplikimin e vaksinës në të ardhmen. Me rezultatet e këtij studimi janë përgatitur dhe dërguar për botim dy artikuj shkencorë: 1. *Rapid increase of SARS-Cov-2 seroprevalence during 2020 pandemic year in the population of Tirana, Albania* (G. Sulçebe, A. Ylli, F. Cenko, M. Kurti-Prifti); 2. *SARS-Cov-2 seroprevalence in July 2021 among an urban Albanian population and factors related to ongoing vaccination campaign* (F. Cenko, A. Ylli, M. Kurti-Prifti, G. Sulçebe). Rezultat për t'u shenjuar është kalimi i laboratorit të imunologjisë në administrim të Akademisë së Shkencave.

### III. Njësia e kërkim-studimit *Arkeo-Bylis*

Njësia kërkimore e përkohshme e arkeologjisë së zbatuar *Arkeo-Bylis* realizoi *kërkimet e para në Bylis mbështetur në metodat gjeofizike në kërkimet arkeologjike* për përcaktimin e zonave me interes arkeologjik, plotësimin e planimetrisë së qytetit në mënyrë joinvazive, si dhe identifikimin e monumenteve të rëndësishëm, që do të jenë objekt i gërmimeve arkeologjike edhe në vitet e ardhëshme. Nga gërmimet u zbulua stera 2300-vjeçare, e cila i përket shekullit III para Krishtit. Stera është e gjatë 50 metra dhe e thellë 8 metra dhe e mbuluar nga një sistem harqesh. Puna mbi këtë vepër të periudhës 2300-

vjeçare, që mbetet më e madhja e Ballkanit antik të asaj periudhe, vazhdoi për rreth dy muaj. Ndërkohë, gjatë gërmimeve kanë dalë në dritë objekte interesante të periudhës romake, siç është një objekt prej bronzi, si dhe forma të përgatitjes së enëve të qelqit. Zbulimi premtton nxjerrjen e të tjerave objekte në dritë. Synimi kryesor i i projektit është zbulimi i objekteve të periudhës romake, pasi zbulime të hershme që janë bërë në Bylis i përkasin periudhës helenistike dhe antikitetit të vonë. Projekti do të zhvillohet në dy faza: faza e parë, dyvjeçare, do të përqëndrohet në sipërfaqet brenda rrethimit të agorasë së qytetit, duke synuar leximin dhe interpretimin e punimeve egzistuese gjeofizike, verifikimin e tyre në zonat me interes arkeologjik, si dhe mbulimin e plotë gjeofizik të sipërfaqeve ende të patrajtuara të agorasë. Si sipërfaqe prioritare do të preferohen hapësirat ende të paeksploruara përpara stoas A dhe në shpinë të arsenalit. Do të jetë me interes një rikthim për të analizuar rezultatet e hartës së gjeofizikëve italianë dhe për të ndjekur rrugën e daljes së ujit nga teatri dhe të grumbullimit të tij në një cisternë të mundshme.

**Të dhëna përmbledhëse për mbështetjen me buxhet të veprimtarisë së njësive të kërkim-studimit**

<b>Nr.</b>	<b>Njësia</b>	<b>Buxheti për projektet (në mijë lekë)</b>
1.	Projekti për verifikimin serologjik të imunitetit të fituar	3.000
2.	Projekti për njësinë e bioteknologjisë dhe gjenetikës	3.336
3.	Projekte të njësisë NanoAlb	4.000
4.	Projekte të njësisë Arkeo-Bylis	1.024
5.	Projektet e mëdha në albanologji (mbështetje logjistike)	3.700
	<b>Gjithsej</b>	<b>15.060</b>



---

**REPUBLIKA E SHQIPËRISË**  
**AKADEMIA E SHKENCAVE**  
Kryesia

**Të dhëna analitike për kuvendet, konferencat,  
simpoziumet dhe workshop-et shkencore organizuar  
gjatë vitit 2021:**

**Tiranë, 2022**

**I. Të dhëna analitike**  
**për Kuvendin Ndërkombëtar të Studimeve Albanologjike**  
**dhe për Kongresin Ndërkombëtar të Nanoteknologjisë**

<b>Nr.</b>	<b>Titulli i veprimtarisë</b>	<b>Paraqitën interes</b>	<b>Kumtues gjithsej</b>	<b>Anëtarë të ASHSH</b>	<b>Shqiptarë</b>	<b>Të huaj</b>
1.	Kuvendi Ndërkombëtar i Studimeve Albanologjike	230	194	20	126	68
2.	Kongresi Ndërkombëtar i Nanoteknologjisë	610	494	3	87	407
-	Dy kongreset së bashku	840	688	23	213	475
-	Kongreset + konferencat	-	1540	84	-	-



## **II. Të dhëna analitike për kuvendet, konferencat, simpoziumet, workshop-et shkencore**

Nr.	Titulli i veprimtarisë	Kumtues gjithsej	Anëtarë të Akademisë
1.	<i>Vepra dhe jeta e akad. Eduard Sulstarovës dhe prof. Betim Muços, simpozium, 15 janar 2021</i>	9	-
2.	<i>“Quo vadis humanitas”, simpozium me shkas libri i famshëm i Erwin Schrödinger-t “Çfarë është jeta?”, 5 shkurt 2021</i>	9	4
3.	<i>Ismail Kadare, shkrimtar shqiptar në letërsinë botërore, konferencë; promovim i botimit I. Kadare në gjuhët e botës, 28.01.2021</i>	2	-
4.	<i>Pandemia dhe rimëkëmbja: strategjitë e përballjes dhe pritshmëritë e zhvillimit, forum shkencor në bashkëpunim me Kuvendin, 09.02.2021</i>	14	4
5.	<i>Të jesh e para në traditë, veprimtari shkencore kushtuar akademikes së parë shqiptare etnologes Andromaqi Gjergji, 11.02.2021</i>	8	-
6.	<i>Veprimtari shkencore në 85-vjetorin e lindjes së akademikut Bahri Beci; promovim i botimit <i>L’union linguistique balkanique à la lumière des données de la langue albanaise</i> 2.03.2021)</i>	2	-
7.	<i>Workshop ndërkombëtar, bashkëpunim i njësisë shqiptare të nanoshkencës dhe nanoteknologjisë (NanoAlb) dhe Institutit Kombëtar të Kimisë, Slloveni, 16 mars 2021</i>	27	2
8.	<i>Mihal Grameno veprimtar e mendimtar (në 150-vjetorin e lindjes), konferencë shkencore në bashkëpunim me Universitetin e Korçës, 19.04.2021</i>	4	2
9.	<i>Forumi tretë shkencor <i>Pandemia e shkaktuar nga Covid-19 dhe përballimi i saj në Shqipëri</i>, 20 prill 2021</i>	6	-

10.	<i>“Orientalisti, gjuhëtari, historiani, përkthyesi Osman Myderrizi, veprimtari shkencore kushtuar studiuesit Osman Myderrizi, me rastin e 130-vjetori të lindjes, 29.04.2021</i>	4	1
11.	<i>Skënder Anamali - një themelues i arkeologjisë shqiptare, veprimtari shkencore, 07.05.2021</i>	4	2
12.	<i>Veprimtari shkencore-përuruese për botimin e partiturës së baletit të parë shqiptar “Halili dhe Hajrija”, në 95-vjetorin e kompozitorit Tish Daija, 14 maj 2021</i>	6	2
13.	<i>Konferenca e parë ndërkombëtare për mbrojtjen dhe zhvillimin e qëndrueshëm të mjediseve ujore / 1<sup>st</sup> International Conference on Water Environmental Protection and Sustainable Development WEPSD-2021, 17-18 maj 2021</i>	127	2
14.	<i>Bioteknologjia dhe gjenetika zhvillimet dhe sfidat e së ardhmes (BGIC), konferenca e parë shkencore ndërkombëtare (program i detajuar në shtojcë), 20-21 maj 2021</i>	174	2
15.	<i>Veprimtari jubilarë në 150-vjetorin e veprimtares Sevasti Qiriazi, 21.05.2021</i>	3	-
16.	<i>Konferencë shkencore në nderim të 175-vjetorit të lindjes së Naim Frashërit, në bashkëpunim me Universitetin e Gjirokastrës, Universitetin e Vlorës dhe Kryegjyshitën Botërore Bektashiane, 25-26.05.2021</i>	21	3
17.	<i>100 vjet nga udhëtimi i Justin Godart-it në Shqipëri, konferencë shkencore, 24.05.2021</i>	5	1
18.	<i>Modele matematikore dhe komputacionale për shkencat e jetës, konferencë shkencore, 3-4 qershor 2021</i>	19	-
19.	<i>SmartGrid : nga Gjenerimi tek shpërndarja e energjisë, konferencë shkencore, 16.04.2021</i>	22	2
20.	<i>Akad. Petrit Gaçja - themelues dhe epinom i kardiokirurgjisë shqiptare, konferencë shkencore in memoriam, 29 qershor 2021</i>	10	1

21.	<i>Speciet invazive në ekosistemet ujore dhe efektet e ndryshimeve të klimës / Invasive alien species in aquatic ecosystems and climate change effects, forum shkencor 12 korrik 2021</i>	17	1
22.	<i>Papa Klementi XI dhe Shqipëria, konferencë shkencore në 300-vjetorin e ndarjes nga jeta të papës me origjinë shqiptare të njohur ndryshe si Gjon Françesk Albani, 15.07.2021</i>	7	3
23.	<i>Implemetimi i projekteve “NanoAlb” 2020-2021: projekte në lidhje me COVID-19 dhe fusha të tjera emergjente të aplikimit të nanoteknologjisë, forum shkencor, 22 korrik 2021</i>	6	1
24.	<i>NanoAlb &amp; construction industry; nanotech cooperation opportunities with Zoz GmbH (Germany), konferencë shkencore, 2.8.2021</i>	5	1
25.	<i>Prodhimi dhe certifikimi i fidanave të drurëve frutorë me ane të metodave inovativetë bioteknologjisë molekulare – nevojë urgjente për tregun, workshop shkencor ndërkombëtar, 6 shtator 2021</i>	8	1
26.	<i>Luan Starova - akademiku, shkrimtari i shumëgjuhësisë, konferencë shkencore, 17.09.2021</i>	9	4
27.	<i>Nderimi, mbijetesat dhe rikthimi i Fishtës në tri kohët e letërsisë, konferencë shkencore ad honorem, në 150-vjetorin e At Gjergj Fishtës, në bashkëpunim me Konferencën Ispeshkvnore të Shqipërisë, 23.09.2021</i>	18	5
28.	<i>Personaliteti i Shën Joan Kukuzelit dhe muzika e tij, konferencë dhe veprimtari muzikore, 1.10.2021</i>	5	1
29.	<i>Migjeni dhe Dritëroi - dy shkrimtarë me vështrim nga e ardhmja, konferencë shkencore 13.10.2021</i>	19	2
30.	<i>Zhvillime, organizime dhe perspektiva të fizikës mjekësore në Shqipëri, forum shkencor, 22 tetor 2021</i>	33	2

31.	<i>Resurset gjenetike bimore dhe shtazore, konferencë ndërkombëtare, 19 nëntor 2021</i>	91	3
32.	<i>Energjia në shqipëri - aktualitet dhe perspektivë konferencë shkencore, 22 nëntor 2021</i>	7	4
33.	<i>Vreshtaria dhe verëtaria në hapësirën mbarëshqiptare, simpozium shkencor ndërkombëtar, 2-4 dhjetor 2021</i>	52	1
34.	<i>Qendrat e banuara të Shqipërisë - gjendja dhe e ardhmja, konferencë shkencore në bashkëpunim me Universitetin e Elbasanit, 17 dhjetor 2021</i>	62	-
35.	<i>Workshop vjetor i njësisë NanoAlb (2021): NanoAlb 2021 annual workshop, 17 dhjetor 2021</i>	19	-
36.	<i>100 vjet nga lufta e Dibrës, konferencë shkencore në bashkëpunim me Institutin e Historisë Ushtarake, 20.12.21</i>	19	4
Numri i përgjithshëm i pjesëmarrësve		852	61

### III. Promovime, ligjërata akademike, veprimtari popullarizuese, pjesëmarrje të tjera:

#### I. Seksioni i Shkencave Shoqërore dhe Albanologjike:

1. Promovim i librit *Ismail Kadare në studimet franceze*, 28 janar;
2. *Ekspozitë fotografike* kushtuar jetës dhe veprës së Ismail Kadaresë, 28 janar;
3. Veprimtari solemne *Të jesh e para në traditë*, kushtuar akademikes së parë shqiptare Andromaqi Gjergji, 11 shkurt;
4. Aktivitet në kuadër të *Ditës Ndërkombëtare të Gjuhëve Amtare*, 21 shkurt;
5. Promovim i botimit *L'union linguistique balkanique à la lumière des données de la langue albanaise* të akad. emeritus Bahri Beci, 2 mars;
6. Promovim i botimit *Pjetër Gaci - kemi muzikën që të mos vdesim*, me autor akad. asoc. Stefan Çapaliku, 31 mars;
8. Promovim i botimit *Fjalor i homonimeve në gjuhën shqipe* nga prof. dr. Ali Jashari, Korçë, 19 prill;
9. Promovim i *Fjalori i gjuhës shqipe* (grup autorësh), Aleksandër Xhuvani – Fjalori i gjuhës shqipe, 20 prill;
10. Ligjërata akademike nga akad. Aurela Anastasi -*Drejtësia kushtetuese dhe ndikimi i saj për gëzimin e të drejtave sociale: një analizë kritike nga vështrimi doktrinar*, 12 maj;
11. Promovim i *Partiturës së baletit të parë shqiptar "Halili dhe Hajrija" e akad. Tish Dajisë (1926-2003)*, 14 maj;
12. *Përrurimi i librit Njerëz me dritë* të Lefter Çipës, Vlorë, 24 maj;
13. Koncert me vepra të kompozitorëve akademikë nga vende të Ballkanit, *Academia Albanica*, 28 maj;

14. Ligjërata akademike nga akad. Anastas Angjeli – *Stategjitë e reja dhe ndryshimet e teorive ekonomike dhe strategjive të zhvillimit ekonomiko-social në peridhën e pandemisë së Covid-19 dhe perspektivat afatgjata të zhvillimit dhe mirëqeverisjes*, 5 korrik;
15. Ligjërata akademike nga akad. asoc Adrian Civici – *Evolucioni dhe ndryshimet strukturore në tregun e punës dhe lindja e profesioneve të reja në periudhën post-covid-19. Si duhet reaguar?*, 5 korrik;
16. Promovim i botimit *Bregu i mërgimit*, i akad. Luan Starovës, 17 shtator;
17. Paradite shkencore kulturore *Joan Kukuzeli dhe dita ndërkombëtare e muzikës*, 1 tetor;
18. Promovim i botimit shqip të tezës së doktoraturës së akad. Dritëro Agollit *Skicat dhe tregimet e shkrimtarit revolucionar shqiptar Migjeni*, 13 tetor;
19. Ekspozitë fotografike me portrete të Dritëroit, punuar nga artistë vendës e të huaj;
20. Tryezë e përbashkët me në fokus librin shkencor të Kosovës, 22 tetor;
21. Promovim i botimit *Banda Kombëtare “Vatra”, një histori unike shqiptaro-amerikane*, të akad. Vasil S. Tole; 5 nëntor;
22. Promovim i botimit të prof. Neritan Cekës *Në fillimet e qytetit ilir*, 17 nëntor;
24. Promovim i botimit *Vendbanime dhe banesa fshatare në Shqipërinë e Veriut*, me autor prof. Pirro Thomon, 18 nëntor;
25. Ligjërata nga autorë të nominuar për çmimin e albanologjisë Mayer-Pedersen Jokl - Noel Malcolm me veprën *Agents of Empire: Knights, Corsairs, Jesuits, and Spies in the Sixteenth-Century Mediterranean World*; David Hosaflook me veprën *Lëvizja Protestante te shqiptarët, 1816-1908 (The Protestant Movement Among the Albanians, 1816-1908)*; Lucia Nadin *Figura e Skënderbeut në jetën kulturore dhe artistike të Venedikut (nga historia te miti: shekujt XV-XVIII)*; José Manuel Floristán, me veprën *Himarë-Spain: human and political relations during the 16<sup>th</sup> and 17<sup>th</sup> centuries/ Erytheia*; Dhori Qirjazi me veprën *Thimi Mitko, Fjalëtore Shqip-Gërqisht / Gërqisht-Shqip & ndihmesa të tjera leksikografike*, 27 nëntor;
26. Koncert me vepra të kompozitorëve - akademikë bashkëkohorë, *Academia Albanica*, 27 nëntor.

Nr.	Promovime	Ligjërata	Të tjera	Kontribuues gjithsej
1.	11	6	7	108

## II. Seksioni i Shkencave Teknike dhe Natyrore:

Nr.	Promovime	Ligjërata	Të tjera	Kontribuues gjithsej
1.	2	2	3	32

1. Promovim i librit *Infiniti Blu*, 16 qershor;

2. Promovimi i librit *Flora ekskursioniste*.

1. *Natë astronomie*, 28 qershor;

2. *Paraqitja e rezultateve të projektit mbi seropozitivitetin*, 20 shtator;

1. *Festivali kombëtar i shkencës (në kuadër të projektit Science on Stage)*, 3 prill;

2. *Tryezë e rrumbullakët për Eurokodet*, 22 nëntor;

3. *Ekspozita për Digat e larta në Shqipëri*, 13 dhjetor.

Nr.	Promovime	Ligjërata	Të tjera	Kontribuues gjithsej
I+II	12	8	10	140





REPUBLIKA E SHQIPËRISË  
AKADEMIA E SHKENCAVE

**Botimet e vitit 2021**

**I. Me vendim të këshillit botues:**

Nr.	Autori / përgatitësi	Titulli
1.	Aristotel Spiro	<i>Nyjat në gjuhën shqipe: diakronia dhe sinkronia e një evolucioni tipologjik: prokliza binare dhe enkliza shqese</i>
2.	Bahri Beci	<i>Rreth rolit të shqipes në formimin e bashkësisë gjuhësore ballkanike</i>
3.	Ethem Likaj	<i>Burimi dhe formimi i dëshirores së shqipes</i>
4.	Aurela Anastasi	<i>Barazia dhe drejtësia gjinore (shkrime dhe analiza juridike)</i>
5.	Gjovalin Shkurtaj	<i>Fjalori leksiko-frazeologjik i Malësisë së Madhe</i>
6.	Vasil S. Tole	<i>Skënderbeu Kryezot (opera, partitura)</i>
7.	Jani Vangjeli	<i>Flora ekskursioniste e Shqipërisë - manual profesional</i>
8.	Tomorr Plangarica	<i>Aspekte të gjuhësisë së zbatuar</i>
9.	Luan Starova	<i>Mërgimi i ngjalave</i>
10.	Shaban Sinani	<i>Shekulli letrar i Kadaresë</i>
11.	Rexhep Ismajli	<i>Drejtshkrimet e shqipes (ribotim i plotësuar)</i>
12.	Jup Kastrati	<i>Faik Konica - jeta dhe veprat (ribotim i plotësuar)</i>
13.	Olgita Ceka	<i>Byllis</i>
14.	Përgatitës: Mehmet Gëzhilli	<i>Naim Frashëri në mendimin kritik të huaj</i>

15.	Pirro Thomo	<i>Vendbanime e banesa fshatare në Shqipërinë e Veriut (ribotim i plotësuar)</i>
16.	Ylli Drishti Andrea Llukani	<i>Arti i ikonografisë në Shqipëri</i>
17.	Përgatitës: Dhori K. Qirjazi	<i>Panajot Kupitori: Fjalori i përkundërt arvanitisht-shqip greqisht<sup>1</sup></i>
18.	Bashkim Kuçuku	<i>Kadare në kritikën botërore, vëll. III</i>
19.	Fatmir Hysi	<i>Rrënjët kristiane të muzikës shqiptare</i>
20.	Përgatitës: Eno Koço, Lorenc Radovani	<i>Fan S. Noli - Vepra muzikore</i>
21.	Apollon Baçe	<i>Arkitektura në Iliri (anglisht)</i>
22.	Përgatitës: Ermal Nurja	<i>Udhërrëfyes i dokumenteve osmanisht në Arkivin e Stambollit për Vlorën</i>
23-24	Marenglen Verli	<i>Shqiptarët përballë sfidave të historisë (studime, referate, kumtesa), vëll. I-II</i>
25-26	Studia Albanica, 1-2, 2020	Kryeredaktor Vasil S. Tole
27-28	Studia Albanica, 1-2, 2021	Kryeredaktor Pëllumb Xhufi
29-30	JNTS 1-2, 2021	Kryeredaktor Neki Frashëri
<b>II. Botime përruese-jubilare</b> (Me vendim të Kryesisë)		
1.	Irakli Koçollari (përg.)	Akte të konferencës për 75-vjetorin e luftës antifashiste
2.	Albert Doja	Naim Frashëri ndërmjet bektashizmit dhe shqiptarësisë

<sup>1</sup> Bartet në listën e botimeve të vitit 2022, për shkak se leja e autorit u mor në fund të muajit shtator. U zëvendësua me vendim qarkullues nga këshilli i botimeve me vëll. II të *Historisë së luftës antifashiste*, autor Paskal Milo.

3.	<b>Apollon Baçe (përkth.)</b>	<b>Arkitektura në Iliri</b>
4.	<b>Dritëro Agolli</b>	<b>Skicat dhe tregimet e shkrimtarit revolucionar shqiptar Migjenit (përg. Sh. Sinani)</b>
5.	<b>Panajot Kupitori</b>	<b>Studime shqiptare (përg. Dhorë K. Qirjazi)</b>
6.	<b>Muhamet Çami</b>	<b>Vepra (financuar nga shoqata <i>Hasan Tahsin</i>)</b>
7.	<b>Proceeding Book</b>	<b>Kuvendi Ndërkombëtar i Studimeve Albanologjike</b>

# **Konkursi dhe çmimet**



AKADEMIA E SHKENCAVE E SHQIPËRISË  
Juria ndërkombëtare e konkursit

Për çmimin  
*Trinia e Albanologjisë: Meyer-Pedersen-Jokli*

Akorduar për veprën shkencore më cilësore në albanologji

**Certifikatë nominimi**

Për veprën *Lëvizja protestante te shqiptarët, 1816-1908*

Autor: David Hosaflook

*Vepër në të cilën për herë të parë, në mënyrë të plotë e të thelluar, mbështetur në burime të panjohura, vlerësohet historia e lëvizjes protestante te shqiptarët në periudhën e Rilindjes Kombëtare; roli i kësaj lëvizjeje për njësimin e shkrimit shqip dhe për inkurajimin e përpjekjeve për emancipimin e gruas shqiptare; libër referencial për mjaft aspekte të historisë politike e kulturore të shqiptarëve, që i shton kësaj historie figura dhe ngjarje historike me gjurmë të pashlyeshme.*

Kryetari i Jurisë

Kryetari i Akademisë së Shkencave

Akad. Pëllumb Xhufi

Akad. Skënder Gjinushi

Nr. \_\_\_\_\_. regj.

Tiranë, më 27.11.2021



AKADEMIA E SHKENCAVE E SHQIPËRISË  
Juria ndërkombëtare e konkursit

**Për çmimin**  
***Trinia e Albanologjisë: Meyer-Pedersen-Jokli***

Akorduar për veprën shkencore më cilësore në albanologji

**Certifikatë nominimi**

**Për veprën *Fjalëtore shqip-gërqisht, gërqisht-shqip të***  
**Thimi Mitkos**

**Përgatiti për botim: Dhori Q. Qirjazi**

*Botim që nxjerr në dritë një monument të shqipes, duke shpëtuar nga harresa e humbja një vepër që konservon një pasuri të rrezikuar të fondit të leksikut të saj historik, realizuar me një punë këmbëngulëse dhe të përkushtuar shumëvjeçare filologjike dhe studimore nga Dhori Q. Qirjazi, i cili ka përballuar me përgjegjësi shkencore vështirësitë e interpretimit të tekstit autograf, të transkriptimit e përpunimit leksikografik, realizuar me akribi dhe kritere shkencore e me nivel të lartë.*

Kryetari i Jurisë

Kryetari i Akademisë së Shkencave

Akad. Pëllumb Xhufi

Akad. Skënder Gjinushi

Nr. \_\_\_\_\_. regj.

Tiranë, më 27.11.2021



AKADEMIA E SHKENCAVE E SHQIPËRISË  
Juria ndërkombëtare e konkursit

**Për çmimin**  
***Trinia e Albanologjisë: Meyer-Pedersen-Jokli***

Akorduar për veprën shkencore më cilësore në albanologji

**Certifikatë nominimi**

***Për veprën Studime për epokën e Gjergj Kastriotit,  
epokën e tij dhe shekujt pasues, si dhe lidhjet me  
mbretëritë europiane***

**Autor: José Manuel Floristán Imizcoz**

*Studime të mbështetura në burime të reja arkivore spanjolle e italiane, që hedhin dritë mbi historinë shqiptare të shekujve XVI-XVII; mbi zgjimin e interesit të monarkisë spanjolle për lëvizjet kryengritëse të shqiptarëve në bregdetin lindor adriatiko-jonian, me rol të rëndësishëm shkencor për të kuptuarit e proceseve historike të zhvilluara në Shqipëri pas epopesë skënderbejane.*

Kryetari i Jurisë

Akad. Pëllumb Xhufi

Kryetari i Akademisë së Shkencave

Akad. Skënder Gjinushi

Nr. \_\_\_\_\_. regj.

Tiranë, më 27.11.2021



AKADEMIA E SHKENCAVE E SHQIPËRISË  
Juria ndërkombëtare e konkursit

Për çmimin  
*Trinia e Albanologjisë: Meyer-Pedersen-Jokli*

Akorduar për veprën shkencore më cilësore në albanologji

**Certifikatë nominimi**

Për veprën *Figura e Skënderbeut në jetën kulturore dhe artistike të Venedikut (nga historia te miti: shek. XV-XVIII)*

**Autor: Lucia Nadin**

*Vepër që finalizon një punë të gjatë e të mundimshme, me një analizë në 360 gradë, në kërkim të gjurmëve që lidhin historinë e Shqipërisë me atë të Venedikut, duke pasur në qendër figurën e Gjergj Kastriot-Skënderbeut dhe receiptimin e saj në mjedisin veneto-padovan, mbështetur në dëshmi arkivore, artistike, letrare, historiografike të zbuluara e të vlerësuara drejtpërsëdrejti, që nxjerrin në pah impaktin e jashtëzakonshëm që pati në Venecie dhe në territoret e shtetit të Venedikut figura e heroit të rezistencës arbërore.*

Kryetari i Jurisë

Kryetari i Akademisë së Shkencave

Akad. Pëllumb Xhufi

Akad. Skënder Gjinushi

Nr. \_\_\_\_\_. regj.

Tiranë, më 27.11.2021





AKADEMIA E SHKENCAVE E SHQIPËRISË  
Juria ndërkombëtare e konkursit

**Për çmimin**  
***Trinia e Albanologjisë: Meyer-Pedersen-Jokli***

Akorduar për veprën shkencore më cilësore në albanologji

**Certifikatë nominimi**

***Për veprën *Rebels, Believers, Survivors: Studies in the History of the Albanians****

**Autor: Sir Noel Malcolm**

*Vepër e bazuar në një njohje sovrane të burimeve arkivore, tregimtare e të literaturës së specializuar, në të cilën, me argumente gjithëpërfshirëse, jepet një kuadër impresionues i historisë së botës adriatiko-mesdhetare e i mbarë Europës së shekujve XVI-XVII, me pikënisje e duke ndjekur fatet e anëtarëve të një familjeje fisnike shqiptare, nga e cila dolën luftëtarë, intelektualë, klerikë e diplomatë të shquar e të vlerësuar sa në oborret e Europës aq edhe në ish-perandorinë otomane.*

Kryetari i Jurisë

Kryetari i Akademisë së Shkencave

Akad. Pëllumb Xhufi

Akad. Skënder Gjinushi

Nr. \_\_\_\_\_. regj.

Tiranë, më 27.11.2021



AKADEMIA E SHKENCAVE E SHQIPËRISË  
Juria ndërkombëtare e konkursit

**Për çmimin**  
***Trinia e Albanologjisë: Meyer-Pedersen-Jokli***

Akorduar për veprën shkencore më cilësore në albanologji

**Certifikatë nominimi**

**Për veprën *Lufta e fshehtë në Shqipëri***

**Autor: Roderick Bailey**

*Libër që pasuron në mënyrë të ndjeshme letërsinë historike mbi Luftën II Botërore në Shqipëri; kontribut cilësor për historiografinë shqiptare; që ofron një panoramë të dokumentuar të veprimtarisë së misioneve ushtarake britanike në Shqipëri; mbështetur në shfrytëzimin e një dokumentacioni të pasur të deklasifikuar së fundi, duke trajtuar me qetësi e objektivitet një moment crucial për historinë e Shqipërisë, që mbetet ende sot me një ndjeshmëri të madhe dhe ka prodhuar me shumicë literaturë me qëndrime të anshme; vepër ku gdhenden në mënyrë të dokumentuar grupimet e ndryshme politike e ushtarake shqiptare dhe marrëdhëniet midis tyre dhe me pushtuesit nga njëra anë dhe me aleatët anglo-amerikanë, nga ana tjetër.*

Kryetari i Jurisë

Kryetari i Akademisë së Shkencave

Akad. Pëllumb Xhufi

Akad. Skënder Gjinushi

Nr. \_\_\_\_ regj.

Tiranë, më 27.11.2021



REPUBLIKA E SHQIPËRISË  
AKADEMIA E SHKENCAVE  
Kryesia

Pasqyrë përmbledhëse e veprimtarisë së bibliotekës  
shkencore (pa botimet)<sup>1</sup>

Nr.	Titulli i veprimtarisë	Nr.
1.	Bibliografi vetjake <i>online</i> të anëtarëve të Akademisë	+ 2
2.	Numra të rinj të periodikëve në <i>open access</i> , duke përfshirë identifikimin elektronik <i>doi</i> ( <i>digital object identified</i> ) dhe indeksimin në <i>Google Scholar</i>	+ 10
3	Rrjete të specializuara të përfshirjes së bibliotekës shkencore për shërbim pa pagesë	9
4.	Marrëveshje të reja ndërkomunikimi në distancë (për bazën e të dhënave <i>Ecris.al</i> ; anëtarësimi në EIFL - <i>Electronic Information for Libraries</i> - me rolin e kryesuesit vendor të konsorciumit të bibliotekave)	+ 2
5.	Numri i bibliotekave shkencore të përfaqësuara në programin evropian katalogimit <i>Cobiss</i>	+ 8
6.	Veprimtari formuese për bibliotekat në rrjetin <i>Cobiss.al</i> (duke përfshirë katalogimin e monografive)	8
7.	Konceptim dhe realizim programesh, ftesash, posterash, banerash; formatim dhe realizim programesh, <i>librash të abstrakteve</i> ( <i>proceeding book</i> ) etj.	48

<sup>1</sup> Për veprimtarinë botuese janë paraqitur të dhëna të statistikuara më vete. Bashkëngjitet raporti vjetor i sektorit të botimeve shkencore dhe bibliotekës.

8.	<b>Dhurime koleksionesh të botimeve akademike bibliotekave shkencore-universitare dhe publike</b>	<b>16</b>						
9.	<table border="1"> <tr> <td colspan="2" data-bbox="316 304 1246 376" style="text-align: center;"><b>Pjesëmarrje në panaire</b></td> <td data-bbox="1246 304 1369 376" style="text-align: center;"><b>2</b></td> </tr> <tr> <td data-bbox="316 376 1042 477" style="text-align: center;"><b>Përurime botimesh në panaire</b></td> <td data-bbox="1042 376 1246 477" style="text-align: center;"><b>5</b></td> <td data-bbox="1246 376 1369 477" style="text-align: center;"><b>5</b></td> </tr> </table>	<b>Pjesëmarrje në panaire</b>		<b>2</b>	<b>Përurime botimesh në panaire</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	
<b>Pjesëmarrje në panaire</b>		<b>2</b>						
<b>Përurime botimesh në panaire</b>	<b>5</b>	<b>5</b>						
10.	<b>Bibliografi tematike në shërbim të projekteve të Akademisë (dosja për <i>Motin e Madh</i> në UNESCO etj.)</b>	<b>4</b>						



---

**REPUBLIKA E SHQIPËRISË**  
**AKADEMIA E SHKENCAVE**

**Marrëveshje të propozuara, negociuara dhe nënshkruara  
gjatë vitit 2021**

**I. Marrëveshje ndërakademike ose ndëruniversitare të  
nënshkruara me institucione jashtë vendit:**

1. Marrëveshje me Universitetin Karlovi (*Charles University*), Pragë, në Republikën Çeke: u realizua dhurimi i një koleksioni të botimeve albanologjike;
2. Marrëveshje me Akademinë e Shkencave Bujqësore dhe Pyjore të Rumanisë;
3. Marrëveshje me Universitetin e Padovas (me Institutin Onkologjik Veneto - ICN2);
4. Propozimi dhe pranimi i dy kandidatëve për ekspertizë europiane, bashkëpunim me ALLEA-n;
5. Akreditim i akad. Nazim Grudës si përfaqësues i Akademisë së Shkencave në Akademinë Europiane të Shkencave Bujqësore e Pyjore;
6. Marrëveshje me Universitetin e Prishtinës *Hasan Prishtina*;
7. Marrëveshje me Institutin Albanologjik të Prishtinës.

**II. Marrëveshje ndërakademike ose ndëruniversitare të miratuara  
në parim, të negociuara, në fazë nënshkrimi, me institucione  
jashtë vendit:**

1. Marrëveshje me Akademinë e Shkencave Hungarisë. Mund të nënshkruhet në një veprimtari kushtuar 100-vjetorit të vendosjes së marrëdhënieve diplomatike midis dy vendeve, pranuar parimisht;

2. Marrëveshje me Akademinë e Shkencave të Ukrainës. Teksti i redaktuar i variantit të dorëzuar nga Ambasada gati për t'u dërguar;
3. Marrëveshje me Akademinë e Shkencave të Republikës Çeke. Është rënë dakord në parim gjatë vizitës së Ambasadorit, hapi i radhës është dërgimi i një propozimi kuadër nga ana jonë;
4. Marrëveshje me Akademinë e Shkencave të Kroacisë, e pranuar nga të dyja palët, mbetur pa nënshkruar për shkak të situatës pandemike;
5. Marrëveshje me Akademinë e Shkencave dhe Arteve të Maqedonisë së Veriut, pranuar nga të dyja palët bashkë me protokollin qysh në vitin 2020, mbetur pa nënshkruar për shkak të ndryshimeve në Kryesi;
6. Marrëveshje me Akademinë e Shkencave të Bullgarisë (përtëritje marrëveshjeje), rënë dakord për t'u nënshkruar në festimet e përvjetorit jubilar të themelimit të saj, që nuk u bë për shkak të pandemisë;
7. Marrëveshje me Akademinë e Shkencave të Greqisë, pranuar mirëkuptimi për këtë hap gjatë vizitës së Ambasadores.

### **III. Marrëveshje ndërakademike ose ndëruniversitare të miratuara dhe të nënshkruara me institucione jashtë vendit:**

1. Marrëveshje me Universitetin e Korçës *Fan Noli*: realizuar katër bashkëpunime gjatë vitit 2021;
2. Marrëveshje me Universitetin e Vlorës *Ismail Qemali*: realizuar dy bashkëpunime gjatë vitit 2021;
3. Marrëveshje me Universitetin e Sporteve;
4. Marrëveshje me Universitetin e Mjekësisë, tre bashkëpunime;
5. Marrëveshje me Universitetin e Gjirokastrës *Eqrem Çabej*, një bashkëpunim gjatë vitit 2021;
6. Me Muzeun Historik Kombëtar, një bashkëpunim;
7. Me Institutin Kombëtar të Sociologjisë, një bashkëpunim;
8. Me Institutin e Historisë Ushtarake, një bashkëpunim.



REPUBLIKA E SHQIPËRISË  
AKADEMIA E SHKENCAVE  
Kryesia

**Pasqyrë përmbledhëse e ushtrimit buxhetor 2021  
sipas zërave themelorë<sup>1</sup>**

**I. Parashikimi vjetor**

<b>Nr.</b>	<b>Zërat</b>	<b>Buxheti 2021</b>
1.	Paga	30.000.000
2.	Sigurime shoqërore e shëndetsore	4.500.000
3.	Pagesa për tituj akademikë	30.000.000
	<b>Paga, pagesa dhe sigurime</b>	<b>64.500.000</b>
4	Shpenzime operative	50.050.000
5	Bashkëpunimi me Kosovën	1.000.000
6	Kuota antarësie në organizma ndërkombëtarë	400.000
7	Investime	1.000.000
	<b>Shpenzimet në tërësi</b>	<b>52.450.000</b>
	<b>Buxheti 2021</b>	<b>116.950.000</b>

<sup>1</sup> Bashkëngjitet raporti analitik vjetor i komentuar i sektorit të financës.

## II. Ndryshimet në zërat e buxhetit gjatë vitit

Nr.	Zërat	Parashikuar	Shtesë me VKM	Ndryshime me shkresën nr. 15318 datë 29 tetor	Fond i veçantë	Ndryshuar
1.	Pagat	30.000.000	-----	- 5.500.000	-----	24.550.000
2.	Sigurime	4.500.000	-----	- 550.000	-----	3.950.000
3.	Shpërblim për titull	30.000.000	-----	- 1.650.000	-----	28.484.340
4.	Shpenzime operative	50.050.000	-----	7.500.000	-----	57.550.000
5.	Me Kosovën	1.000.000	-----	-----	-----	1.000.000
6.	Kuota anëtarësie	400.000	-----	+ 200.000	-----	600.000
7.	Investime	1.000.000	-----	-----	-----	1.000.000
8.	Projektet në albanologji	-----	96.000.000	-----	-----	96.000.000
9.	Logjistikë	-----	4.000.000	-----	-----	4.000.000
		116.950.000	100.000.000	-----	-----	116.950.000
<b>Realizimi i buxhetit</b>			<b>Buxheti 2022</b>		<b>97 për qind</b>	
			<b>Buxheti shtesë</b>		<b>10 për qind</b>	



### III. Buxheti faktik në zëra në fund të vitit 2021

Nr.	Shpenzimet faktike në zëra	Parashikuar	Realizuar	Ndryshime
1.	Paga	24.500.000	24.500.000	-----
2.	Sigurime shoqërore e shëndetësore	3.950.000	3.949.426	574
3.	Pagesa për tituj akademikë	28.484.340	28.274.109	210.231
4.	Konferenca dhe aktivitete të tjera	5.000.000	4.378.513	621.487
5.	Studime e projekte	7.790.000	7.360.772	429.228
5.1.	Projekti i njësisë <i>Biotech+nanotech</i>	-----	6.336.444	-----
5.2.	Projekti i njësisë <i>Arkeo-Bylis</i>	-----	1.024.328	-----
6.	Kuvendi i albanologjisë + <i>NanoAlb</i>	10.000.000	8.920.039	1.079.961
6.1	Konferenca e nanoteknologjisë	-----	2.944.642	-----
6.2	Kuvendi i albanologjisë	-----	5.975.397	-----
7.	Pagesa komisioneve të përhershme	1.820.000	1.667.450	152.550

<b>8.</b>	<b>Njësitë e përkohshme</b>	<b>1.150.000</b>	<b>1.121.147</b>	<b>28.853</b>
<b>9.</b>	<b>Botimet</b>	<b>3.110.000</b>	<b>3.108.600</b>	<b>1.400</b>
<b>10.</b>	<b>Honorare, të drejta autoriale (reçensa, botimi i revistave)</b>	<b>8.200.000</b>	<b>8.150.891</b>	<b>49.109</b>
<b>11.</b>	<b>Honorare për pjesëmarrje me kumtime në konferenca</b>	<b>4.400.000</b>	<b>3.978.910</b>	<b>421.090</b>
<b>12.</b>	<b>Përkthim i revistës SA (4 numra)</b>	<b>1.300.000</b>	<b>1.260.358</b>	<b>39.642</b>
<b>13.</b>	<b>Konkursi ndërkombëtar në albanologji</b>	<b>1.500.000</b>	<b>1.452.500</b>	<b>47.500</b>
<b>14.</b>	<b>Shpenzime administrative</b>	<b>14.280.000</b>	<b>13.981.800</b>	<b>298.200</b>
<b>15.</b>	<b>Anëtarësime</b>	<b>600.000</b>	<b>599.887</b>	<b>113</b>
<b>16.</b>	<b>Investimet libra dhe pajisje</b>	<b>1.000.000</b>	<b>978.126</b>	<b>21.874</b>
	<b>Shpenzimet në tërësi</b>	<b>117.084.340</b>	<b>113.682.528</b>	<b>3.401.812</b>
	<b>Në përqindje</b>	<b>100 për qind</b>	<b>97 për qind</b>	



AKADEMIA E SHKENCËVE E SHQIPËRISË

SEKSIONI I SHKENCËVE NATYRËRE DHE TEKNIKE dhe NJËSIA E GJEOFIZIKËS DHE E SIZMOLOGJISË  
organizojnë

S I M P O Z I U M S O L E M N  
JETA DHE VEPRA E AKAD. EDUARD SULSTAROVËS  
DHE PROF. BETIM MUÇOS



Akad. Eduard Sulstarova



Prof. Betim Muço

Kumtues në këtë simpozium do të jenë kolegë, miq, si dhe familjarë të këtyre dy figurave të shquara  
Prof. Shyqyri Aliaj, dr. Arben Pitarka, prof. Siasi Koçiu, prof. Llambro Duni, znj. Natasha Lako, prof. Dëfrim Shkupfi,  
prof. Niko Pojani, prof. Rexhep Koçi, prof. asoc. Ylber Muçeku, znj. Marta Muço, znj. Alma Sulstarova

Veprimtaria do të zhvillohet me pjesëmarrje të kufizuar në sallën "Aleks Buda", Akademia e Shkencave dhe online në linkun:  
<https://us02web.zoom.us/j/86327631629?pwd=YnEwWnBibmdzNWxtcHNNRklnTkppOT09>



## Simpozium “Quo Vadis Humanitas”

*Frymëzuar nga leksioni i famshëm i Erwin Schrödinger, “Çfarë është jeta?”, mbajtur në Trinity College, Dublin, Irlandë*

Organizatorë: Akademia e Shkencave e Shqipërisë dhe Fondacioni “Henrietta Leavitt”

Seria e aktiviteteve “Shkenca pranë publikut” / Promovimi i librit “Çfarë është jeta?”

### Programi

#### E premte, 5 shkurt

- 10.15 - 10.30 Regjistrimi. Të gjithë folësit janë të pranishëm në platformën digjitale (për folësit në Shqipëri, kërkohet prania e tyre fizike në sallën e Akademisë ku do të mbahet simpoziumi, të paktën 15 minuta përpara orarit që kanë në program).
- 10.30 - 10.35 *Mirëseardhja* Prof. Skënder Gjinushi, Kryetar, Akademia e Shkencave e Shqipërisë (për t'u konfirmuar).
- 10.35 – 11.00 *Paraqitje e përgjithshme / nga paradigma e vjetër dhe ekzistuese, në një të re dhe sfiduese - revolucionin shkencor që frymëzoi Erwin Schrödinger / prezantimi i botimit, në gjuhën shqip, të librit “Çfarë është jeta?”* Dr. Valbona Nathanaili, Fondacioni “Henrietta Leavitt”.
- 11.00 - 11.20 *Erwin Schrödinger – Figurë e shquar e Fizikës.* Akad. Emeritus Florian Vila, Akademia e Shkencave e Shqipërisë dhe Prof. dr. Fatos Ylli, Instituti i Fizikës Bërthamore të Zbatuar.
- 11.20 - 11.40 *Bukuria dhe misteret e mekanikës kuantike.* Prof. Jean-Louis Basdevant, Ecole Polytechnique, Francë (on-line) dhe Akad.Asoc. Mimoza Hafizi, Akademia e Shkencave e Shqipërisë.
- 11.40 - 12.00 *Jeta në pikëprerjen e fizikës dhe biologjisë.* Prof. Endrit Kullaj, Universiteti Bujqësor.
- 12.00 - 12.20 *Qasja ndaj teknologjisë thotë shumë për personalitetin tënd!* Dr. Julinda Stefa, Talend, Paris, France (pas një periudhe 10-vjeçare si Prof. Asoc. pranë Departamentit të Shkencave Kompjuterike, Universiteti “La Sapienza”, Romë, Itali).
- 12.20 – 12.40 *Reflektimi i ideve të Schrödinger-it në Biologjinë Molekulare.* Akad. Ilia Mikerezi, Akademia e Shkencave e Shqipërisë.
- 12.40 – 13.00 *Pyetja e radhës e Schrödinger-it: Si do të jetë jeta?* Prof. Steve Fuller, Universiteti i Warwick-ut, Angli (on-line).
- 13.00 – 13.20 *Diskutime në panel. Pyetje dhe përgjigje* Prof. Steve Fuller, Prof. Halil Sykja, Akad. Asoc. Mimoza Hafizi, Dr. Valbona Nathanaili (pyetjet për folësit mund të fillojnë të depozitohen në adresën elektronike [bonanath@hotmail.com](mailto:bonanath@hotmail.com)).



AKADEMIA E SHKENCAVE E SHQIPËRISË

# Ismail Kadare

## Shkrimtar shqiptar në letërsinë botërore

Veprimtari shkencore në nderim të 85-vjetorit të lindjes  
së akademikut Ismail Kadare

1. Fjala e hapjes nga Kryetari i Akademisë akad. **Skënder Gjinushi**;
2. **Pirro Misha**, *Kadare në letërsinë europiane dhe botërore*;
3. **Bashkim Kuçuku**, “Kadareja në kritikën botërore”, një paraqitje enciklopedike e ndërkombëtarizimit të veprës së shkrimtarit shqiptar: paraqitje e botimit të dy vëllimeve të para (“Kadareja në kritikën franceze”);
4. Njoftimi për rikandidimin e shkrimtarit Ismail Kadare për çmimin Nobel në letërsi, nga akad. **Skënder Gjinushi**;
4. Hapja e ekspozitës fotografike me foto dhe dëshmi që lidhen me momente kyçe të jetës së shkrimtarit, përgatitur nga **Roland Tasho**.  
Mbyllja e veprimtarisë.





KUVENDI I SHQIPËRISË



AKADEMIA E SHKENCAVE E SHQIPËRISË



**KONFERENCË SHKENCORE**

**PANDEMIA DHE RIMËKËMBJA: STRATEGJITË E PËRBALLJES  
DHE PRITSHMËRITË E ZHVILLIMIT**

**Në Kuvendin e Shqipërisë, 9 shkurt 2021, ora 10.00**

**Sesioni hyrës: Përshëndetjet në emër të institucioneve organizuese**

Ora 10.00 – 10.20, salla e komisionit për edukimin dhe mjetet e informimit publik,  
kati i katërt

Moderimi nga akad. **Vasil S. Tole**, zëvendëskryetar i Akademisë së Shkencave

1. **Gramoz Ruçi**, Kryetar i Kuvendit: *“Leximi” parlamentar i tërmetit të 26 nëntorit dhe pandemisë së “Covid-19”;*
2. Akad. **Skënder Gjinushi**, Kryetar i Akademisë së Shkencave: *Shkenca para sfidave të mëdha;*
3. Dr. **Taulant Balla**, bashkëkryetar i komitetit parlamentar të stabilizim-asociimit BE-Shqipëri: *Integrimi evropian: “ylli polar” i Shqipërisë, pavarësisht vështirësive të rindërtimit dhe pandemisë;*

**Seanca e parë: Rindërtimi dhe pandemia – sfidat ekonomike**

Ora 10.20 – 11.10, në sallën e komisionit të ekonomisë

Moderimi nga akad. **Anastas Angjeli**, kryetar i komisionit të shkencave sociale, juridike dhe ekonomike pranë Akademisë së Shkencave (KKSHSJE), kryetar i komisionit të ekonomisë dhe financave të Kuvendit të Shqipërisë

1. Akad. **Anastas Angjeli**: *Pandemia dhe mendimi ekonomik në ndryshim;*
2. **Gent Sejko** (Guvernator i Bankës së Shqipërisë): *Pandemia e “Covid-19” dhe politika monetare: të gjithë me sytë nga bilanci i Bankës Qendrore;*
3. **Milva Ekonomi** (deputete, Ministre e Bujqësisë dhe Zhvillimit Rural): *Politikat ekonomike dhe legjislacioni në mbështetje të rindërtimit dhe normalizimit të situatës pas tërmetit të 26 nëntorit 2019;*
4. Akad. i asoc. **Adrian Civici** (Rektor, Universiteti Mesdhetar i Shqipërisë): *Sfidat dhe rreziqet e shtimit të borxhit publik gjatë periudhës së pandemisë; borxhi - instrument shpëtimtar apo rrënues i financave publike?;*

5. Prof. asoc. dr. **Selami Xhepa** (anëtar i KKSHSJE): *Impaktet makroekonomike dhe sociale të pandemisë së "Covid-19" dhe efienca e politikave kundërgoditëse;*
6. **Ervin Bushati** (deputet, komisioni i ekonomisë dhe financave): *Mësime nga Bashkimi Europian: "ekonomia e gjelbër" - pakti që çon Evropën drejt një rritje ekonomike ekologjike;*
7. Dr. **Joniada Barjaba** (Universiteti Logos): *Ndikimi i pandemisë te remitancat.*

**Seanca e dytë: Sfidat e shoqërisë dhe përgjigjet ligjore**

Ora 11.10 – 11.55, salla e komisionit të ligjeve

Moderimi nga prof. dr. **Vasilika Hysi**, zëvendëskryetare e Kuvendit

1. Prof. dr. **Besnik Baraj** (deputet): *Pandemia, mjedisi dhe politika;*
2. Prof. asoc. dr. **Eglantina Gjermeni** (kryetare e nënkomisionit për barazinë gjinore dhe parandalimin e dhunës ndaj gruas), prof. asoc. dr. **Irida Agolli-Nasufi**: *Dhuna ndaj grave gjatë pandemisë - sfidat dhe përgjigjet;*
3. **Ilir Beqaj** (deputet): *Sfidat morale të masave për përballimin e pandemisë së "Covid-19";*
4. Akad. **Shaban Sinani** (Akademia e Shkencave): *"Në ndjekje të pandemisë", një buletin-kronikë për periudhën e mbylljes së përgjithshme;*
5. Dr. **Ulsi Manja** (kryetar i komisionit për çështjet ligjore, administratën publike dhe të drejtat e njeriut): *Roli i Kuvendit të Shqipërisë në përballimin e pasojave të tërmetit dhe të pandemisë së shkaktuar nga "Covid-19";*
6. Prof. dr. **Vasilika Hysi** (zëvendëskryetare e Kuvendit të Shqipërisë): *Pandemia "Covid-19" dhe të drejtat e njeriut;*
7. Prof. dr. **Enver Roshi** (kryetar i komisionit për punën, çështjet sociale dhe shëndetësinë): *Parlamenti përballë pandemisë së "Covid-19".*

Konkluzionet dhe mbyllja nga akad. **Skënder Gjinushi**,  
Kryetar i Akademisë së Shkencave



Komiteti shkencor-organizues:  
Akad. **Anastas Angjeli**, kryetar dhe kryeredaktor i botimit të akteve të konferencës  
Akad. **Kosta Barjaba**  
Akad. asoc. **Adrian Civici**

Përgatiti botimin:  
Akad. **Kosta Barjaba**



KONFERENCË SHKENCORE

**PANDEMIA DHE RIMËKËMBJA: STRATEGJITË E PËRBALLJES  
DHE PRITSHMËRITË E ZHVILLIMIT**



Me rastin e 11 shkurtit, Ditës ndërkombëtare të grave dhe vajzave në shkencë,  
**Akademia e Shkencave e Shqipërisë** në bashkëpunim  
me **Rrjetin Shqiptar të grave në Shkencë** organizojnë veprimtarinë solemne

## ***"Të jesh e para në traditë"***

Kushtuar akademikes së parë shqiptare,  
etnologes **Andromaqi Gjergji**.



Veprimtaria do të zhvillohet online ditën e enjte më datë 11 shkurt në orën 10.30

Përdorimi i platformës ZOOM  
u mundësua nga INFOSOFT

## Programi i veprimtarisë

E enjte, 11 shkurt 2021

10.15 – 10.30	Regjistrimi online
10.30 – 11.00	Hapja e veprimtarisë dhe përshëndetje nga: <ul style="list-style-type: none"><li>• Kryetari i Akademisë akad. <b>Skënder Gjinushi</b></li><li>• Ministria e Arsimit znj. <b>Evis Kushi</b></li><li>• Ministria e Kulturës znj. <b>Elva Margariti</b></li><li>• Znj. <b>Drita Kadriu</b>, Rrjeti kosovar i grave në shkencë</li><li>• Znj. <b>Mikaela Minga</b>, Akademia e të rinjve</li><li>• Znj. <b>Zhulieta Harasani</b>, Rrjeti shqiptar i grave në shkencë</li></ul>
11.00 – 11.15	<i>Roli i akad. Andromaqi Gjergji në zhvillimin e etnologjisë shqiptare</i> (prof. <b>Afërdita Onuzi</b> )
11.15 – 11.30	<i>Kujtime nga bashkëpunimi me Andromaqi Gjergjin</i> (akad. Emeritus <b>Mark Tirta</b> )
11.30 – 11.45	<i>Kontributi i akad. Andromaqi Gjergji për pasurimin e arkivave etnografike</i> (dr. <b>Ermela Broci</b> )
11.45 – 12.30	Fjalë të lira nga pjesëmarrësit (deri tre minuta)
12.30	Mbyllja e veprimtarisë

---

Linku për pjesëmarrje online: <https://us02web.zoom.us/j/84329473054?pwd=ckV4QzU5dzBSM21ydHBXRFFQzFrUT09>

Meeting ID: 843 2947 3054; Passcode: 825779



**AKADEMIA E SHKENCAVE E SHQIPËRISË**  
Seksioni i Shkencave Shoqërore dhe Albanologjike

## Veprimtari shkencore-jubilare në 85-vjetorin e lindjes së akademikut Bahri Beci

Moderator: akad. Pëllumb Xhufi

- Përsëhendetje e Kryetarit të Akademisë së Shkencave  
akad. Skënder Gjinushi;

- Paraqitje e librit të fundmë të akademikut Bahri Beci,  
"L'UNION LINGUISTIQUE BALKANIQUE À LA LUMIÈRE DES DONNÉES  
DE LA LANGUE ALBANAISE"

botim i Akademisë së Shkencave, nga:

• Prof. dr. Seit Mansaku dhe prof. dr. Anila Omari

Veprimtaria do të zhvillohet online ditën e martë më datë 2 mars në orën 11.00

Linku për pjesëmarrje online: <https://us02web.zoom.us/j/84227989462?pwd=aUJlYnVhZkZlMGwxaUdVQnpYbnVnbHlyUT02>

Meeting ID: 842 2798 9462; Passcode: 086197



**1<sup>st</sup> WORKSHOP NanoAlb-NIC**  
**Cooperation event between the Albanian Unit of**  
**Nanoscience and Nanotechnology (NanoAlb) and the**  
**National Institute of Chemistry (NIC) from Slovenia**  
With the support of Academy of Sciences of Albania



www.akad.gov.al

**March 16<sup>th</sup> 2021 – Online Meeting**

\*\*\*\*\*

The 1st WORKSHOP NanoAlb-NIC aims to establish scientific cooperation between the Albanian Unit of Nanoscience and Nanotechnology (NanoAlb) and the National Institute of Chemistry (NIC) from Slovenia.

To foster the starting of the scientific cooperation between both research centers, this workshop aims to shed light on the research area and the topics of research interest of the researchers from both institutions. The focus of this workshop will be the establishment of a fruitful collaboration between the various research groups of NanoAlb and the research groups from NIC based on the presentations of expertise, expression of the proper needs /problems that require solutions, followed by discussions and brainstorming. The research bridges established by this workshop will be a strong tool acting as synergism not only for near future mutual cooperation but also for joint proposal applications for national and international (EU etc.) projects.

[Join Zoom Meeting](#)

<https://us02web.zoom.us/j/86044380092?pwd=RkdFbTV5eTF6N0ZVQ1FIVzEwREs5dz09>

Meeting ID: 860 4438 0092

Passcode: 223568

**Program**

<b>14:00 – 14:10</b>	<b><i>Welcome speech</i></b> Akad. Skënder Gjinushi <sup>1</sup> <sup>1</sup> Head of the Academy of Sciences of Albania
----------------------	--

<p><b>14:10 – 14:20</b></p>	<p><i>Welcome speech</i></p> <p>Gregor Anderluh<sup>1</sup></p> <p><sup>1</sup>Director of the National Institute of Chemistry, Ljubljana, Slovenia</p>
<p><b>14:20 – 14:30</b></p>	<p><i>NanoAlb and objectives of the workshop</i></p> <p>Arben Merkoçi<sup>1,2</sup></p> <p><sup>1</sup>ICREA Professor, Catalan Institute of Nanoscience and Nanotechnology, Barcelona, Spain. <sup>2</sup>Head of NanoAlb Unit, Academy of Science of Albania</p>
<p><b>14:35 – 14:55</b></p>	<p><i>Structural insights into molecular assembly of nanoobjects by NMR</i></p> <p>Janez Plavec<sup>1,2,3</sup></p> <p><sup>1</sup>Slovenian NMR center, National Institute of Chemistry, Ljubljana, Slovenia <sup>2</sup>University of Ljubljana, Faculty of Chemistry and Chemical Technology, Slovenia <sup>3</sup>EN-FIST Centre of Excellence, Trg OF 13, Ljubljana, Slovenia</p>
<p><b>15:00 – 15:20</b></p>	<p><i>The effect of nanostructures upon the characteristics of bismuth film electrodes</i></p> <p>Samo B. Hočevar<sup>1</sup>; Salvatore Daniele<sup>2</sup>; Paulo Ugo<sup>3</sup></p> <p><sup>1</sup>Department of Analytical Chemistry, National Institute of Chemistry, Ljubljana, Slovenia <sup>2</sup>Department of Physical Chemistry, University Ca' Foscari of Venice, Venice, Italy <sup>3</sup>Department of Molecular Sciences and Nanosystems, University Ca' Foscari of Venice, Venice, Italy</p>
<p><b>15:25 – 15:45</b></p>	<p><i>Laser ablation-single-particle-inductively coupled plasma mass spectrometry as a multimodality bioimaging tool in nano-based omics</i></p> <p>Dino Metarapi<sup>1,2</sup>; Johannes T. van Elteren<sup>2</sup>; Martin Šala<sup>2</sup>; Katarina Vogel-Mikuš<sup>3,4</sup>; Iztok Arčon<sup>4,5</sup>; Vid S. Šelih<sup>1</sup>; Mitja Kolar<sup>2</sup>; Samo B. Hočevar<sup>1</sup></p> <p><sup>1</sup>Department of Analytical Chemistry, National Institute of Chemistry, Hajdrihova 19, SI-1000 Ljubljana, Slovenia <sup>2</sup>Faculty of Chemistry and Chemical Technology, University of Ljubljana, Večna pot 113, SI-1000 Ljubljana, Slovenia <sup>3</sup>Department of Biology, Biotechnical Faculty, Jamnikarjeva 101, SI-1000 Ljubljana, Slovenia <sup>4</sup>Department of Low and Medium Energy Physics, Jožef Stefan Institute, Jamova 39, SI-1000 Ljubljana, Slovenia <sup>5</sup>Laboratory for Quantum Optics, University of Nova Gorica, Vipavska 13, SI-5000 Nova</p>

	Gorica, Slovenia
<b>15:50 – 16:10</b>	<p><b><i>Tethering the surface of materials and nanomaterials with organic thin layers</i></b></p> <p>Fetah Podvorica<sup>1,2,3</sup>; Avni Berisha<sup>1,2,3</sup>; Sefer Avdiaj<sup>4,5</sup></p> <p><sup>1</sup>Department of Chemistry, Faculty of Mathematical-Natural Sciences, Prishtina, Republic of Kosova  <sup>2</sup>NanoAlb Group: Surface modification of materials with nanometric organic layers  <sup>3</sup>Academy of Sciences and Arts of Kosova, Prishtina, Republic of Kosova  <sup>4</sup>Department of Physics, Faculty of Mathematical-Natural Sciences, Prishtina, Republic of Kosova  <sup>5</sup>NanoAlb Group: Research group in the field of Nanophysics Outgassing and diffusion measurement</p>
<b>16:15 – 16:30</b>	<p><b><i>Surface nanostructuring with low energy ion beams</i></b></p> <p>Bashkim Ziberi<sup>1,2</sup></p> <p><sup>1</sup>Physics Department, University of Tetova, Tetova, Republic of North Macedonia  <sup>2</sup>NanoAlb Group: Nanoengineering and biomaterials research</p>
<b>16:35 – 16:50</b>	<p><b><i>Determination of elemental composition of airborne nano-particulate matter</i></b></p> <p>Monika Ogrizek<sup>1</sup>; Ana Kroflič<sup>1</sup>; Martin Šala<sup>2</sup></p> <p><sup>1</sup>Department of Analytical Chemistry, National Institute of Chemistry, Hajdrihova 19, 1000 Ljubljana, Slovenia  <sup>2</sup>Jožef Stefan International Postgraduate School, Jamova cesta 39, 1000 Ljubljana, Slovenia.</p>
<b>16:55 – 17:00</b>	<b><i>Break</i></b>
<b>17:00 – 17:15</b>	<p><b><i>Electrochemical bio-sensors based on carbon electrodes modified with nanomaterials for environment, pharmaceutical and food safety control</i></b></p> <p>Majlinda Vasjari<sup>1,2</sup>; Albana Veseli<sup>3,4</sup>; Liridon Berisha<sup>3,5</sup></p> <p><sup>1</sup>Department of Chemistry, Faculty of Natural Sciences, University of Tirana  <sup>2</sup>NanoAlb Group: Sensors and Biosensors using Nanomaterials  <sup>3</sup>Department of Chemistry, Faculty of Natural and Mathematical Sciences, University of Prishtina  <sup>4</sup>NanoAlb Group: Electrochemical (bio)sensors based on heterogeneous carbon materials  <sup>5</sup>NanoAlb Group: Electrochemical sensors and biosensors research group</p>



<p><b>17:20 – 17:35</b></p>	<p><i>Thermoelectric and photoelectric properties of nano and micro crystals of mixed valence indium chalcogenide halides and their composites with conducting polymers</i></p> <p>Kledi Xhaxhiu<sup>1,2</sup></p> <p><sup>1</sup>Department of Chemistry, Faculty of Natural Sciences, University of Tirana, Albania  <sup>2</sup> NanoAlb Group: Nano, micro materials and sensors applications</p>
<p><b>17:40 – 17:55</b></p>	<p><i>Influence of energetic deposition processes on the photoactivity of TiO<sub>2</sub> thin films with access to deposition methods and surface analytics</i></p> <p>Altin Gjevori<sup>1,2</sup></p> <p><sup>1</sup>Head of Physics Engineering Department, Polytechnic University of Tirana, Tirana, Albania  <sup>2</sup>NanoAlb Group: Conducting and electrode devices polymers</p>
<p><b>18:00 – 18:15</b></p>	<p><i>Two sides of the same story: NanoBiomaterials and NanoToxicity-concerns regarding nanomaterial safety</i></p> <p>Albana Halili<sup>1,2,3</sup>; Valbona Aliko<sup>4,5</sup></p> <p><sup>1</sup>Department of Information Technology, Aleksandër Moisiu University, Durrës, Albania  <sup>2</sup>Department of Computer Engineering, Epoka University, Tirana, Albania  <sup>3</sup> NanoAlb Group: Nanobiomaterials and tissue engineering research  <sup>4</sup>Department of Biology, Faculty of Natural Sciences, University of Tirana, Tirana, Albania  <sup>5</sup>NanoAlb Group: Toxicology &amp; Biomarkers of Effect</p>
<p><b>18:20 – 18:30</b></p>	<p><i>Conclusions of the workshop</i></p>





UNIVERSITETI I KORÇËS  
"FAN NOLI"



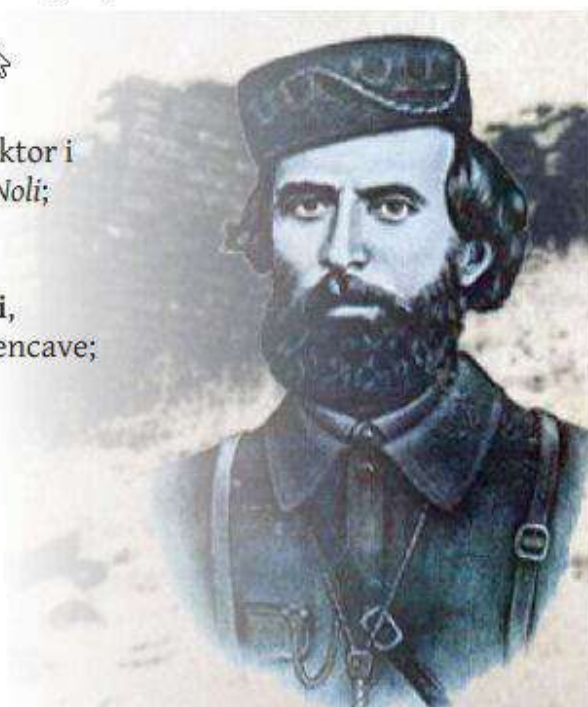
AKADEMIA E SHKENCAVE  
E SHQIPËRISË

## TRI VEPRIMTARI SHKENCORE JUBILARE DHE PËRURUESE

(Korçë, \_\_ prill 2021, ora 11.00,  
në bibliotekën shkencore të Universitetit *Fan Noli*)

### I. *Mihal Grameno veprimtar e mendimtar* (Në 150-vjetorin e lindjes)

- Fjala e hapjes nga  
prof. dr. **Dhimitri Bello**, Rektor i  
Universitetit të Korçës *Fan Noli*;
- Fjalë përshëndetëse  
nga akad. **Skënder Gjinushi**,  
Kryetar i Akademisë së Shkencave;
- Kumtojnë:  
akad. **Pëllumb Xhufi**,  
dr. **Alba Kreka**,  
dr. **Orjon Ago**,  
prof. dr. **Shaban Sinani**.





AKADEMIA E SHKENCAVE  
E SHQIPËRISË

## **FORUM SHKENCOR III**

# **Pandemia e shkaktuar nga Covid-19 dhe përballimi i saj në Shqipëri dhe në Botë**

**- Këndvështrim retrospektiv  
një vit pas fillimit të saj -**

Veprimtaria do të zhvillohet më 20 prill 2021, ora 10.00, me pjesëmarrje të kufizuar në mjediset e Akademisë së Shkencave dhe online në linkun:

**Zoom Meeting:** <https://us02web.zoom.us/j/87472948969?pwd=OTc4U0NXUjFIVXc5UVpXYzNTaXVLDz09>  
**Meeting ID:** 874 7294 8969; **Passcode:** 981984

## Program

- 09.45 – 10.00 Hapja e linkut online dhe regjistrimi i pjesëmarrësve
- 10.00 – 10.05 Hapja nga akad. **Genc Sulçebe**, Kryetar i komisionit të mjekësisë pranë Akademisë së Shkencave.
- 10.05 – 10.15 Fjalë përshëndetëse e akad. **Skënder Gjinushit**, Kryetar i Akademisë së Shkencave.
- 10.15 – 10.30 *Vaksinimi ndaj Covid-19 në Shqipëri - ecuria, perspektiva dhe vlerësimi i efektivitetit*  
Prof. asoc. **Silva Bino**, Instituti i Shëndetit Publik, Fakulteti i Mjekësisë, UMT
- 10.30 – 10.45 *Evolucioni i skemave mjekuese të Covid-19 gjatë pandemisë në Shqipëri*  
Prof. **Arjan Harxhi**, Fakulteti i Mjekësisë, UMT, QSUT “Nënë Tereza”
- 10.45 – 11.00 *Infeksioni Covid-19 në moshat pediatrike në vendin tonë*  
Prof. **Gjeorgjina Lito-Kuli**, Fakulteti i Mjekësisë, UMT, QSUT “Nënë Tereza”
- 11.00 – 11.15 *Veçoritë e dinamikës së prevalencës dhe incidencës së infeksionit Covid-19 në Shqipëri*  
Prof. asoc. **Alban Ylli**, Instituti i Shëndetit Publik, Fakulteti i Mjekësisë, UMT
- 11.15 – 11.30 *Treguesit e hospitalizimit dhe mortalitetit nga Covid-19 në vendin tonë krahasuar me vendet e tjera*  
Dr. **Ilir Alimehmeti**, Fakulteti i Mjekësisë, UMT dhe QSUT “Nënë Tereza”
- 11.30 – 11.45 *Infeksioni Covid-19 dhe sëmundjet onkologjike*  
Prof. asoc. **Helidon Nini**, QSUT “Nënë Tereza”
- 11.45 – 12.30 Diskutime, pyetje, komente
- 12.30 Mbyllja e forumit



AKADEMIA E SHKENCAVE E SHQIPËRISË



## Në përkujtim të studiuesit të shquar Osman Myderrizi

130-vjetori i lindjes (1891–1973)

- Fjala e hapjes nga akad. **Pëllumb Xhufi**
- Prof. **Seit Mansaku**: *Vepra gjuhësore e prof. Osman Myderrizit*
- Prof. **Ferit Duka**: *Osman Myderrizi orientalist i shquar shqiptar*
- Akad. **Albert Doja**: *Osman Myderrizi, një pionier i harruar i qasjeve shkencore në studimet shqiptare*
- Phd. **Enika Abazi**: *Osman Myderrizi, një jetë mes njerëzve të mençëm*

Ditën e enjte, datë 29.04.2021, ora 11.00, në Akademinë e Shkencave, me pjesëmarrje fizike dhe online

Zoom Meeting: <https://us02web.zoom.us/j/84893513579?pwd=aFlyRWtaODZaVDhnRDNCMy9Jei9aQT09>

Meeting ID: 848 9351 3579 Passcode: 019873



**Osman MYDERRIZI (1891-1973)**

Studiues, mësues e veprimtar politik. Lindi në Tiranë, ku kreu mësimet pedagogjike. Në v. 1913–1922 shërbeu si mësues e drejtor shkolle. Më 1920 drejtoi gazetën *Zani i ri*, që dilte në Tiranë. Dy vjet më vonë u zgjodh deputet i qarkut të Durrësit, ndërsa më 1924 përfaqësues i Tiranës në Asamblenë Kushtetuese. Pas një kohe mërgimi, në v. 1929–1947 punoi me detyra të ndryshme në arsim. Veç shkrimeve me karakter metodiko-mësimor, për nevoja të shkollës O.M. hartoi tekstin *Gramatika e re e shqipes: – fonetikë e morfologji* (1944). Më pas ishte punonjës shkencor në Institutin e Shkencave, ku mori pjesë në komisionin hartues të *Fjalorit të gjuhës shqipe* (1954) dhe u mor me gjurmimin e letërsisë së shkruar me alfabetin arab, si edhe me studimin e botimit të saj. Këtë punë e vijoi edhe në Institutin e Historisë dhe të Gjuhësisë. Ai ka meritën e zbulimit të disa autorëve bejtexhinj dhe të transkriptimit e të studimit të teksteve të tyre. Studimet e tij në këtë fushë u përgjithësuan në monografinë *Letërsia shqipe me alfabet arab*. Vitet e fundit ai u mor me përgatitjen e botimit kritik të teksteve të kësaj letërsie. Në fushën e leksikografisë O.M. përgatiti botimin kritik të fjalorit të Hafiz Ali Ulqinakut (1965). O.M. ka dhënë ndihmesë edhe në diskutimet për çështje të veçanta të historisë së Shqipërisë.



AKADEMIA E SHKENCAVE E SHQIPËRISË  
Seksioni i Shkencave Shoqërore dhe Albanologjike



(1921-1996)

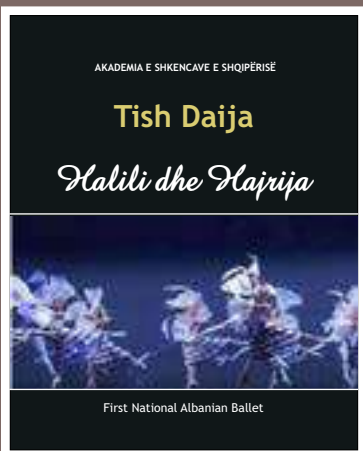
# Skënder Anamali një themelues i arkeologjisë shqiptare

*Në 100-vjetorin e lindjes*

- Akad. **Muzafer Korkuti**: *Skënder Anamali - mësuesi, kolegu, miku i arkeologëve të rinj*
- Prof. **Neritan Ceka**: *Skënder Anamali, ndër katër manjifikët e arkeologjisë shqiptare*
- Prof. **Luan Përzhita**: *Skënder Anamali si iniciator i kërkimeve në fushën e arkeologjisë arbërore*
- Prof. **Gëzim Hoxha**: *Arkeologjia e periudhës romake në Shqipëri: kontribut i prof. Skënder Anamalit*

Ditën e premte, datë 07.05.2021, ora 11.00, në Akademinë e Shkencave, me pjesëmarrje fizike dhe online  
Zoom Meeting: <https://us02web.zoom.us/j/87068564233?pwd=TWY4MVdmTFBjYWVpQ3NhVHh1WWhhUT09>  
Meeting ID: **870 6856 4233** Passcode: **869705**





AKADEMIA E SHKENCAVE E SHQIPËRISË  
KOMISIONI I ARTIT, TRASHËGIMISË KULTURORE

**Veprimtari shkencore jubilarë dhe përruruese**

## **PARTITURA E BALETIT TË PARË SHQIPTAR**

### *Halili dhe Hajrija*

**e akad. Tish Dajisë (1926-2003),  
në 95-vjetorin e tij të lindjes, botim i Akademisë së Shkencave**

- Akad. Vasil S. Tole, Përhëndetje në emër të Kryesisë së ASH-së
- Dr. Mikaela Minga, moderatore, anëtare e Akademisë së të Rinjve
- Dr. Eno Koço, anëtar i jashtëm i Akademisë së Shkencave, Nder i Kombit,  
*Rëndësia e baletit të parë shqiptar*
  - Prof. dr. Isak Shehu, dekan i Fakultetit të Muzikës,  
*Roli i Tish Dajisë si pedagog i kompozicionit*
  - Prof. Rafet Rudi (Kosovë), Rëndësia e botimeve muzikore
- Përhëndetje e djalit të akad. Tish Dajisë, kompozitor **Gust Daija**

E premte, 14 maj 2021, ora 11.00, në Akademinë e Shkencave, me pjesëmarrje fizike dhe online  
Zoom Meeting:

<https://us02web.zoom.us/j/82628513946?pwd=cFAyYXJlYVJlRHRuQUdEblN1Wk91Zz09>

Meeting ID: 826 2851 3946 Passcode: 678011



**ACADEMY OF SCIENCES OF ALBANIA**



# 1<sup>st</sup> International Conference on Water Environmental Protection and Sustainable Development WEPSD-2021

17-18 May 2021

**ROGNER Hotel, Tirana, Albania**

## **P R O G R A M**





## Day 1: May 17<sup>th</sup>, 2021

8:00-9:00	<b>REGISTRATION</b>
9:00-10:00	<p align="center"><b>PLENARY SESSION</b></p> <p align="center">Chair: Ariola Bacu, Neki Frashëri</p> <p>Welcome addresses by:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mr. Skënder Gjinushi, President of the Academy of Sciences of Albania</li> <li>• Mr. Blendi Klosi, Minister of Tourism and Environment of Albania</li> <li>• Mrs. Tatjana Hema, Deputy coordinator of UNEP/MAP</li> <li>• Mr. Munis Dundar, President of European Thematic Network Association-EBTNA</li> <li>• Mrs. Mariana Golumbeanu, Balkan Environmental Association-BENA</li> <li>• Mrs. Marlene Vasquez, Vice-Chair of Ocean4Biotech</li> </ul>
<p align="center">Online participating on the following link:  <a href="https://us02web.zoom.us/j/87160741612?pwd=cFdRVXNRbk9LWkhYk3RZZHdvRUZDdz09">https://us02web.zoom.us/j/87160741612?pwd=cFdRVXNRbk9LWkhYk3RZZHdvRUZDdz09</a></p>	

<b>SESSION I: MARINE &amp; FRESHWATER ECOLOGY</b>			
<b>TOPIC 1.1. WATER QUALITY &amp; KUNE -VAINI LAGOON</b>			
Chair: Aleko Miho, Ariola Bacu			
Time	TITLE OF PRESENTATION	AUTHORS	Category ORAL
10:15-10:30	The copepods of Kune-Vaini lagoon, a taxonomic and ecological overview	Ridjola Lika, Mihallaq Qirjo, Fundime Miri	ON SITE
10:30-10:45	Distribution of different forms of phosphorous in sediments of Kune-Vaini lagoon system	Loreta Vallja, Sonila Duka, Alma Shehu, Majlinda Vasjari, Nevila Broli	ONLINE
10:45-11:00	Seasonal variation and human health risk assessment of heavy metals in the Kune-Vaini complex waters	Alma Shehu, Majlinda Vasjari, Sonila Duka, Loreta Vallja, Nevila Broli	ONLINE
<p align="center">Online participating on the following link:  <a href="https://us02web.zoom.us/j/87160741612?pwd=cFdRVXNRbk9LWkhYk3RZZHdvRUZDdz09">https://us02web.zoom.us/j/87160741612?pwd=cFdRVXNRbk9LWkhYk3RZZHdvRUZDdz09</a></p>			
<b>PARALLEL SESSION</b>			
<b>TOPIC 1.2. MARINE BIODIVERSITY</b>			
Chair: Stefano Fazi, Luigi Bundone			
Time	TITLE OF PRESENTATION	AUTHORS	Category ORAL
10:15-10:30	Structural characteristics of microbial	Stefano Fazi	ONLINE

1<sup>st</sup> International Conference on Water Environmental Protection and Sustainable Development WEPSD-2021

	biofilms in marine environment: Advanced techniques to follow the colonization of artificial substrates		
10:30-10:45	State of marine biodiversity and habitats in the Albanian coast, with focus on existing and proposed marine protected areas	Sajmir Beqiraj, Lefter Kashta, Enrique Ballesteros, Emma Cebrian	ON SITE
10:45-11:00	Assessment of the state of macro zoo benthos and benthic habitats in Ksamili islands	Sajmir Beqiraj, Elvira Xhemalaj, Miranda Merko, Enrique Ballesteros	ON SITE
<p>Online participating on the following link:  <a href="https://us02web.zoom.us/j/87298668715?pwd=bTc4RHFKMG5CTERNdXJqWlVadE1qZz09">https://us02web.zoom.us/j/87298668715?pwd=bTc4RHFKMG5CTERNdXJqWlVadE1qZz09</a></p>			
11:30-11:50	<b>COFFEE BREAK</b>		
<b>TOPIC 1.1. WATER QUALITY &amp; KUNE -VAINI LAGOON</b> Chair: Aleko Miho, Ariola Bacu			
<b>Time</b>	<b>TITLE OF PRESENTATION</b>	<b>AUTHORS</b>	<b>Category ORAL</b>
11:50-12:05	Seasonal variation of Lamparelli trophic state index (TSI) in Kune -Vaini lagoon system	Sonila Duka, Loreta Vallja, Majlinda Vasjari, Alma Shehu, Nevila Broli	ONLINE
12:05-12:20	Data on the phytoplankton of the Kune-Vaini lagoon complex, Lezha	Madalena Kola, Aleko Miho	ON SITE
12:20-12:35	An ecological approach for the assessment of the wetland complex of Kune-Vaini (Lezha): main outcomes	Aleko Miho, Majlinda Vasjari, Loreta Vallja, Sonila Duka, Alma Shehu, Nevila Broli, Lefter Kashta, Mihallaq Qirjo, Fundime Miri, Ferdinand Bego, Valbona Aliko	ON SITE
<p>Online participating on the following link:  <a href="https://us02web.zoom.us/j/87160741612?pwd=cFdRVXNRbk9LWkhYK3RZZHdvRUZDdz09">https://us02web.zoom.us/j/87160741612?pwd=cFdRVXNRbk9LWkhYK3RZZHdvRUZDdz09</a></p>			
<b>PARALLEL SESSION</b>			
<b>TOPIC 1.2. MARINE BIODIVERSITY</b> Chair: Stefano Fazi, Luigi Bundone			
<b>Time</b>	<b>TITLE OF PRESENTATION</b>	<b>AUTHORS</b>	<b>Category ORAL</b>

1<sup>st</sup> International Conference on Water Environmental Protection and Sustainable Development WEPSD-2021

11:50-12:05	A unique <i>Savalia savaglia</i> (Bertoloni, 1819) forest in the Boka Kotorska bay (Montenegro, Adriatic Sea)	Egidio Trainito, Vesna Mačić, Slavica Petović, Nikola Đorđević, Carlo Cerrano	ONLINE
12:05-12:20	Data on <i>Cystoseira amentacea</i> distribution and status in Karaburun-Sazan national marine park	Nexhip Hysolakoj, Laureta Sadikllari, Tatjana Mehillaj, Lorela Lazaj, Lefter Kashta	ONLINE
12:20-12:35	Mediterranean monk seal in Albania: Historical presence, sightings and habitat availability	Luigi Bundone, Gema Hernandez-Milan, Nexhip Hysolakoj, Rigers Bakiu, Tatjana Mehillaj, Lorela Lazaj	ONLINE
Online participating on the following link: <a href="https://us02web.zoom.us/j/87298668715?pwd=bTc4RHFKMG5CTERNdXJqWlVadE1qZz09">https://us02web.zoom.us/j/87298668715?pwd=bTc4RHFKMG5CTERNdXJqWlVadE1qZz09</a>			
12:35-12:45	<b>PATOK-RODONI FILM</b>		
12:45-13:30	<b>LUNCH BREAK</b>		
<b>TOPIC 1.3. AQUATIC FLORA, FAUNA, MICROBIOME &amp; INTERACTIONS AMONG THEM</b>			
Chair: Valbona Kolaneci, Rigerta Sadikaj			
Time	TITLE OF PRESENTATION	AUTHORS	Category ORAL
13:30-13:45	Distribution of fish types of commercial interest and chemical parameters of the Albanian part of Ohrid lake	Rigerta Sadikaj, Dritan Arapi, Emilja Dede	ON SITE
13:45-14:00	Stock and production prediction of bleak ( <i>A. scoranza</i> ) in Shkodra lake	Valbona Kolaneci, Marsida Bllaca, Elvis Kamberi, Blerta Dervishi	ON SITE
14:00-14:15	Chemotaxonomy of phytoplankton populations in lake ecosystems can lead to microbial interactions elucidation	Ariola Bacu	ON SITE
14:15-14:30	The effect of grass carp stocking on aquatic macrophytes in earth ponds ecosystem	Marsida Bllaca, Enkelejda Buda, Blerta Sheshi	ONLINE
14:30-14:45	Eco-physiology meets conservation: Amphibians as sentinels of environmental health	Valbona Aliko, Mihallaq Qirjo, Blerta Turani, Maria Pagano, Caterina Faggio, Adiola Biba, Regi Korriku	ONLINE
Online participating on the following link: <a href="https://us02web.zoom.us/j/87160741612?pwd=cFdRVXNRbk9LWkhYk3RZZHdvRUZDdz09">https://us02web.zoom.us/j/87160741612?pwd=cFdRVXNRbk9LWkhYk3RZZHdvRUZDdz09</a>			

PARALLEL SESSION			
TOPIC 1.4. MARINE MONITORING AND ASSESSMENT IN THE ADRIATIC			
Chair: Zamir Dedej, Nada Krstulovic			
Time	TITLE OF PRESENTATION	AUTHORS	Category ORAL
13:30-13:45	The value of integrated monitoring and assessment program for the Adriatic	Nada Krstulovic	ONLINE
13:45-14:00	Presentations on the GES and monitoring program in Albania and Montenegro	Anis Zarrouk, Marina Markovic	ONLINE
14:00-14:15	GEF ADRIATIC project: towards assessing the good environmental status (GES) for the marine environment related to the pollution IMAP Ecological Objective 9 according the UNEP/MAP IMAP framework in the Republic of Albania and the Republic of Montenegro	Carlos Guitart	ONLINE
14:15-14:30	Monitoring of contaminants in Albanian coastal area: A gap assessment	Edlira Baraj, Raimonda Lilo (Totoni)	ONLINE
14:30-14:45	EO5 Integrated monitoring of the Adriatic Sea and coast and related assessment criteria	Arjana Ylli, Robert Precali, Zamir Dedej	ONLINE
Online participating on the following link: <a href="https://us02web.zoom.us/j/87298668715?pwd=bTc4RHFKMG5CTERNdXJqWlVadE1qZz09">https://us02web.zoom.us/j/87298668715?pwd=bTc4RHFKMG5CTERNdXJqWlVadE1qZz09</a>			
14:45-15:00	COFFEE BREAK		
SESSION II. WATER POLLUTION			
TOPIC 2.1. ASSESSING ENVIRONMENTAL IMPACTS			
Chair: Valbona Aliko			
Time	TITLE OF PRESENTATION	AUTHORS	Category ORAL
15:00-15:15	Micro-plastics in the Levant - A snapshot from Kune Vain lagoon	Valbona Aliko, Enkeleida Beqiraj, Mihallaq Qirjo, Megi Cani, Caterina Faggio, Gioele Capillo, Maria Pagano	ONLINE
15:15-15:30	Evaluation of the effect of cage aquaculture farms on water quality in Vlora bay	Simo Ribaj, Anila Koçiu	ONLINE
15:30-15:45	Long-term impacts of hydropower dams on coastal environment - lessons learned from Drini river	Kristi Bego, Mihallaq Qirjo, Ferinand Bego	ONLINE
15:45-16:00	Marine litter assessment on the beach near the Rodon cape	Laura Gjyli, Jerina Kolutari, Eugen Pepa, Valbona Hoda, Manjola Cani	ON SITE
16:00-16:15	Observation of Shkodra lake water quality	Florian Mandija,	ON SITE

1<sup>st</sup> International Conference on Water Environmental Protection and Sustainable Development WEPSD-2021

	using satellite imagery	Marash Rakaj, Jozef Bushati, Neki Frasheri	
16:15-16:30	The distribution of contaminants in water based on numerical simulations	Azem Hysa, Dhurata Hysa	ONLINE
Online participating on the following link: <a href="https://us02web.zoom.us/j/87160741612?pwd=cFdRVXNRbk9LWkhYk3RZZHdvRUZDdz09">https://us02web.zoom.us/j/87160741612?pwd=cFdRVXNRbk9LWkhYk3RZZHdvRUZDdz09</a>			
<b>PARALLEL SESSION</b>			
<b>TOPIC 2.2. HEALTH RISKS</b>			
Chair: Munis Dundar, Gabriel Plavan			
<b>Time</b>	<b>TITLE OF PRESENTATION</b>	<b>AUTHORS</b>	<b>Category ORAL</b>
15:00-15:15	Effects of environment on genes and epigenetics	Munis Dundar, Sercan Kenanoglu, Nilgun Karasu	ONLINE
15:15-15:30	Toxic metals in tissues of fishes from the Black Sea and associated health risk exposure	Gabriel Plavan, Oana Jitar, Carmen Teodosiu, Mircea Nicoara, Dragos Micu, Stefan-Adrian Strungaru	ONLINE
15:30-15:45	The impact of climate change on public health from transmission of pathogens to surface waters in Albania, perspectives	Klementina Puto, Linda Luarasi	ON SITE
15:45-16:00	Polycyclic aromatic hydrocarbons in soil around Mediterranean Sea (Oran city): implication for human health	Ahmed Halfadji, Abdelkrim Touabet	ONLINE
Online participating on the following link: <a href="https://us02web.zoom.us/j/87298668715?pwd=bTc4RHFKMG5CTERNdXJqWlVadE1qZz09">https://us02web.zoom.us/j/87298668715?pwd=bTc4RHFKMG5CTERNdXJqWlVadE1qZz09</a>			

## Day 2: May 18<sup>th</sup>, 2021

<b>SESSION III. SUSTAINABLE DEVELOPMENT. CLIMATE CHANGE &amp; WATER ENVIRONMENTAL PROTECTION</b>			
<b>TOPIC 3.1. BIOTECHNOLOGY / METHODOLOGIES FOR POLLUTION DETECTION</b>			
Chair: Robert Marks			
<b>Time</b>	<b>TITLE OF PRESENTATION</b>	<b>AUTHORS</b>	<b>Category ORAL</b>
10:00-10:15	Bringing innovative biotechnology-based technologies to the world of start-ups. How a marine product finds multiple outlets	Robert S. Marks	ONLINE
10:15-10:30	Natural material-based nanotechnology for	Majlinda Vasjari, Nevila Broli, Alma,	ONLINE

	cleaning of environmental systems	Shehu, Sonila Duka, Loreta Vallja	
10:30-10:45	Sensors based electrochemical method for determination of $\beta$ - blocker in environmental water systems	Nevila Broli, Majlinda Vasjari	ONLINE
Online participating on the following link: <a href="https://us02web.zoom.us/j/87160741612?pwd=cFdRVXNRbk9LWkhYK3RZZHdvRUZDdz09">https://us02web.zoom.us/j/87160741612?pwd=cFdRVXNRbk9LWkhYK3RZZHdvRUZDdz09</a>			
<b>PARALLEL SESSION</b>			
<b>TOPIC 3.2. SUSTAINABLE DEVELOPMENT</b>			
Chair: Zacharoula Andreopoulou			
Time	TITLE OF PRESENTATION	AUTHORS	Category ORAL
10:00-10:15	Technologies and policies for sustainability in regional development and European Union perspectives	Zaharoula Andreopoulou	ONLINE
10:15-10:30	Mainstreaming nexus approach into national sectorial planning in Albania	Gerta Lubonja, Arduen Karagjozi, Rovena Metoja, Alba Zhor	ON SITE
10:30-10:45	A model suggestion for politics to enhance the quality of life through restructuring rural environments focused on tourism	Şebnem Ertaş Beşir, Selver Koç Altuntaş, Öner Demirel	ONLINE
10:45-11:00	Internationalization and sustainable development of medical higher education in Constanta county.	Cezara-Cristina Petrescu, Lucian Cristian Petcu, Emma Gheorghe, Liliana Ana Tuta	
Online participating on the following link: <a href="https://us02web.zoom.us/j/87298668715?pwd=bTc4RHFkMG5CTERNdXJqWlVadE1qZz09">https://us02web.zoom.us/j/87298668715?pwd=bTc4RHFkMG5CTERNdXJqWlVadE1qZz09</a>			
11:00-11:15	<b>COFFEE BREAK</b>		
<b>TOPIC 3.1. BIOTECHNOLOGY / METHODOLOGIES FOR POLLUTION DETECTION</b>			
Chair: Robert Marks			
Time	TITLE OF PRESENTATION	AUTHORS	Category ORAL
11:15-11:30	Treatment processes of the contaminated wastewaters from the oil industry in Albania	Ilirjan Malollari, Redi Buzo, Laura Rapaj	ON SITE
11:30-11:45	A new versatile computer programming approach for up scaling and modeling of reactive contaminant transport from pore-core-large Darcy scale of (variably) saturated porous media	Dulian Zeqiraj	ONLINE
11:45-12:00	3D printed computationally generated submerged breakwater barriers for erosion prevention and marine life growth	Gerdi Papa	ONLINE

1<sup>st</sup> International Conference on Water Environmental Protection and Sustainable Development WEPSD-2021

12:00-12:15	Analysis of the water balance and technological wastewater during beer production, focusing on the product safety and quality	Redi Buzo, Ilirjan Malollari, Luljeta Pinguli	ON SITE
Online participating on the following link: <a href="https://us02web.zoom.us/j/87160741612?pwd=cFdRVXNRbk9LWkhYk3RZZHdvRUZDdz09">https://us02web.zoom.us/j/87160741612?pwd=cFdRVXNRbk9LWkhYk3RZZHdvRUZDdz09</a>			
<b>PARALLEL SESSION</b>			
<b>TOPIC 3.3. MARINE SPATIAL PLANNING</b>			
Chair: Ivica Trumbic, Marina Markovic			
Time	TITLE OF PRESENTATION	AUTHORS	Category ORAL
11:15-11:30	Marine spatial planning as a tool for the blue economy: Opportunities and challenges	Ivica Trumbic	ONLINE
11:30-11:45	First guidelines for marine spatial planning process in Albania	Simone Modugno, Alain Jeudy De Grissac, Genc Myftiu	ON SITE
11:45-12:00	Assessment of the ecological status and preliminary initial marine spatial planning assessment in Vlora marine area (Albania)	Simone Modugno, Alain Jeudy De Grissac, Genc Myftiu	ON SITE
12:00-12:15	MSP in Montenegro	Ivana Stojanovic	ONLINE
12:15-12:30	The role of the fisheries sector in the process of sea protection and maritime planning	Milica Mandić, Ana Pešić, Mirko Đurović, Aleksandar Joksimović	ONLINE
Online participating on the following link: <a href="https://us02web.zoom.us/j/87298668715?pwd=bTc4RHfkMG5CTERNdXJqWlVadE1qZz09">https://us02web.zoom.us/j/87298668715?pwd=bTc4RHfkMG5CTERNdXJqWlVadE1qZz09</a>			
12:30-13:00	<b>PLENARY SESSION: CONCLUDING REMARKS</b>		
	Chair: Ferdinand Bego, Zamir Dedej		
Online participating on the following link: <a href="https://us02web.zoom.us/j/87160741612?pwd=cFdRVXNRbk9LWkhYk3RZZHdvRUZDdz09">https://us02web.zoom.us/j/87160741612?pwd=cFdRVXNRbk9LWkhYk3RZZHdvRUZDdz09</a>			
14:00	<b>Departure for the organized visit at the National Park Divjaka-Karavasta / Lunch</b>		

## POSTERS PROGRAM

<b>POSTERS WILL BE PRESENTED IN MEETING ROOMS AT ROGNER HOTEL</b>	
8:00-16:00	17 <sup>th</sup> of May 2021
8:00-13:00	18 <sup>th</sup> of May 2021

## LIST OF POSTERS

1.	Taxonomic contribution to the populations of benthic macro-invertebrates in the Drini river.	Bledar Pepa, Anila Papparisto, Erjola Keci	ONLINE
2.	Observations about some changes in the macrophytic compositions in a part of the littoral zone of Shkodra lake.	Albana Temali, Arjana Kraja	ON SITE
3.	Histological anatomy and epidermal characteristics of the leaf in species of the family <i>Nymphaeaceae</i> .	Gazmir Gjoni, Zhaneta Zekaj	ONLINE
4.	Comparison of trophic state (TSI) of Kune-Vain waters during 2009-2013 - A reflection of climate changes impact.	Ariola Bacu, Ina Zaho, Pavjola Zeneli	ON SITE
5.	Can the construction of artificial wetlands be a good solution for the treatment of water from heavy metals in the Albanian part of Lake Ohrid	Enis Dalo, Rigerta Sadikaj, Muhamir Shyqeriu, Hazbije Sahiti	ONLINE
6.	Diatoms ( <i>Bacillariophyceae</i> ) and the related biological quality of waters in Kune-Vaini, Lezha.	Ladia Qevani, Aleko Miho	ON SITE
7.	On the colonial breeding waterbirds in the lagoon complex of Kune-Vain.	Ledi Selgjekaj, Ferdinand Bego	ONLINE
8.	Tendency of the trophic state at Butrinti lagoon & possible cyanobacteria blooms.	Ariola Bacu, Ina Zaho, Pavjola Zeneli	ON SITE
9.	Pollution and quality assessment of rivers Buna, Drin and Velipoja beach, Shkodër, Albania.	Ornela Luka, Klementina Puto, Naxhije Hila	ON SITE
10.	How to maintain phosphorus level in soil and groundwater by using microbial phytase as a feed additive.	Rezana Pengu, Etleva Delia	ONLINE
11.	Drinking water and health hazards an overview.	Klodiola Dhamo, Amilda Ballata, Lauresha Shabani	ON SITE
12.	Solid waste management is essential for water quality.	Holta Prifti, Tania Floqi, Mirel Mico	ONLINE
13.	Dynamic optimization of well placement and their rate in coastal aquifers.	Dulian Zeqiraj	ONLINE
14.	Climate change adaptation technologies for coastal risk prevention.	Irma Temali, Albana Temali	ON SITE
15.	Mainstreaming of ecosystem-based adaptation into spatial planning - analysis of inclusion of EBA in territorial plans and practices in Albania.	Irma Temali	ON SITE
16.	Marine spatial planning as a tool toward sustainable development of marine national park "Karaburun-	Tatjana Mëhillaj, Lorela Lazaj, Nexhip	ONLINE



1<sup>st</sup> International Conference on Water Environmental Protection and Sustainable Development WEPSD-2021

	Sazan”.	Hysolakoj	
17.	Blue Land maritime spatial planning procedure.	Genti Kromidha, Emirjeta Adhami, Lorela Lazaj, Nexhip Hysolakoj	ON SITE
18.	Identification of relevant national stakeholders for integrated marine spatial planning.	Genti Kromidha	ON SITE
19.	Results of the first IMAP marine survey in Patok-Rodoni bay, Albania	Simone Modugno, Alain Jeudy de Grissac, Carlo del Grande, Monica Previati, Ubaldo Pantaleo, Genc Myftiu, Zamir Dedej, Anis Zarrouk	ON SITE
20.	Sharks are endangered species as other water species that are present in Mediterranean sea.	Emirjeta Adhami, Rezart Kapedani, Genti Kromidha	ONLINE

---

#### PRACTICAL INFORMATION

The Conference will mostly work on parallel sessions. Please check information on site to find the room for the session and topic you are interested in.

Topic: International Conference on Water Environmental Protection and Sustainable Development WEPSD-2021

Time: May 17, 2021 09:00 AM Amsterdam, Berlin, Rome, Stockholm, Vienna  
May 18, 2021 08:00 AM

The meeting will be held in two parallel sessions in the following online rooms:

Join Zoom Meeting on room Antigonea 1:

<https://us02web.zoom.us/j/87160741612?pwd=cFdRVXNRbk9LWkhYk3RZZHdvRUZDdz09>

Meeting ID: 871 6074 1612

Passcode: 801772

Join Zoom Meeting on room Antigonea 2:

<https://us02web.zoom.us/j/87298668715?pwd=bTc4RHfkMG5CTERNdXJqWlVadE1qZz09>

Meeting ID: 872 9866 8715

Passcode: 848848

All the Plenary session will be held on room Antigonea 1.



ACADEMY OF SCIENCES OF ALBANIA

**1<sup>st</sup> International Scientific Conference**

**BIOTECHNOLOGY & GENETICS  
DEVELOPMENTS AND FUTURE CHALLENGES (BGIC)**



**May, 20 – 21, 2021**

**Under the auspices of Acad. Prof. Dr. Skënder Gjinushi,  
President of the Academy of Sciences of Albania**

**In collaboration with:**



**University  
of Tirana**



**Agricultural  
University  
of Tirana**



**University of Medicine,  
Tirana**



**EBTNA**

**CONFERENCE PROGRAM**

**Tirana. 2021**

## BGIC, 2021 – Detailed program

<b>FIRST DAY - MAY 20, 2021 at the ACADEMY OF SCIENCES OF ALBANIA</b>	
<b>08.00 – 09.00</b>	<b>Registration of Participants</b>
<b>CONFERENCE OPENING ‘ALEKS BUDA’ HALL</b> <b>Moderators: Acad. Ilia Mikerezi, Prof. Anila Hoda</b>	
<b>09.00 – 09.10</b>	<b>Acad. Skender Gjinushi</b> - President of the Academy of Sciences
<b>09.10 – 09.20</b>	<b>Prof. Idriz Vehapi</b> - Dean of the Faculty of Mathematical and Natural Sciences, University of Pristina, Kosovo
<b>09.20 – 09.25</b>	<b>Prof. Dr. Munis Dundar</b> - President of EBTNA

<b>PLENARY SESSION ‘ALEKS BUDA’ HALL</b> <b>Moderators: Acad. Ilia Mikerezi, Prof. Anila Hoda</b>	
<b>09.25 – 09.45</b>	On developing the 7 th sense, ...or, developing the diagnostics of the future in the 21th Century? <b>Prof. Robert Marks</b>
<b>09.45 – 10.05</b>	Biotechnology for plant genetic resource conservation: an overview of <i>in vitro</i> -banking and cryobanking in the world <b>Prof. Maurizio Lambardi</b>
<b>10.05 – 10.25</b>	Agromining: farming for metals from natural soils to industrially contaminated sites <b>Prof. Guillaume Echevarria</b>
<b>10.25 – 12.45</b>	Rare diseases and current treatment approaches <b>Munis Dundar</b>
<b>10.45 – 11.00</b>	MAGI Balkans, a laboratory for the diagnosis of rare genetic diseases in Albania <b>Prof. Matteo Bertelli, Dr. Natale Capodicasa</b>

### **MEDICAL BIOTECHNOLOGY & PHARMACEUTICAL BIOTECHNOLOGY**

<b>ORAL PRESENTATIONS ‘ALEKS BUDA’ HALL</b> <b>Moderators: Prof. Anila Babameto Laku</b>	
<b>11.00 – 11.10</b>	The role of HLA genotyping in immune mediated disease <b>Genc Sulçebe</b>
<b>11.10 – 11.20</b>	Next Generation Sequencing approach for a wide range of genetic diseases: The experience of Medical Genetics Service in Albania “ <b>Anila Babameto-Laku</b>
<b>11.20 – 11.30</b>	Beta Thalassemia mutations in Albania and their contribution in patients’ treatment and follow up <b>Manika Kreka, Eleni Nastas, Anila Babameto, Alma Idrizi, Etleva Refatllari,</b>

	<b>Donjeta Bali, Daniela Nika, Bledi Kreka, Anila Godo</b>
<b>11.30 – 11.40</b>	Role of genetic testing in neurological diseases <b>Altin Kuqo, Pavlo Djamandi, Jera Kruja</b>
<b>11.40 – 11.50</b>	Nucleic acid testing technology (NAT) yield for HBV/HCV/HIV in blood donors in Albania <b>Irena Seferi, Merita Xhetani, Rinalda Skendaj, Viola Shano</b>
<b>11.50 – 12.00</b>	Formulation and stability of a natural cosmetic product <b>Brunilda Myftari, Ela Hoti, Klea Bici, Ledjan Malaj</b>
<b>12.00 – 12.10</b>	Antibiotic use in patients with covid-19: present and future perspectives <b>Silvi Bozo</b>
<b>12.10 – 12.20</b>	Orphan drugs, as examples of biopharmaceutical products. Their characteristics, role & presence in the Albanian healthcare system <b>Erjon Troja, Ranela Ceci, Delina Troja, Vilma Papajani, Paskal Cullufi</b>
<b>12.20 – 13.00</b>	<b>Lunch Break</b>

<b>E-POSTER PRESENTATIONS</b>	
<b>13.00 – 13.04</b>	Malignancies and molecular cytogenetics <b>Donjeta Bali, Anila Babameto-Laku, Anila Godo, Mirela Xhafa, Mirzana Kapllanaj, Dorina Roko, Besmira Basholli</b>
<b>13.04 – 13.08</b>	Immunological and molecular study of chronic hepatitis B infection in Albanian population <b>Anila Mitre, Blerta Laze</b>
<b>13.08 – 13.12</b>	Use of hydrophilic polymers for topical drug administration <b>Ledjan Malaj, Ela Hoti, Brunilda Myftari, Drilon Gashi, Zehadin Gashi</b>
<b>13.12 – 13.16</b>	The contribution of array CGH in establishment of genetic diagnosis in undiagnosed Albanian's pediatric patients <b>Dorina Roko, Anila Babameto-Laku, Anila Mitre, Chris Konialis, Constantinos Pangalos</b>
<b>13.16 – 13.20</b>	The comparison of RT-PCR assays, EURORealTime and Cepheid Xpert Xpress used for detection SARS-CoV-2 <b>Anila Mitre, Sidorela Dervishi, Ina Toska, Maria Janaq, Shege Ceci, Iris Markja</b>
<b>13.20 – 13.24</b>	Evaluation of effects of storage time and temperature in fresh plasma on routine laboratory coagulation tests <b>Anila Lika Beqja, Ejona Marra, Sidorela Dervishi</b>
<b>13.24 – 13.28</b>	Protein pathway network modeling of the most influenced nodes established through two different network reduction techniques <b>Inva Koçiaj, Eliana Ibrahim, Malvina Marku, Dode Prenga</b>
<b>13.28 – 13.32</b>	Knowledge of 18 to 25 year old Albanian male students regarding the human papillomavirus (HPV) infection and vaccination <b>Fjoralda Bakiri, Ergena Abazi</b>
<b>13.32 – 13.36</b>	Chemical composition and structure of glandular trichomes on two ecotype of <i>Origanum vulgare</i> L. subsp. <i>hirtum</i> cultivated in Albania <b>Jonida Balla, Zhaneta Zekaj</b>

## PLANT BIOTECHNOLOGY

ORAL PRESENTATIONS 'ALEKS BUDA' HALL	
SESSION I Moderator: Prof. Ariola Bacu	
13.40 – 13.50	When plants do not age: potential and application of micropropagation between research and application <b>Maurizio Lambardi, Carla Benelli</b>
13.50 – 14.00	Deep genotyping reveals specific selection footprints of agro-ecosystems in barley population <b>Agim Ballvora, Michael Schneider, Jens Leon</b>
14.00 – 14.10	<i>In vitro</i> and <i>in silico</i> insights on the neuroprotective activity of <i>Hypericum perforatum</i> L. hairy root cultures <b>Marija Todorovska, Jovana Georgieva, Oliver Tusevski, Sonja Gadzovska Simic</b>
14.10 – 14.20	Phenolic compounds production and antioxidant activity in <i>Hypericum perforatum</i> L. hairy root cultures elicited with salicylic acid <b>Bedri Gjureci, Marija Todorovska, Jovana Georgieva, Oliver Tusevski, Sonja Gadzovska Simic</b>
14.20 – 14.30	Droplet-vitrification and V cryo-plate, two procedures to improve <i>Stevia rebaudiana</i> cryopreservation <b>Carla Benelli</b>
14.30 – 14.40	Comparison of efficiency of the temporary immersion liquid culture using SETIS and ElecTIS bioreactors with conventional tissue culture systems of wild pear, <i>Pyrus pyraeaster</i> L. <b>Efigjeni Kongjika, Valbona Sota, Brunilda Çuko, Carla Benelli, Maurizio Lambardi</b>
14.40 – 14.50	<b>Coffee Break</b>

SESSION II Moderator: Prof. As. Valbona Sota	
14.50 – 15.00	Effective use of a double phase culture system and activated charcoal on <i>in vitro</i> propagation of <i>Malus sylvestris</i> (L) Mill. <b>Valbona Sota, Carla Benelli, Brunilda Çuko, Efigjeni Kongjika</b>
15.00 – 15.10	Plant biotechnology applications: from plant protection to plant molecular farming <b>Slavica Matic, Emanuela Noris, Arben Myrta</b>
15.10 – 15.20	Early molecular detection of fruit-trees pathologies and importance of services to agribusiness in Albania <b>Ariola Bacu, Desareda Mero</b>
15.20 – 15.30	Serological and molecular diagnosis of the quarantine pathogen <i>Xylella fastidiosa</i> and the situation in Europe and in our country <b>Magdalena Cara, Orges Cara, Jordan Merkuri</b>
15.30 – 15.40	Differences on chemical composition between <i>Mentha longifolia</i> and <i>Mentha spicata</i> populations <b>Aurel Nuro, Jonida Salihila, Elda Marku, Bledar Myrtaj, Vilma Papajani</b>
15.40 – 15.50	The genetic resources or germplasm of the wild apple, <i>Malus sylvestris</i> , in the settlements around of the Ujëmir mountain <b>Gafur Ajruli, Hazir Pollozhani, Alirami Saliji, Emri Murati, Dashmir Mamuti</b>

<b>E-POSTER PRESENTATIONS</b>	
<b>15.50 – 15.54</b>	Impact of exogenous proline on vegetative growth of jojoba grown <i>in vitro</i> under salt and drought stresses <b>Shawky Bekheet, Valbona Sota, Abdel-Salam Reda</b>
<b>15.54 – 15.58</b>	<i>Phaseolus vulgaris</i> treated with physical mutagens and assessment of chlorophyll mutations and symbiotic bacteria <b>Arjana Ylli, Selvina Çollaku, Emanuela Hajderaj</b>
<b>15.58 – 16.02</b>	Effects of plant growth regulators on micropropagation of Gisela 6 ( <i>Prunus cerasus</i> × <i>P. canescens</i> ) cherry rootstock <b>Elektra Papakosta, Valbona Sota</b>
<b>16.02 – 16.06</b>	Economic overview of corn production in Albania <b>Ndoc Vata, Edmond Demollari</b>
<b>16.06 – 16.10</b>	Photosynthetic chlorophyll pigments in <i>Phaseolus vulgaris</i> treated with mutagens <b>Malvina Karçini (Kodhelaj), Arjana Ylli, Nurie Pelivani</b>
<b>16.10 – 16.14</b>	Effect of basal media on <i>in vitro</i> organogenesis of some native walnut cultivars in Albania <b>Matilda Myrselaj (Delija), Ilirjana Bitri, Valbona Sota, Efigjeni Kongjika</b>
<b>16.14 – 16.18</b>	Histological and cytological analysis of <i>Ocimum basilicum</i> L. var. <i>minimum</i> leaves at <i>in vitro</i> cultivated plantlets <b>Jonida Balla, Zhaneta Zekaj</b>
<b>16.18 – 16.22</b>	Heavy metals in <i>Primula veris</i> L., Primulaceae in different Kosovo regions <b>Laura Binxhija (Qeska), Arjana Ylli</b>
<b>16.22 – 16.26</b>	Assessment of the remediation potential of <i>Alyssum murale</i> in serpentine materials <b>Eridana Cuni, Seit Shallari, Aida Bani</b>

**16.26                      The closing of the first day of BGIC 2021**

## BGIC, 2021 – Detailed program

**SECOND DAY - MAY 21, 2021 at the ACADEMY OF SCIENCES OF ALBANIA**

### POPULATION GENETICS

<b>ORAL PRESENTATIONS 'ALEKS BUDA' HALL</b>	
<b>Moderator: Acad. Ilia Mikerezi</b>	
<b>09.00 – 09.10</b>	Genetic factors associated with physical activity and health benefits <b>Dhurata Bozo, Suela Xhufi</b>
<b>09.10 – 09.20</b>	Genetic contribution to Anorexia Nervosa <b>Maria Rachele Ceccarini, Elena Manara, Paolo Maltese, Matteo Bertelli, Laura Dalla Ragione, Tommaso Beccari</b>
<b>09.20 – 09.30</b>	Trends in genetic structure and other isonymy parameters in Librazhd human population <b>Ilia Mikerezi, Guido Kristo</b>
<b>09.30 – 09.40</b>	The role of genetic tests in diagnosis of rare skin diseases with skin involvements <b>Monika Fida, Ermira Vasili, Anila Babameto Laku</b>
<b>09.40 – 09.50</b>	An integrative taxonomic study of mollusks from Belshi karstic lakes using molecular genetic analysis <b>Xhoia Mujali, Elisabeth Haring, Helmut Sattmann, Michael Duda, Sajmir Beqiraj</b>
<b>09.50 – 10.00</b>	Insights into gene diversity of Rhesus blood group in patients with hemoglobinopathies <b>Merita Xhetani, Irena Qendro, Mirela Lika, Manika Kreka</b>
<b>10.00 – 10.10</b>	Genetic characterization of some olive accessions from Albania <b>Cinzia Montemurro, Pandeli Pasko</b>
<b>E-POSTER PRESENTATIONS</b>	
<b>10.10 – 10.14</b>	Statistical and machine learning methods for genomic data: an overview” <b>Eliana Ibrahimimi, Ina Marku, Paola Xhelili, Erinda Rruçi, Dorina Roko</b>
<b>10.14 – 10.18</b>	Pomological diversity of local plum cultivars <b>Frida Çarka, Raimonda Sevo</b>
<b>10.18 – 10.40</b>	<b>Coffee Break</b>

### FOOD BIOTECHNOLOGY

<b>ORAL PRESENTATIONS 'ALEKS BUDA' HALL</b>	
<b>Moderator: Acad. Ilirjan Malollari</b>	
<b>10.40 – 10.50</b>	Marinade technology in combination with natural antimicrobials to enhance meat quality and safety <b>Layal Karam, Ioannis Savvaidis</b>
<b>10.50 – 11.00</b>	Use of olive mill polyphenols in broiler nutrition <b>Konstantinos Petotos</b>

11.00 – 11.10	Comparison of the use of different chemicals and UV radiation in the shell egg to reduce the levels of microorganisms <b>Nora Rrahimi Hasani, Gentjan Hasani</b>
11.10 – 11.20	Technology transfer offices (TTOS), successive models for research and innovation in Albanian universities <b>Luziana Hoxha, Renata Kongoli</b>
11.20 – 11.30	Nutritional studying of primary metabolites and microelements to hazelnut <b>Mimoza Bala, Bujar Seiti ,Dritan Topi, Jonilda Llupa</b>
<b>E-POSTER PRESENTATIONS</b>	
11.30 – 11.34	Presence of somatic cells and heterotrophic bacteria in milk, indicator for assessing animal health and milk quality <b>Klementina Puto, Ermelinda Nexhipi, Linda Luarasi, Anida Bashuri</b>
11.34 – 11.38	The evaluation of the presence of lactic acid bacteria in milk byproducts, yoghurt, sour milk, butter milk <b>Linda Luarasi, Ermelinda Nexhipi, Klementina Puto, Avdyke Shahini</b>
11.38 – 11.42	Albanian domestic legislation on GM fish products and stabilization of the methodology of detection <b>Misarela Kallaji, Ariola Bacu</b>
11.42 – 11.46	Heating treatment and oxidative stability of antioxidants compounds in olive oil samples in Albania <b>Jonida Canaj, Amilda Ballata, Aferdita Dinaku</b>
11.46 – 11.50	Assessment of physico-chemical properties of wine produced traditionally in the southeast Albania <b>Amilda Ballata, Jonida Canaj</b>
11.50 – 11.54	Occurrence of Anisakis sp. larvae in <i>Dicentrarchus labrax</i> and <i>Sparus aurata</i> in farm fishes in Vlora region <b>Egon Andoni, Ani Vodica, Bizena Bijo, Fatmira Shehu</b>
11.54 – 11.58	Impact of entrapped and encapsulated immobilized commercial yeast strains on fermentation performance <b>Vilma Gurazi, Luljeta Pinguli</b>
11.58 – 12.30	<b>Coffee Break</b>

## **ANIMAL BIOTECHNOLOGY & ENVIRONMENTAL BIOTECHNOLOGY**

<b>ORAL PRESENTATIONS 'ALEKS BUDA' HALL</b>	
<b>Moderator: Prof. Anila Hoda</b>	
12.30 – 12.40	Angiogenesis in the bovine ovary – some molecular mechanisms during periovulation <b>Bajram Berisha</b>
12.40 – 12.50	Genetic variants of MHC genes in Albanian local goat breeds <b>Anila Hoda, Lorena Hysi</b>
12.50 – 13.00	Bovine Brucellosis serological survey in small dairy cattle in Lushnja district, Albania <b>Xhelil Koleci, Anita Koni, Luigj Turmalaj and Kledis Çela</b>
	A fifteen-year field study of nickel-agromining using <i>Odontarrhena chalcidica</i> on an



13.00 – 13.10	ultramafic soil of Albania <b>Aida Bani, Seit Shallari, Eugen Skura, Liri Miho, Guillaume Echevarria</b>
13.10 – 13.20	Public health risk assessment against microbial resistance and antibiotic residues in the environment of Elbasan district <b>Erinda Lika, Elenica Dimeo, Nertila Dalipaj, Taulant Goga</b>
13.20 – 13.30	Halophilic bacteria-based biotechnologies – potentiality to develop them in Albania <b>Ariola Bacu, Ilirjan Malollari, Ina Zaho</b>
<b>E-POSTER PRESENTATIONS</b>	
13.30 – 13.34	Evaluation of genetic diversity within and between native cattle breeds populations breeding in Albania and Kosovo <b>Lumturi Papa, Kristaq Kume, Naim Rexhaj</b>
13.34 – 13.38	Control of <i>Mycobacterium avium</i> subsp. <i>Paratuberculosis</i> infection in a dairy farm in Albania <b>Liljana Lufo, Kastriot Korro, Gjena Dura, Gani Moka</b>
13.38 – 13.42	The environmental impact of livestock development and animal farms – the Albanian case <b>Magdalena Bregasi, Etleva Delia</b>
13.42 – 13.46	Characterization of the raw materials and utilities for the laboratory-scale biodiesel production <b>Armela Mazrreku, Ilirjan Malollari, Belinda Hoxha, Marilda Osmani</b>
13.46 – 13.50	Phytomining and agromining candidate plants of hyperaccumulative flora of Kosovo <b>Muharrem Salihaj, Aida Bani</b>
13.50 – 13.54	Phytoextraction of heavy metals from industrial contaminated soil at Elbasan <b>Marilda Osmani, Aida Bani, Belinda Hoxha, Armela Mazrreku</b>
13.54 – 13.58	Trend benefit of energy from olive wastes treatment in Albania <b>Edmond Demoilari, Ndoc Vata, Ervis Mollosmani</b>
13.58 – 14.02	The effect of sodium ascorbate and alkaline water on superoxide dismutase levels during acute hyperthermic stress at white laboratory rats <b>Valdrina Ajeti, Icko Gjorgoski, Slagjana Brsakovska, Vasilka Rendjova</b>

#### 14.02 - 14.30 **CONCLUDING REMARKS AND CONFERENCE CLOSING**



AKADEMIA E SHKENCAVE  
E SHQIPËRISË

# VEPRIMTARI JUBILARE në 150-vjetorin e veprimtares Sevasti Qiriazi



Ditën e premte, 21 maj 2021, ora 10.00, në ambientet e jashtme të Akademisë së Shkencave, me pjesëmarrje fizike dhe online

Zoom Meeting:

<https://us02web.zoom.us/j/85143557395?pwd=UjRyRWVhTWxKWFNwUWhHd1BCWFZlZz09>

Meeting ID: 851 4355 7395 Passcode: 879051

Moderator:  
akad. Pëllumb Xhufi,  
kryetar i Seksionit  
të shkencave shoqërore dhe  
albanologjike

• Prof. as. dr. Teuta  
Toska, Sevastia, emër i  
njohur, por vepër e  
panjohur - një panoramë e  
teksteve që ajo lëvroi dhe  
shkroi;

• Prof. dr. David  
Hosafloq, 130-vjetori i  
themelimit të Institutit  
"Qiriazi" dhe si u festua në  
vitin 1931;

• Dr. Elsa Demo, Sevasti  
Qiriazi si pararendëse e  
emancipimit femëror në  
Shqipëri: një vështrim  
krahasues me lëvizjet  
feministe me vendet fqinje  
në fund të shek. XIX dhe në  
fillim të shek. XX;

• Fjalë përshëndetëse nga  
nipi i Sevasti Qiriazit,  
z. Robert Dako;

• Fjalë përshëndetëse nga  
presidenti i Kolegjit  
Universitar "Qiriazi",  
z. Gjokë Uldedaj.

\*\*\*

• Dhurim i botimeve të  
Akademisë së  
Shkencave, bibliotekës  
së Kolegjit Universitar  
"Qiriazi".



**Konferencë Shkencore**

---

**100 VJET NGA UDHËTIMI  
I JUSTIN GODART NË SHQIPËRI**

**24 qershor 2021, ora 10.00, Akademia e Shkencave të Shqipërisë**

*Aktiviteti do të zhvillohet sipas udhëzimeve dhe masave për mospërhapjen e virusit Sars-Cov 2*





UNIVERSITETI I GJIROKASTRËS  
"EQREM ÇABEJ"



AKADEMIA E SHKENCAVE  
E SHQIPËRISË

## K O N F E R E N C Ë S H K E N C O R E

# NË NDERIM TË 175-VJETORIT TË LINDJES SË NAIM FRASHËRIT

Seanca e parë, ora 10.00–11.30

Drejtojnë seancën: prof. dr. **Bekdash Mema**, akad. **Pëllumb Xhufi**,  
prof. asoc. **Merita Gjokutaj**

- Fjala e hapjes nga prof. dr. **Bekdash Mema**, Rektor
- Fjalë përshëndetëse nga akad. **Skënder Gjinushi**, Kryetar i Akademisë së Shkencave

1. Akad. **Pëllumb Xhufi**, *Naim Frashëri dhe përmbysja e madhe kulturore e ideologjike e tij*
2. Prof. dr. **Roland Zisi**, *Shqipëria ideale e Naimit dhe Shqipëria ideale e Dritëro Agollit: nga "Bagëti e bujqësia" tek "Nënë Shqipëri"*;
3. Prof. dr. **Dhori K. Qirjazi**, *Iluminizmi i Naimit dhe iluministët grekë të revolucionit të vitit 1821*;
4. Prof. asoc. dr. **Avdulla Rexhepi**, *Tri vepra të reja të Naim Frashërit në osmanisht (turqisht)*;
5. Prof. dr. **Valter Memisha**, *Gjuha e Naimit dhe evolucioni i shqipes*;
6. Msc. **Behar Hoxhaj**, *Mbi fushën leksikore të parafjalëve të emërores në veprën e Naimit*.

Seanca e dytë, ora 12.00–13.30

Drejtojnë seancën: prof. dr. **Valter Memisha**,  
prof. asoc. dr. **Spiridhulla Poçi**, prof. dr. **Roland Zisi**

1. Prof. asoc. dr. **Merita Gjokutaj**, *Kodi i ligjërimit popullor tek Naimi*;
2. Akad. **Vasil S. Tole**, *Naim Frashëri, bilbil i gjuhës së kënduar*;
3. Prof. dr. **Gëzim Rredhi**, *Shkrimet e Naimit në gjuhën greke dhe ndikimi i gjimnazit "Zosimea"*;
4. Prof. asoc. dr. **Panajot Barka**, *"Dëshirë e vërtetë e shqiptarëve" si platformë e ideologjisë kombëtare shqiptare*;
5. Dr. **Virion Graçi**, *Kënga e engjëllit: Skënderbeu i Naimit nëpër kohëra*;
6. Prof. asoc. dr. **Spiridhulla Poçi**, *Gjuha e Naimit dhe shqipja letrare sot*;
7. Prof. dr. **Shaban Sinani**, *Motive klasike perse në poezinë e Naimit sipas Musine Kokalarit*.

25 maj 2021, Gjirokastrë



AKADEMIA E SHKENCAVE  
E SHQIPËRISË

Simpoziumi  
MODELS4Life  
2021

3-4 qershor 2021



**Modele matematikore  
dhe komputacionale  
për shkencat e jetës**

Aktiviteti do të jetë online. Detajet dhe regjistrimi në <https://models4lifealbania.wixsite.com/2021>

**LISTA E REFERUESVE**

**Andrea Pugliese**, *Università di Trento*  
**Samuel Alizon**, *Université de Montpellier*  
**Simona Rombo**, *Università di Palermo*  
**Arnaud Mary**, *Université de Lyon*  
**Erida Gjini**, *IST, Universidade de Lisboa*  
**Blerina Sinimeri**, *LUISS University Rome*  
**Vincent Lacroix**, *Université de Lyon*  
**Kevin Wood**, *University of Michigan*

**Susana Vinga**, *IST, Universidade de Lisboa*  
**Mark Chaplain**, *University of St. Andrews*  
**Kristaq Kume**, *Universiteti Bujqësor i Tiranës*  
**Eglantina Kalluci**, *Universiteti i Tiranës*  
**Markela Muca**, *Universiteti i Tiranës*  
**Erind Bedalli**, *Universiteti "A. Xhuvani", Elbasan*  
**Genc Burazeri**, *Instituti i Shëndetit Publik*  
**Erdona Demiraj**, *Universiteti Bujqësor i Tiranës*  
**Eliana Ibrahim**, *Universiteti i Tiranës*  
**Entela Gavoci**, *Universiteti i Tiranës*  
**Besnik Gjongecaj**, *Universiteti Bujqësor i Tiranës*

**TEMATIKAT:**

Modele të kancerit, rezistenca ndaj antibiotikëve, rrjetet biologjike, edukimi

Epidemiologjia e SARS-Cov2, biostatistika, inteligjenca artificiale në biomjekësi, shëndeti publik, dinamikat e mjedisit, kërkimi shkencor etj

**Komiteti organizues:**

- **Dr. Erida Gjini**
- **Dr. Blerina Sinimeri**
- **Prof. Marenglen Spiro**
- **Akad. Ilia Mikerezi**
- **Akad. Efigjeni Kongjika**

## PROGRAMI

### *Dita 1 - 3 qershor*

09:00–09:15	<i>Fjala e hapjes: Erida Gjini dhe Blerina Sinaimeri</i>
09:15–09:25	<i>Fjalë përshëndetëse nga Akademia e Shkencave</i>
09:30–09:35	<i>Fjalë përshëndetëse nga Komisioni: Marenglen Spiro</i>
09:35–09:45 <i>Pushim i shkurtër</i>	
09:45–10:15 (+10 min diskutim)	<i>Epidemiologjia matematike – Andrea Pugliese</i>
10:30–11:00 (+10 min diskutim)	<i>Evolucioni-Epidemiologjia – Samuel Alizon</i>
11:00–11:15 <i>Pushim kafe</i>	
11:15–11:45 (+10 min diskutim)	<i>Mjekësia precize – Simona Rombo</i>
12:00–12:30 (+10 min diskutim)	<i>Programet math-bio – Arnaud Mary</i>
12:45–13:30	
13:30–14:00 (+10 min diskutim)	<i>Biomatematikë – Erida Gjini</i>
14:15–14:45 (+10 min diskutim)	<i>Biologji komputacionale – Blerina Sinaimeri</i>
15:00–15:30 (+10 min diskutim)	<i>Analiza e sekuencave në biomjekësi – Vincent Lacroix</i>
15:45–16:15 (+10 min diskutim)	<i>Mikrobiologjia e modeleve të parashikimit – Kevin Wood</i>
16:30–16:45	<i>Mbyllja e ditës 1. Përmbledhje: E.Gjini dhe B.Sinaimeri</i>

**Dita 2: 4 qershor**

09:00–09:15	<i>Hapja e ditës 2. Moderatore: E. Gjini dhe B. Sinimeri</i>
09:15–09:45 (+10 min diskutim)	<i>Biologjia komputacionale - rrjetet – Susana Vinga</i>
10:00–10:30 (+10 min diskutim)	<i>Modelimi i kancerit – Mark Chaplain</i>
<b>Sesionet nga bota akademike shqiptare</b>	
10:45–11:05 (+5 min diskutim)	<i>Biostatistikë – Kristaq Kume</i>
11:10–11:30 (+5 min diskutim)	<i>Matematikë aplikim – Egla Xhaja</i>
11:35–11:55 (+5 min diskutim)	<i>Biostatistikë – Markela Muca</i>
12:00–12:20 (+5 min diskutim)	<i>Informatikë &amp; Bio – Erind Bedalli</i>
12:30–13:30 <i>Pushim kafe</i>	
13:30–13:50 (+5 min diskutim)	<i>Mjekësi-Epidemiologji – Genc Burazeri</i>
14:00–14:20 (+5 min diskutim)	<i>Agronomi/bujqësi – Erdona Demiraj</i>
14:30–14:50 (+5 min diskutim)	<i>Biologji – Eliana Ibrahim</i>
15:00–15:20 (+5 min diskutim)	<i>Fizikë/biofizikë – Entela Gavoci</i>
15:30–15:50 (+5 min diskutim)	<i>Shkenca mjedisi – Besnik Gjonecaj</i>
16:00 – 16:10	Fjalë përshëndetëse nga akad. <b>Ilia Mikerezi</b>
16:10–17:00	<i>Debat i hapur i moderuar me të gjithë pjesëmarrësit</i>
17:00–17:10	<i>Mbyllja e simpoziumit. E.Gjini dhe B.Sinimeri</i>





FORUM SHKENCOR

## Smart Grid

Nga gjenerimi  
te shpërndarja  
e energjisë

11 Qershor 2021  
Ora 10.00



## P r o g r a m i

Ora: 9:30	Regjistrimi i pjesëmarrësve
Ora: 10:00	<b>Seanca e parë.</b> Moderator: akad. <b>Neki Frashëri</b>
	Përshëndetje nga akad. <b>Skënder Gjinushi</b> , kryetari i Akademisë së Shkencave
	<i>Smart Grid, sfidat dhe avantazhet</i> Akad. asoc. <b>Rajmonda Bualjoti</b> , akad. <b>Jorgaq Kaçani</b> , Fakulteti i Inxhinierisë Elektrike, Universiteti Politeknik i Tiranës, FIE - UPT, Akademia e Shkencave e Shqipërisë
	<i>Bursa shqiptare e energjisë dhe operatori i energjisë së rinovueshme</i> Dr. <b>Gjergj Simaku</b> , Ministria e Infrastrukturës dhe Energjisë
	<i>Roli i Entit Rregullator në digjitalizimin e energjisë elektrike</i> Ing. <b>Petrit Ahmeti</b> , ing. <b>Elton Rradheshi</b> , Enti Rregullator i Energjisë, ERE
	<i>Situata aktuale e rrjetit shpërndarës dhe strategjia në lidhje me sistemet e matjes smart dhe rrjetat smart</i> Ing. <b>Petraç Lika</b> , ing. <b>Fatjon Zekaj</b> , Operatori i Shpërndarjes së Energjisë Elektrike, OSHEE
	<i>Përdorimi i Teknologjisë së Mençur në SEE - Eksperiencat e Kosovës</i> Dr. <b>Arben Gjokaj</b> , ing. <b>Shukri Aliu</b> , ing. <b>Isak Kerolli</b> , Fakulteti i Inxhinierisë Elektrike dhe Kompjuterike, Universiteti i Prishtinës, FIEK - UP
	<i>Kuadri rregullator, mundësitë, barrierat dhe aktorët në aplikimet "Smart Grid"</i> Prof. <b>Marialis Çelo</b> , Fakulteti i Inxhinierisë Elektrike, Universiteti Politeknik i Tiranës, FIE - UPT

	<i>Një platformë online për të llogaritur disbalancat e prodhimit të prodhuesve të vegjël por jo vetëm kaq</i> Znj. <b>Anita Shushku</b> , Shoqata Shqiptare e Energjive të Rinovueshme, AREA
	<i>Pushim kafe</i>
Ora: 12:00	<b>Seanca e dytë.</b> Moderator: akad. <b>Jorgaq Kaçani</b>
	<i>Ndikimi në rrjetin e shpërndarjes të sistemit energjistik nga rritja e përdorimit të karikimit të EV (makinave elektrike).</i> Prof. asoc. <b>Astrit Bardhi</b> , Fakulteti i Inxhinierisë Elektrike, Universiteti Politeknik i Tiranës, FIE - UPT
	<i>Aplikimi i teknologjisë së PMU në funksion të sigurisë së sistemit elektroenergjetik</i> Ing. <b>Elio Voshtina</b> , Operatori i Sistemit të Transmetimit - OST
	<i>Sfidat e zhvillimit të teknologjisë Smart Grid në Shqipëri</i> Prof. <b>Elinda Kajo</b> , prof. asoc. <b>Indrit Enesi</b> , prof. asoc. <b>Olimpjon Shurdi</b> , ing. <b>Marjan Hoxha</b> Fakulteti i Teknologjisë së Informacionit, Universiteti Politeknik i Tiranës, FTI - UPT
	<i>IoT: privatësia dhe siguria</i> Prof. asoc. <b>Anni Dasho</b> , prof. asoc. <b>Genci Sharko</b> , Universiteti Luarasi, UL Fakulteti i Inxhinierisë Elektrike, Universiteti Politeknik i Tiranës, FIE - UPT
	<i>Konsumi i energjisë në ndërtesat smart</i> Dr. <b>Aulon Shabani</b> , prof. <b>Orion Zavalani</b> , Fakulteti i Inxhinierisë Elektrike, Universiteti Politeknik i Tiranës, FIE - UPT
	<b>Diskutime.</b>
	<b>Përfundime.</b>



## FORUM SHKENCOR

# Nga gjenerimi te shpërndarja e energjisë

Join Zoom Meeting  
<https://us02web.zoom.us/j/81686817421?pwd=d0hkYU5lTWFiY1FYMDY5cnJENy9nQT09>  
Meeting ID: 816 8681 7421  
Passcode: 921907



Konferencë shkencore *in memoriam*

**Akad. PETRIT GAÇJA**

*Nderi i Kombit*

**- themelues dhe epinom  
i kardiokirurgjisë shqiptare**

*në 25-vjetorin e ndarjes nga jeta*



Në sallën Aleks Buda,  
29 qershor 2021, ora 11.00



Join Zoom Meeting:

<https://us02web.zoom.us/j/88626069771?pwd=NTBwQ1llUWtoQ01LU3QyNGVzU2o5dz09>

Meeting ID: **886 2606 9771** Passcode: **771941**

## Në program:

- Fjala e hapjes nga akad. **Skënder Gjinushi**, Kryetar i Akademisë së Shkencave;
- Fjalë përshëndetëse nga prof. dr. **Arben Gjata**, Rektor i Universitetit Mjekësor të Tiranës;
- Fjalë përshëndetëse nga prof. dr. **Fatmir Brahimaj**, Kryetar i Urdhrit të Mjekëve.

1. Akad. **Anesti Kondili**: *Personaliteti i akad. Petrit Gaçes;*
2. Prof. dr. **Lluka Heqimi**: *Një libër kushtuar akademikut Petrit Gaçja;*
3. Prof. dr. **Veli Zogu**: *Përgjegjësia për të qenë pasues i Petrit Gaçes;*
4. Prof. dr. **Ajli Alushani**: *Në një katedër e në një klinikë me Petrit Gaçen – një përvojë e paharrueshme;*
5. Prof. dr. **Fedhon Meksi**: *Kateterizimi i zemrës, një vepër e stimuluar nga prof. Petrit Gaçja;*
6. Prof. dr. **Ali Refatllari**: *Petrit Gaçja, mendja e shkëlqyer që themeloi e drejtoi shërbimin e kardiokirurgjisë;*
7. Prof. dr. **Tritan Shehu**: *Anestezia dhe reanimacioni – shërbime cilësore shëndetësore që lidhen me emrin e Petrit Gaçes;*
8. Prof. dr. **Arben Baboçi**: *Petrit Gaçja – si e bëri të mundur "të pamundurën";*
9. Prof. dr. **Edmond Kapedani**: *Petrit Gaçja, iniciator i kirurgjisë kardiovaskulare si njësi e veçantë;*
10. Prof. dr. **Efrosina Kajo**: *Ne, brezi tjetër, që patëm fatin të punonim nën drejtimin e prof. Petrit Gaçes;*
11. Diskutime, kujtime nga përvojat, përshëndetje e falënderime.

## Koktej

### Shenjime:

1. Kuntimet është parashikuar të zgjasin deri 6 minuta.
2. Në program përfshihet paraqitja e monografisë së sapobotuar të prof. dr. Lluka Heqimit për figurën e akademikut Petrit Gaçja; si dhe e një kolazhi të dy kronikave për teknikën në operacionin e stenoze të valvulës mitrale me metodën transventrikulare dhe për dhuruesit e gjakut, që pasqyrojnë veprimtarinë e këtij personaliteti.



AKADEMIA E SHKENCAVE E SHQIPËRISË  
SEKSIONI I SHKENCAVE NATYRORE DHE TEKNIKE  
*Komisioni i biologjisë, bujqësisë dhe veterinarisë*



INSTITUTI PËR RUAJTJEN  
E NATYRËS NË SHQIPËRI (INCA)

## Forum shkencor

# Speciet invazive në ekosistemet ujore dhe efektet e ndryshimeve të klimës

### Komiteti organizues

*Prof. asoc. dr. Rigërs Baku - FBM-UBT, Akademia e të rinjve*

*Prof. dr. Petrit Zorba - IGJEUM - UPT*

*Akad. Neki Frashëri - ASHSh*

*Dr. Genti Kromidha - INCA*

*Dr. Anita Berberi - ASHSh*

12 korrik 2021, ora 10.00, salla Aleks Buda



### PROGRAMI

*(15 min. referim dhe 5 min. diskutim)*

- 9.30 – 10.00 Regjistrimi i pjesëmarrësve  
10.00 – 10.10 Fjalë përshëndetëse e kryetarit të Seksionit të Shkencave Natyrore dhe Teknike, akad. Neki Frashëri

### SESIONI 1

**Moderatorë: akad. Neki Frashëri, prof. asoc. Rigërs Baku**

- 10.10 – 10.30 Programi kombëtar i monitorimit i propozuar për speciet aloktone detare në Shqipëri  
*Sajmir Beqiraj*
- 10.30 – 10.50 Përdorimi i metodologjisë *Local Ecological Knowledge (LEK)* në vlerësimin e pranisë së specieve aloktone detare dhe rezultatet për Shqipërinë  
*Elvis Kamberi*
- 10.50 – 11.10 Prania e llojeve invazive të peshqve në ujërat e brendshme të Shqipërisë dhe vlerësimi i rrezikut  
*Edmond Hala*
- 11.10 – 11.30 Speciet invazive dhe plani i menaxhimit të ujërave të ballastrave në detin Adriatik  
*Jerina Koltari*
- 11.30 – 12.00 *Pushim kafe*



## SESIONI 2

**Moderator: prof. asoc. Rigers Bakiu**

- 12.00 – 12.20 Gjendja aktuale dhe stabilizimi i gaforres blu (*Callinectes sapidus*) përgjatë bregdetit të Shqipërisë  
*Ermira Milori*
- 12.20 – 12.40 Vlerësimi i diversitetit gjenetik tek *Phragmites australis*, një specie invazive në liqenin e Ohrit  
*Aida Dervishi*
- 12.40 – 13.00 Monitorimi me metoda molekulare i mikroalgave invazive që mund të shkaktojnë lulëzime masive në bregdetin e Shqipërisë  
*Ariola Bacu, Klementina Puto, Rigerta Sadikaj*
- 13.00 – 13.20 Prania e llojeve invazive në gjirin e Vlorës, tregues i ndryshimeve në cilësinë e ujërave apo e rritjes së ndotjes së tyre  
*Emirjeta Adhami, Lorela Lazaj, Nexhip Hysolako*
- 13.20 - 14.00 *Pushim dreke (katering)*

## SESIONI 3

**Moderator: prof. dr. Petrit Zorba**

- 14.00 – 14.20 Roli i imazherisë satelitore në detektimin e ndryshimeve mjedisore afatgjata (50-vjeçare)  
*Neki Frashëri*
- 14.20 – 14.40 Një vështrim mbi disa specie bimore/drunore invazive/aliene në ujërat dhe rajonet/brigjet detare, lumore, liqenore të vendit tonë: gjendja, problemet dhe konsekuencat për të ardhmen  
*Hajri Haska*
- 14.40 – 15.00 Ndryshimet e klimës dhe efektet e saj në ihtiotaunën detare, me impakt në peshkim dhe akuakulturë në Shqipëri  
*Rigers Bakiu*
- 15.00 – 15.20 Ndryshimet klimatike në Shqipëri dhe disa konsiderata për impaktin e tyre në sektorë të ndryshëm  
*Petrit Zorba*
- 15.20 – 15.40 Disa vlerësime mbi ndryshimet klimatike në Shqipëri, bazuar në të dhëna faktike për fushën e bujqësisë.  
*Elvin Çomo*
- 15.40 – 16.30 **Tavolinë e rrumbullakët, përfundime dhe rekomandime**  
**Moderatorë: akad. Neki Frashëri, prof. dr. Petrit Zorba, prof. asoc. Rigers Bakiu**





AKADEMIA E SHKENCAVE  
E SHQIPËRISË



NUNCIATURA APOSTOLIKE  
NË SHQIPËRI

Konferencë shkencore jubilarë

## Papa Klementi XI dhe Shqipëria

(Në 300-vjetorin e ndarjes nga jeta)

Moderator: akad. **Pëllumb Xhufi**

- Përsëndetje nga akad. **Skënder Gjinushi**, kryetar i Akademisë së Shkencave të Shqipërisë;
- Përsëndetje nga arqipeshkvi **Luigi Bonazzi**, Nunc Apostolik;
- Dom **Nikë Ukgjini**, Mërqia - kisha e Kuvendit të Arbrit, në të kaluarën dhe sot;
- Prof. **Bardhyl Demiraj**, *Papa Klementi XI në kujtesën kolektive shqiptare*;
- Prof. **Francesco Altimari**, *Regeneratio albanica: roli i Papës Klementi XI për zgjimin e kulturës dhe të identitetit në botën shqiptare*;
- Prof. **Evalda Paci**, *Papa Klementi XI në tekste kushtimi të bashkëkohësve të vet*;
- At **Mikel Pllumbaj**, *Papa Klementi dhe "Illyricum Sacrum"*;
- Prof. **Ardian Ndreca**, *"Koncili i Arbnit" dhe rrënjësja e kulturës qytetare në Arbëri*;
- Dr. **Albin Saraçi**, *Kontributi i Papës Klementi XI Albani për Shqipërinë*.

E enjte, 15 korrik 2021, ora 09.30, në Akademinë e Shkencave,  
me pjesëmarrje fizike dhe online

<https://us02web.zoom.us/j/87155445481?pwd=NnZzcEJ0TFRpUjFPOHl1SEluVnlnZD09>

Meeting ID: **871 5544 5481** Passcode: **075047**



## Implemetimi i Projekteve NanoAlb 2020-2021



### Projekte në lidhje me COVID-19

### dhe fusha të tjera emergjente të aplikimit të nanoteknologjisë

22 Korrik 2021, Tiranë

Në maj 2020 Akademia e Shkencave e Shqipërisë hapi thirrjen e parë për projekte të vogla të orientuara drejt problemeve të krijuara nga COVID-19 si dhe në fusha të tjera të zbatimit të nanoteknologjisë të lidhura me COVID-19. Qëllimi ishte të nxiteshin studime në kuadër të projekteve për të gjetur përgjigje për situatën e krijuar nga pandemia COVID-19 dhe zbatime të reja të nanoteknologjisë përmes nxitjes së bashkëpunimit midis grupeve NanoAlb dhe institucioneve të tjera shqiptare ose ndërkombëtare. Ideja ishte që të gjendeshin zgjidhje për nevojat emergjente të shoqërisë në situata pandemie përmes promovimit të bashkëpunimeve të reja midis studiuesve nga komuniteti NanoAlb me institucione të tjera kombëtare dhe ndërkombëtare, të lehtësonte shkëmbimin e njohurive midis shkencëtarëve që punojnë në fusha të ndryshme duke eksploruar sinergji të reja në fushën e nanoshkencës, nanoteknologjisë dhe zbatimeve të rëndësishme në shëndetësi, shkencë materialesh, mjedis dhe siguri ushqimore.

Propozimet e paraqitura nga grupet NanoAlb (gjithsej pesë) u miratuan për tu mbështetur financiarisht nga Akademia e Shkencave e Shqipërisë. Zbatimi i këtyre projekteve ka filluar një vit më parë bazuar në bashkëpunimin e 12 grupeve NanoAlb si dhe disa Universitete në Itali, Austri dhe Turqi.

Ky takim organizohet për të evidentuar realizimin e projekteve për periudhën 1 vjecare nga fillimi i financimit të tyre. Secili koordinator i projektit do të bëjë një prezantim të hollësishëm në lidhje me shkallën e realizimit të projektit, metodologjinë e ndjekur dhe rezultatet e fituara deri më tani.

Ky është takimi tretë që organizohet për të ndjekur ecurinë e projekteve dhe pritet që të evidentojë rezultate të rëndësishme në secilin prej tyre.

### Program

12.00 – 12.30 Fjala e hapjes

Objektivi i projekteve Ignite dhe vazhdimësia e tyre në të ardhmen si mjet i ngritjes cilësore të NanoAlb

*Acad. Arben Merkoci- coordinator i NanoAlb*

12.30 – 12.50 Using Nanostructured Carbon Material to design Electrochemical Sensor for detecting the residue of antibiotics in the environment - NCMES

*Dr. sc. Albana Veseli – Cordinatore e Projektit*

Departamenti i Kimisë, Fakulteti i Shkencave Natyrore dhe Matematikës, Universiteti i Prishtinës.



## Implemetimi i Projekteve NanoAlb 2020-2021

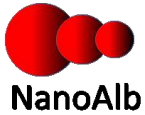


### Projekte në lidhje me COVID-19

### dhe fusha të tjera emergjente të aplikimit të nanoteknologjisë

22 Korrik 2021, Tiranë

- 12.50 - 13.10 Nanocoating of cement-based surface with antiviral properties- NanoVir  
*Prof. Asoc. Dr. Arjan Korpa – Kordinator i Projektit*  
Departamenti i Kimisë, Fakulteti i Shkencave të Natyrës, Universiteti i Tiranës
- 13.10 – 13.30 Production of zeolite-incorporated nanofibrous membranes for water filter application - ZEI NANOF  
*PhD Albana Halili – Kordinatore e Projektit*  
Fakulteti i Teknologjisë së Informacionit, Universiteti “Aleksander Moisiu”.
- 13.30 – 13.50 Design and Validation of Point-of-care Immune-sensor for Measurements of Ferritin Blood Levels in COVID-19 Patients using Carbon Based Electrodes modified with Nanostructures - IMOFERRICEN  
*Prof. Asoc. Valbona Aliko – Coordinatore e Projektit*  
Departamenti i Biologjisë, Fakulteti i Shkencave të Natyrës, Universiteti i Tiranës
- 13.50 – 14.10 Starch-Based Bio-Plastics/chemically modified Graphene oxide composites designed as food packaging films with antibacterial properties - Bio-mGO  
*Dr., Asoc. Prof. Avni Berisha – Koordinator i Projektit*  
Departamenti i Kimisë, Fakulteti i Shkencave Natyrore dhe Matematikës, Universiteti i Prishtinës
- 14.10 – 14.30 Diskutime dhe Konkluzione



# WORKSHOP



## “NANOALB & CONSTRUCTION INDUSTRY”

### Nanotech cooperation opportunities with Zoz GmbH Germany

Organized by

NANOALB-ALBANIAN UNIT OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY

ACADEMY OF SCIENCES OF ALBANIA

August 2<sup>nd</sup> 2021 Tirana, Albania

### Introduction

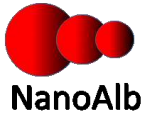
Development of a country depends in part from the quality of infrastructure. Establishment of quality infrastructure and other constructions in the form of dams, highways, railways /metros, power plants as well as industries and housing is critical to developing countries. This is quite important for the country as well as for the agencies involved in execution of these projects and are looking to complete at faster pace including viability and returns. This requires, between others, the substitution of the construction materials like cement and steel with high performance and energy efficient materials.

Recent advancements in nanotechnologies have been magical and are responsible for innovative synthesis of new engineering materials. The new materials and composites developed have been convincingly deployed in challenging engineering and scientific applications to resolve visibly impossible assignments.

Zoz GmbH, Germany, is an innovative company in Europe leading in processes associated with mechanical alloying, high energy milling and reactive milling.

Prof. Henning Zoz, inventor of the Simoloyer Technology and Director, Zoz GmbH, is the main guest of this meeting and will speak on advanced processing of nanostructured materials, with particular emphasis on production of high-performance cement having fast curing time and strength.

This meeting will be especially appealing for advanced research and expertise within NanoAlb as well as for local companies that have interest in the use of new advanced nanomaterials and technologies related to the field of construction (cement, concrete, etc.), based on nanomaterials and nanotechnology. We are looking to establish fruitful collaborations between the various research groups of NanoAlb and industries based on the presentations of expertise, expression of the proper needs /problems and interest. The workshop will establish future collaborations with mutual interest academy-industry for a better driving of the R&D capabilities toward society needs.



NanoAlb

# WORKSHOP



## “NANOALB & CONSTRUCTION INDUSTRY”

**Nanotech cooperation opportunities with Zoz GmbH Germany**

Organized by

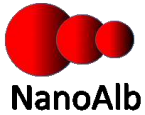
**NANOALB-ALBANIAN UNIT OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY**

**ACADEMY OF SCIENCES OF ALBANIA**

**August 2<sup>nd</sup> 2021 Tirana, Albania**

### Program

- 09.30 – 10.00     **Registration and welcome coffee**
- 10.00 – 10.30     Welcome speeches  
Academy of Science of Albania representative  
Albanian Government representative  
German delegation representative
- 10.30 – 10.50     NanoAlb and objectives of the workshop  
  
Acad. Prof. Dr. Arben Merkoçi  
Director & Coordinator of NanoAlb, Academy of Science of Albania  
ICREA Professor, Catalan Institute of Nanoscience and Nanotechnology,  
Barcelona, Spain.
- 10.50 – 12.00     “High Performance and Future Cement”  
  
Prof. Dr. (IPN) Henning Zoz  
President & CEO  
Zoz Group, Germany
- 12.00 – 12.30     Discussion
- 12.30 – 14.30     **Lunch break (working lunch)**
- 14.30 – 14.50     "Cement-free binders/Nanostructured Ultra High-Performance Concrete"  
  
Prof. Dr. Arjan Korpa  
*NanoAlb Research Group*  
Department of Chemistry, Faculty of Natural Sciences, University of  
Tirana.



# WORKSHOP



## “NANOALB & CONSTRUCTION INDUSTRY”

**Nanotech cooperation opportunities with Zoz GmbH Germany**

**Organized by**

**NANOALB-ALBANIAN UNIT OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY**

**ACADEMY OF SCIENCES OF ALBANIA**

**August 2<sup>nd</sup> 2021 Tirana, Albania**

- 14.50 – 15.10 "Seagrass as natural waste value added building material and solid-state micro and nano-products for renewable energy and sensorial applications"
- Prof. Dr. Kledi Xhaxhiu  
*NanoAlb Research Group*  
Department of Chemistry, Faculty of Natural Sciences, University of Tirana
- 15.10 – 15.30 "Advances in Alkali Activated fly ash/slag cementitious systems"
- Dr. Erion Luga  
Epoka University, Tirana, Albania
- 15.30 – 16.00 Discussion
- 16.00 – 16.15 **Conclusions and Closure of Meeting**
- 19.00 **Official diner for German delegation**

## PROGRAMI

### WORKSHOP SHKENCOR NDËRKOMBËTAR

#### “PRODHIMI DHE CERTIFIKIMI I FIDANAVE TË DRURËVE FRUTORË ME ANË TË METODAVE INOVATIVE TË BIOTEKNOLOGJISË–NEVOJË URGJENTE PËR TREGUN”

QENDRA E TRASFERIMIT TË TEKNOLOGJIVE BUJQËSORE, VLORË

6 shtator 2021

10:00 – 10:05	Hapja dhe përshëndetje nga Drejtoria e QTTB, Vlorë
10:05 – 10:25	Projektimi i dokumentarit “Mrekullitë e Bioteknologjisë”, prodhim i Akademisë së Shkencave
10:25 – 10:40	“Kontributi i mikroshumimit në prodhimin e bimëve të drufrutorëve me cilësi”, Maurizio Lambardi, CNR IBE-Istituto per la BioEconomia, Firenze, Itali
10:40 – 10:55	“Probleme të prodhimit të fidanëve në Shqipëri dhe zgjidhjet e mundshme”, Efigjeni Kongjika, Akademia e Shkencave e Shqipërisë
10:55 – 11:05	“Kultura e lëngët me zhytje të përkohshme: përvoja dhe rezultate në CNR-IBE”, Carla Benelli, CNR IBE-Istituto per la BioEconomia, Firenze, Itali
11:05 – 11:15	“Përdorimi i bioreaktorit ElecTIS si metodë alternative për mikroshumimin në shkallë të gjere të specieve drufrutore” Valbona Sota, Efigjeni Kongjika, Brunilda Çuko, Departamenti i Bioteknologjisë, FSHN, Universiteti i Tiranës
11:15 – 11:25	“Përmirësimi i metodave konvencionale në shumimin e bimëve drufrutore me përdorimin e bioreaktorit ElecTIS”, Elektra Papakosta, QTTB, Vlorë
11:25 – 11:35	“Përdorimi i metodave molekulare si mjet efektiv i certifikimit fitosanitar dhe përputhjes gjenetike të materialit me origjinë nga kultura <i>in vitro</i> ”. Ariola Bacu, Departamenti i Bioteknologjisë, FSHN, Universiteti i Tiranës
11:35 – 11:45	“Kërkesat urgjente të fidanishteve shqiptare për prodhimin e materialit bimor të certifikuar për tregun e frutikulturës”, fidanrritësi Albert Rabeta, fidanishtja “Rabeta”, Pezë
11:45 – 11:50	Shpërndarja e librit "Kultura <i>in vitro</i> dhe përdorimet në hortikulturë" të autores Dr. Elektra Papakosta dhe botim i QTTB, Vlorë; paraqitja e recensionit të librit, Efigjeni Kongjika
11:50 – 12:05	Diskutime dhe përfundime
12:05	Kokteil



**Veprimtari shkencore**



**AKADEMIA E SHKENCAVE E SHQIPËRISË**  
SEKSIONI I SHKENCAVE SHOQËRORE DHE ALBANOLOGJIKE



***Luan Starova - akademiku,  
shkrimtari i shumëgjuhësisë***

**Veprimtari shkencore  
kushtuar veprës krijuese e studimore  
të akad. Luan Starovës,  
në 80-vjetorin e lindjes**

**Në Akademinë e Shkencave, ditën e premte, më 17 shtator 2021, ora 11.00, me pjesëmarrje fizike dhe online në linkun:**

**<https://us02web.zoom.us/j/85623212022?pwd=TkRBSDJyd1ZROU1QNjh6TVhrUDFFUT09; Meeting ID: 856 2321 2022; Passcode: 393523>**



Luan Starova, që i ka përjetuar si fëmijë kohët e errëta të mërgimit, e ka shkruar këtë rrëfim sipas këndvështrimit të një fëmije, pëzier me ndjenjën e njeriut të rritur e me një humor të mençur, duke na bërë edhe ne të buzëqeshim e njëherësh të përjetojmë emocione duke u përlatur.

Të gjitha librat e tij dhe, mes tyre, sidomos "Bregu i Mërgimit", janë të mbizotëruar nga figura e babait, që mbart historinë ballkanike dhe që ka marrë me vete nëpër mërgime librat më të mirë të bibliotekës së tij. Ky është babai i vërtetë, ai që nuk ekziston më ndër ne, timoriani i fatit të familjes, njeriu me përvojë dhe urtësi, që nxit respektin, admirimin e gruas dhe të fëmijëve të tij.

Gjithnjë e pranishme në roman është edhe nëna, engjëlli mbrojtës i familjes, ruajtëse e çelësave të banesave të saj, të cilat i është dashur t'i braktisë nga një mërgim në tjetrin dhe që bart kujtimin për fisin e saj të mbatur në anën tjetër të një kufiri më i keq se Muri i Berlinit. Dhe gjithnjë, shumë i pranishëm dhe në mënyrë poetike, është Liqeni, i cili njëherësh bashkon dhe ndan...

— EDGAR MORIN

## Programi

- Fjala e mirëseardhjes nga akad. Skënder Gjinushi, Kryetar;

1. Akad. Ali Aliu (Akademia e Shkencave dhe Arteve e Kosovës): *Një sagë ballkanike me pikënisje sagën familjare shqiptare;*
2. Vasil S. Tole (Tiranë): *Polifonia dhe “Polifonët” si rregullatorë të jetës tradicionale;*
3. Prof. dr. Fatmir Sulejmani (Maqedoni e Veriut): *Trigjuhësia në veprën e Luan Starovës dhe dukuria e autopërthimit;*
4. Akad. Matteo Mandalà (Itali): *Në kërkim të identitetit të humbur: shënime mbi “Sagën ballkanike” të Luan Starovës;*
5. Dr. Arian Leka (Tiranë): *Dalja prej klaustrofobisë mito-historike në romanin “Bregu i mërgimit” të Luan Starovës;*
6. Dr. Eris Rusi (Korçë): *Letërsi përmbi kufirin gjuhësor;*
7. Prof. asoc. dr. Eldon Gjika (Tiranë): *Ndriçimi i një miqësie intelektuale;*
8. Dr. Virion Graçi (Instituti i Gjuhësisë e Letërsisë): *Mitet familjare si liri humane dhe vizion krijues romanor: Luan Starova dhe M. Dyras, A. Kamy, J. P. Sartre, I. Kadare;*
9. Prof. dr. Shaban Sinani (Tiranë): *Vepra e Luan Starovës në receptimin prej kritikës letrare frënge.*

- Fjala e autorit



Akademia e Shkencave e Shqipërisë

Ky është libri më i bukur dhe më i mirë i Sagës së famijes, së cilës i është përkushtuar Luan Starova, libri që përmban dashurinë më intime dhe tragjedinë e Ballkanit, i cili nuk është vetëm roka e konflikteve fetare dhe etnike, por edhe toka e kulturave të ujtura nga Lindja dhe Perëndimi, nga Veriu dhe Jugu ku, përmes tronditjeve të tmerrshme të historisë, familja, babai, nëna, vëllezërit dhe motrat e miqte besnikë pranojnë të jetojnë në mënyrë fisnike dhe të drojtë. — EDGAR MORIN

SAGËS BALLKANIKE

LUAN STAROVA BREGU I MËRGIMIT

Luan Starova, që i ka përjetuar si fëmijë kohët e errëta të mërgimit, e ka shkruar këtë rrëfim sipas këndvështrimit të një familje, përzier me ndjenjën e njeriut të ritur e me një humor të mençur, duke na bërë edhe në të buzëqeshim e njëherësh të përjetojmë emocione duke u përfutur.

Të gjitha librat e tij dhe, mes tyre, sidomos "Bregu i Mërgimit", janë të mbizotëruar nga figura e babait, që mbari historinë ballkanike dhe që ka marrë me vete nëpër mërgime librat më të mirë të bibliotekës së tij. Ky është babai i vërtetë, ai që nuk ekziston më ndër ne, simonien i tabit të familjes, njeriu më përvojë dhe urtësi, që nxist respektin, admirimin e gruas dhe të fëmijëve të tij.

Gjithnjë e pranisime në roman është edhe nëna, engjëlli mbrojtës i familjes, ruajtëse e celësave të banesave të saj, të cilat i është dashur t'i braktisë nga një mërgim në tjetrin dhe që barti kujtimin për fisin e saj të mbetur në anën tjetër të një kufiri më i keq se Muri i Berlinit. Dhe gjithnjë, shumë i pranisëm dhe në mënyrë poetike, është Liqeni, i cili njëherësh bashkon dhe ndan.

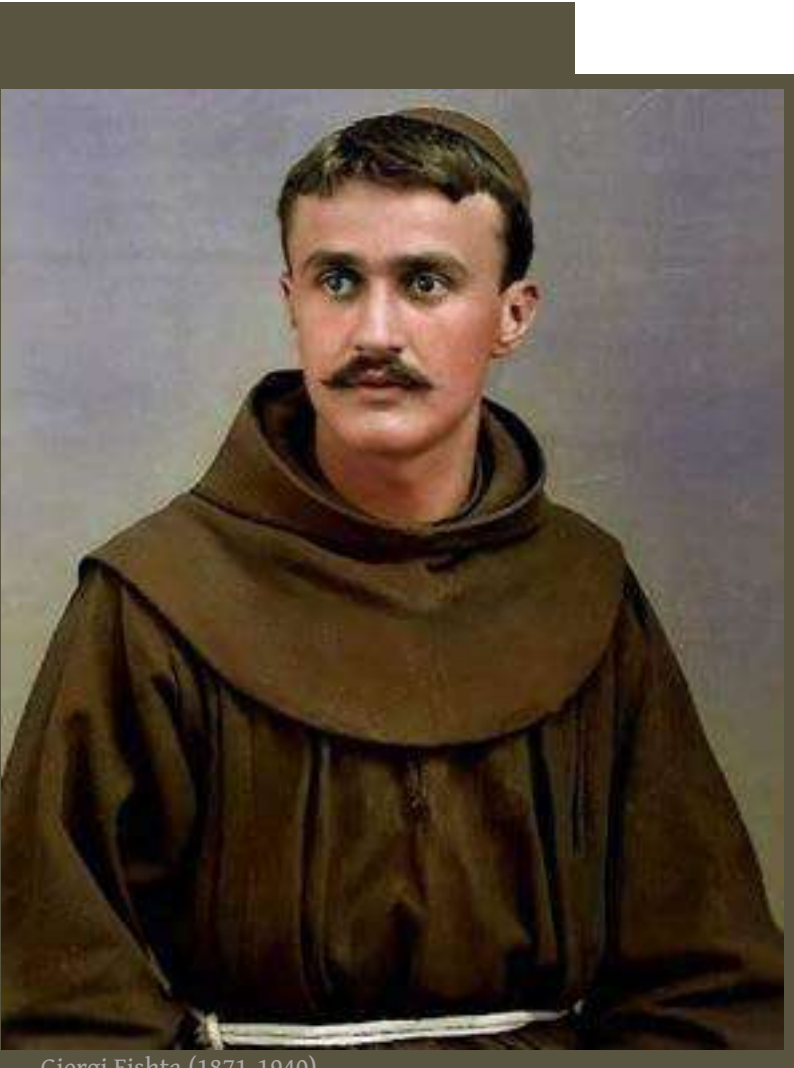
— EDGAR MORIN

# LUAN STAROVA BREGU I MËRGIMIT

roman



9 789928 339461



Gjergj Fishta (1871-1940)



AKADEMIA E SHKENCAVE E SHQIPËRISË  
SEKSIONI I SHKENCAVE SHOQËRORE DHE ALBANOLOGJIKE

**Konferencë shkencore *ad honorem*  
në 150-vjetorin e Gjergj Fishtës**

**Nderimi, mbijetesa  
dhe rikthimi i Fishtës  
në tri kohët e letërsisë**

**23 shtator 2021 ora 10.00**

Në sallën “Aleks Buda” të Akademinë e Shkencave,  
me pjesëmarrje fizike dhe online

Join Zoom Meeting

<https://us02web.zoom.us/j/81139483941?pwd=dTNqMm5tWnRuQWJzYmJpRDIVaTJoQT09>

Meeting ID: 811 3948 3941 Passcode: 142794

## PROGRAMI

**Seanca e parë: ora 10.00-11.30**

**Drejtojnë seancën: akad. Shaban Sinani, prof. dr. Mimoza Priku,  
prof. dr. Bajram Kosumi**

- Fjala e hapjes nga akad. **Skënder Gjinushi**, Kryetar i Akademisë së Shkencave të Shqipërisë;
- Fjalë përshëndetëse nga imzot **Gjergj Meta**, Sekretar i Përgjithshëm i Konferencës Ipeskvnore të Shqipërisë;
- Fjalë përshëndetëse nga **P. Jerome Ndo Mih**, President i Fondacionit dhe i Universitetit “*Zoja e Këshillit të Mirë*”.

1. Prof. dr. **Bajram Kosumi** (Universiteti “*Kadri Zeka*” i Gjilanit), *Funksioni edukativ i “Lahutës së Malcës” dhe vendi i saj në kurrikulat shkollore;*
2. Akad. **Ardian Ndreca** (Universiteti Pontifikal, Romë), *“Gomari i Babatasit” si manifest kundër legjitimitetit të injorancës;*
3. Prof. asoc. dr. **Eldon Gjika** (Universiteti i Tiranës), *Shënime për “Shënime estetike” të Fishtës;*
4. Akad. **Bardhyl Demiraj** (Universiteti “*Ludwig Maximilian*” i Mynihut), *Midis “Urës së Sutjeskës” dhe asaj të Qabesë: motive folklorike në “Lahutën e Malcës”;*
5. Prof. asoc. dr. **Evalda Paci** (Instituti i Gjuhësisë dhe Letërsisë), *Lirika e Fishtës në një perspektivë të botimit filologjik kritik;*
6. Dr. **Arian Leka** (Instituti i Gjuhësisë dhe Letërsisë), *Mitologji e krishterë në veprën e Fishtës;*
7. Prof. asoc. dr. **Lili Sula** (Universiteti i Tiranës), *Melodrama e Àt Gjergj Fishtës;*
8. Prof. dr. **Lekë Sokoli** (Universiteti “*Aleksandër Moisiu*” i Durrësit), *Sociologjia e Gjergj Fishtës.*

## PROGRAMI

**Seanca e dytë: ora 12.00-13.30**

**Drejtojnë seancën: akad. emeritus Gjovalin Shkurtaj, prof. asoc. dr. Monika Hasani,  
prof. dr. Valter Memisha**

1. Prof. dr. **Blerina Suta** (Universiteti “L’Orientale” i Napolit), *Manzoni dhe poetika e Fishtës*;
2. Akad. emeritus **Gjovalin Shkurtaj** (Akademia e Shkencave), *Virtytet e malësorëve dhe ligjërimi në “Lahutën e Malcës”*;
3. Prof. dr. **Valter Memisha** (Instituti i Gjuhësisë dhe Letërsisë), *Rreth frazeologjisë në publicistikën e Fishtës*.
4. Prof. dr. **Mimoza Priku** (Universiteti “Luigj Gurakuqi” i Shkodrës), *Interpretime kritike e gjuhësore mbi poetikën e Fishtës*;
5. Prof. asoc. dr. **Kristaq Jorgo** (Universiteti i Tiranës) e dr. **Edlira Birko** (Universiteti i Tiranës), *Gjergj Fishta - projektues i botës shqiptare në tekst*;
6. Prof. asoc. dr. **Monika Hasani** (Universiteti “Ismail Qemali” i Vlorës), *Rreth disa strukturave foljore në poezinë e Fishtës*;
7. Akad. asoc. **Stefan Çapaliku** (Akademia e Shkencave e Shqipërisë), *Estetika e satirës fishtiane*;
8. Akad. **Shaban Sinani** (Akademia e Shkencave e Shqipërisë), *Sibilat e Bogdanit dhe Orët e Fishtës*;
9. Dr. **Tonin Çobani** (Universiteti “Luigj Gurakuqi” i Shkodrës), *“Shkrolat” e arta të Fishtës*.



**Konferencë shkencore *ad honorem***



**Nderimi, mbijetesa dhe rikthimi i Fishtës në tri kohët e letërsisë**



# Joan Kukuzeli dhe Dita Ndërkombëtare e Muzikës



Një **paradite shkencore-kulturore**, me praninë e folësve:



Vasil Taka  
Akademia e Shkencave  
e Shqipërisë



Nelli Konomi  
Ministria e Kulturës



Dr. Enxheta Paj  
Shkollë e Mesme Artistike



Mirjeta Muzica  
Instituti Arkeologjik  
Kulturor i Tiranës



Aron Buzneci  
Universiteti "Elizbete"

Me pjesëmarrjen e **korit të muzikës bizantine "Shën Joan Kukuzeli"**  
dhe **kuintetit** të Shkollës së Mesme Artistike "Jan Kukuzeli".

**Epreme, data 1 tetor 2021, ora 11:00**  
Akademia e Shkencave e Shqipërisë, sallta Aleks Buda







AKADEMIA E SHKENCAVE E SHQIPËRISË  
SEKSIONI I SHKENCAVE SHOQËRORE DHE ALBANOLOGJIKE

## ***Migjeni dhe Dritëroi*** **- dy shkrimtarë me vështrim nga e ardhmja**

**Konferencë shkencore dhe paraqitje e librit**  
***Skicat dhe tregimet e shkrimtarit revolucionar shqiptar Migjeni***  
**(Botim shqip i tezës së diplomës të shkrimtarit Dritëro Agolli,**  
**mbrojtur më 1957 në Petersburg)**

**Në nderim të:**

**110-vjetorit të lindjes së Migjenit (1911)**  
**90-vjetorit të lindjes së Dritëro Agollit (1931)**



**13 tetor 2021, ora 10.00**

**Në bashkëpunim me:**



Botimet Migjeni



Fondacioni Dritëro



QKLL



Shoqata Devolli

**Në Akademinë e Shkencave, salla Aleks Buda, me prani fizike dhe online**

Zoom Meeting: <https://us02web.zoom.us/j/86853654659?pwd=CHI5ZlFLVjhGNkFrb1VMd1NPSW54dz09>  
Meeting ID: 868 5365 4659 Passcode: 694339

Seanca e parë: ora 10.00-11.30

**Drejtojnë seancën:**

akad. **Pëllumb Xhufi**, prof. dr. **Bajram Kosumi**,  
z. **Pëllumb Kulla**

- Fjala e hapjes nga akad. **Skënder Gjinushi**, Kryetar i Akademisë së Shkencave;
- Fjalë përshëndetëse nga znj. **Alda Bardhyli**, drejtore e Qendrës kombëtare të librit dhe leximit.

1. Akad. **Ali Aliu** (Akademia e Shkencave dhe Arteve e Kosovës): *Shkrimtari i sfidave të mëdha*;
2. **Pëllumb Kulla** (New York): *Tundimi i “daljes nga rreshti”*;
3. Prof. dr. **Ke Jing** (Universiteti BFSU, Pekin): *Dritëro Agolli dhe “Arka e djallit”* (online);
4. Dr. **Shpëtim Çuçka** (Tiranë): *Dritëro Agolli dhe shoqëria e sotme*;
5. Prof. dr. **Ali Jashari** (Universiteti Fan S. Noli i Korçës): *Vendlindja në veprën e Dritëro Agollit*;
6. **Diana Çuli** (Tiranë): *Dritëroi dhe ndikimi i tij jo vetëm letrar*;
7. Prof. dr. **Roland Zisi** (Universiteti Ismail Qemali i Vlorës), dr. Merita Hysi (Universiteti Eqrem Çabej i Gjirokastër): *Dy utopi për Shqipërinë e ëndërruar - “Bagëti e Bujqësia” dhe “Nënë Shqipëri”*;
8. Prof. dr. **Bajram Kosumi** dhe prof. asoc. dr. **Merxhan Avdyli** (Universiteti Kadri Zeka i Gjilanit): *Receptimi i veprës së Agollit në Kosovë*;
9. Dr. **Eris Rusi** (Universiteti Fan Noli i Korçës): *“Ardhmënorët” e viteve 1960 dhe futurizmi: poezia e Dritëro Agollit*;
10. Dr. **Edlira Birko** (Tiranë): *“Njeriu i mirë” dhe realizmi humanist i Dritëro Agollit*;
11. **Thanas Jorgji** (Muenchen): *Mirëbërja dhe mirënjohja*;
12. Dr. **Dorian Koçi** (Tiranë): *Ndikime bajroniane në poezinë e Dritëro Agollit*.

Seanca e dytë: ora 12.00-13.30

**Drejtojnë seancën:**

**dr. Eljan Doçe, dr. Sadik Bejko, prof. asoc. dr. Teuta Toska**

1. Dr. **Sadik Bejko** (Tiranë): *Migjeni niçean;*
2. Dr. **Eljon Doçe** (Universiteti i Tiranës): *Brenda tekstit të Migjenit;*
3. Prof. asoc. dr. **Teuta Toska** (Universiteti Aleksandër Xhuvani i Elbasanit): *Agramatikorësi apo poetikë: rreth prishjes së rendit gjuhësor në veprën e Migjenit;*
4. Prof. asoc. dr. **Kristaq Jorgo** (Universiteti i Tiranës): *Botimi (i fundit) i vëllimit “Vargjet e lira” të Migjenit;*
5. Dr. **Gëzim Puka** (Universiteti “Luigj Gurakuqi” i Shkodrës): *Njeriu si pikëtakim i Migjenit me Dostojevskin;*
6. Prof. asoc. dr. **Viola Isufaj** (Universiteti i Tiranës): *Antimiti në veprën e Migjenit;*
7. Akad. **Shaban Sinani** (Tiranë): *Migjeni i Dritëro Agollit.*

*Koktej*

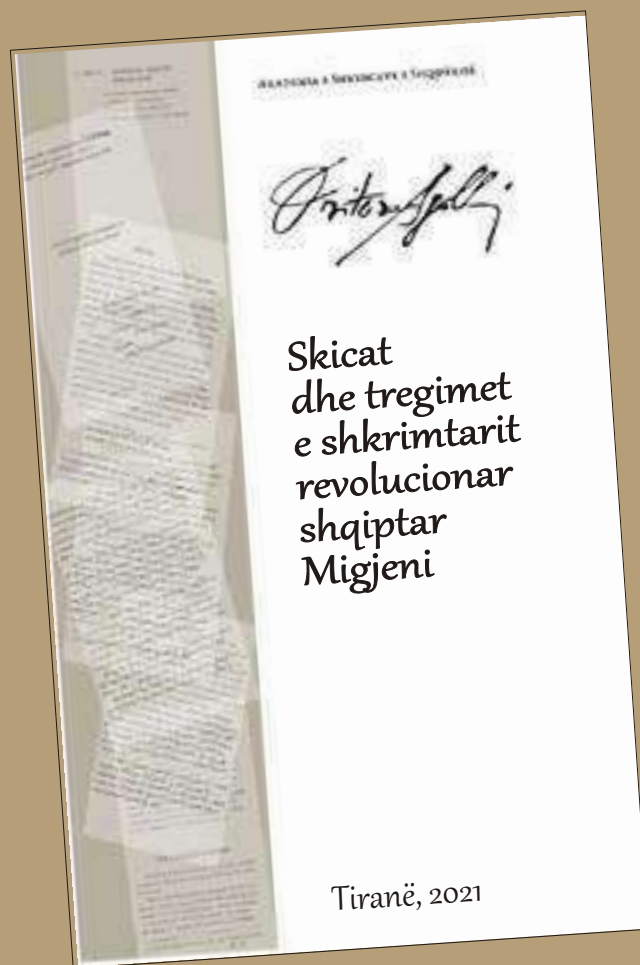
---

NB: Konferenca do të zhvillohet duke respektuar kufizimet në kushte pandemie.

---

Amaneti i fundit i Dritëro Agollit për Akademinë e Shkencave

Akademia e Shkencave është një institucion që duhet të forcohet, jo të dobësohet. Është e gabuar të mendohet se Akademia jonë është një trashëgimi e së shkuarës. Ajo u themelua nga dijetarë të mëdhenj, që ishin formuar në universitete me emër. Akademia e Shkencave gjithnjë ka pasur njerëz të zotë, të ditur e të mençëm. Çdo diskutim, çdo reformë, është me vend vetëm nëse merret për ta bërë Akademinë e Shkencave më të mirë, më të suksesshme...



(Botim shqip i tezës së diplomës të shkrimtarit Dritëro Agolli,  
mbrojtur më 1957 në Petersburg)



AKADEMIA E SHKENCAVE E SHQIPËRISË  
Seksioni i shkencave natyrore dhe teknike

Komisioni i fizikës dhe i kimisë, Komisioni i mjekësisë,  
Komisioni i biologjisë, veterinarisë dhe shkencave bujqësore  
dhe Instituti kombëtar i fizikës

organizojnë

**F O R U M S H K E N C O R**

# Zhvillime, organizime dhe perspektiva të fizikës mjekësore në Shqipëri



**Akademia e Shkencave, 22 tetor 2021**

Salla "Aleks Buda", me pjesëmarrje fizike dhe online

Zoom Meeting: <https://us02web.zoom.us/j/89409765792?pwd=cWpoOCTNbEt6eG1pd1FUbkxJTjRuQT09>  
Meeting ID: 894 0976 5792 Passcode: 628550

## PROGRAMI

09:00 - 09:15	<i>Hapja e Forumit</i> <b>Prof. dr. Marenglen Spiro, dr. Albana Topi</b>
09:15 - 09:25	<i>Fjalë përshëndetëse nga Kryesia e Akademisë</i> <b>Akad. prof. dr. Skënder Gjinushi</b>
09:25 - 09:30	<i>Fjalë përshëndetëse nga Kryetari i seksionit të shkencave natyrore dhe teknike</i> <b>Akad. prof. dr. Neki Frashëri</b>
09:30 - 09:35	<i>Fjalë përshëndetëse nga drejtoresha ekzekutive e Institutit kombëtar të fizikës</i> <b>Akad. asoc. prof. dr. Mimoza Hafizi</b>
09:40 - 09:55	<b>Floran Vila, Marenglen Spiro</b> <i>Formimi universitar në Fizikën Mjekësore.</i>
09:55 - 10:10	<b>Partizan Malkaj, Matilda Mema, Xhulia Dosti</b> <i>Edukimi i fizikanit mjekësor dhe dinamika e kurrikulave mësimore.</i>
10:10 - 10:25	<b>Niko Hyka, Dafina Xhako</b> <i>Riorganizimi i edukimit universitar dhe atij në vazhdim për programet e studimit në Fizikën Mjekësore dhe Inxhinierinë Biomjekësore në Shqipëri.</i>
	<i>Pushim kafe 5'</i>
10:30 - 10:45	<b>Ervis Telhaj, Erjona Bakiu</b> <i>Vlerësimi i shpërndarjes së dozës së fotoneve në lëndë nëpërmjet dy teknikave IMRT në planet e trajtimit Eclipse dhe XiO-Monako.</i>
10:45 - 11:00	<b>Brikena Vuçaj</b> <i>Vlerësimi i efikasitetit të përparseve të plumbuara të mjekëve kardiologë në Departamentin e Hemodinamikës në Qendrën Spitalore Universitare “Nënë Tereza”.</i>
11:00 - 11:15	<b>Zeliha Muço, Durim Çela</b> <i>Rëndësia e kontroleve periodike të gama kamerave në garantimin e saktësisë së imazhit të pacientëve si edhe në përcaktimin e jetëgjatësisë së kamerave.</i>
11:15 - 11:30	<b>Drilona Kishta</b> <i>Rëndësia e monitorimit të dozave të pacientëve dhe stafit në hemodinamikë QSUT.</i>

	<i>Pushim kafe 10'</i>
11:40 - 11:55	<b>Blerina Myzeqari, Aurora Aliraj, Gramoz Braçe, Anastela Mano, Artur Xhumari</b> <i>Efektiviteti në trajtimin e Glioblastomës me teknikën 3D Conformal (case report).</i>
11:55- 12:10	<b>Ervis Telhaj, Erjona Bakiu</b> <i>Krahasimi i teknikave IMRT dhe VMAT në bazë të mbrojtjes së organeve të riskut.</i>
12:10 - 12:25	<b>Gerti Xhixha</b> <i>Kontrolli i cilësisë në radiologjinë dentare në Shqipëri: rezultate paraprake për radiografinë dentare intraorale.</i>
12:25 - 12:40	<b>Uarda Gjoka, Arjola Qehajaj</b> <i>Teknikat 3DCRT dhe IMRT të planeve të trajtimit të pacientëve me tumor.</i>
12:40 - 13:30	<i>Pushim dreke</i>
13:30 - 14:00 (+10')	<b>I ftuar special: Marco Durante</b> (Shefi i departamentit të biofizikës, GSI GmbH) <i>The future of Heavy Ion Therapy - E ardhmja e terapisë me jone të rënda.</i>
14:15 - 14:30	<b>Gazmend Nafezi, Ilir Kurtishi, Yllka Kabashi, Besim Xhafa</b> <i>Zhvillimi dhe perspektiva e Fizikës Mjekësore në Kosovë dhe bashkëpunimi me Shqipërinë.</i>
14:30 - 14:45	<b>Rezart Belshi</b> <i>Rëndësia e modelimit për teknikat e radiotherapisë që përdorin modulimin e intensitetit dhe interesi i teknikës hibride: një ndarje eksperience.</i>
14:45 - 15:00	<b>Linada Berryhill, Matt Mulligan, Homeria Mosalaei</b> <i>Analizë e 101 implanteve të prostatës të shkallës së ulët të dosës së rrezatimit në brachytherapy (LDR Prostate Brachytherapy).</i>
15:00 - 15:15	<b>Linada Berryhill</b> <i>Vlerësimi i sigurit të cilësisë së planevet të trajtimit të pacientëve duke përdorur teknika të ndryshme si ArcCHECK, Portal Dosimetry dhe Mobius3D.</i>

15:15 - 15:30	<p><b>Lulzime Daçi</b>  <i>Vlerësimi i protokollit të kontrollit të cilësisë në një qendër radioterapie me kapacitet të lartë teknikash trajtimi dhe përshpejtuesish linearë.</i></p> <p><i>Pushim kafe 10'</i></p>
15:40 - 15:55	<p><b>Entelë Gavoçi</b>  <i>Studimi i rrymave elektrike membranore të qelizave njerëzore të shëndetëshme dhe të sëmura.</i></p>
15:55 - 16:10	<p><b>Iris Asllani</b>  <i>Rezonanca magnetike në studimin e flukseve të gjakut cerebral.</i></p>
16:10 - 16:30	<p><b>Albana Topi</b>  <i>Përdorimi i skanerit PET për monitorimin e Protonterapisë dhe prespektiva që ofron projekti SEEIIST.</i></p>
16:30 - 17:20	<p><i>Diskutime dhe konkluzione</i></p>
17:20 - 17:30	<p><i>Fjalë përshëndetëse përmbyllëse nga akad. emeritus prof. dr. Floran Vila.</i></p>



**Komiteti organizues**

Akad. Ilia Mikerezi  
Akad. Neki Frashëri  
Akad. Genc Sulçebe  
Akad. Floran Vila  
Akad. asoc. Mimoza Hafizi  
Prof. Marenglen Spiro  
Dr. Albana Topi (koordinatore e veprimtarisë)  
Dr. Anita Berberi, SSHNT

**Qëllimi i Forumit:** Paraqitja dhe njohja me situatën aktuale të kërkimeve dhe të zbatimeve në këtë fushë si dhe forcat shkencore, duke propozuar e rekomanduar masa për ta zhvilluar më tej këtë fushë në Shqipëri.





**International Conference on  
MANAGEMENT OF ANIMAL  
AND PLANT GENETIC RESOURCES**  
Academy of Sciences of Albania  
(November 19, 2021)

**PROGRAM**

8<sup>00</sup>-9<sup>00</sup>      *Registration*

<https://us02web.zoom.us/j/83593685130?pwd=b2RhTkFRalhtakpJTW1mQ1k1NDZFPz09>

Meeting ID: 835 9368 5130; Passcode: 536843

**9<sup>00</sup> - 9<sup>45</sup>**

**Chairperson: Anila Hoda and Ilia Mikerezi**  
**"Aleks Buda" Hall (Hybride)**

9<sup>00</sup>- 9<sup>45</sup>

Opening of the Conference and Welcome Speeches  
**Skënder Gjinushi, Fatbardh Sallaku, Artan Hoxha**

Management of Genetic resources with the focus of farm animal  
and plant species in Albania  
**Sulejman Sulçe, Vjollca Ibro, Nazim Gruda, Belul Gixhari,**  
**Anila Hoda**

**PLENARY SESSION: Integrative taxonomy and DNA barcoding**

<https://us02web.zoom.us/j/83593685130?pwd=b2RhTkFRalhtakpJTW1mQ1k1NDZFPz09>

Meeting ID: 835 9368 5130; Passcode: 536843

**9<sup>45</sup> - 11<sup>15</sup>**

**Chairperson: Elisabeth Haring and Sajmir Beqiraj**  
**"Aleks Buda" Hall (Hybride)**

9<sup>45</sup>-10<sup>15</sup>

**ELISABETH HARING, SAJMIR BEQIRAJ**  
Integrative taxonomy and DNA barcoding – from best practice to  
worst case

- 10<sup>15</sup>-10<sup>30</sup> **SONJA HOXHA**  
Molecular genetic analyses of molluscs from Lake Ohrid, Albania
- 10<sup>30</sup>-10<sup>45</sup> **NIKOLAUS HELMER**  
DNA barcoding of avian schistosomes (Trematoda: Digenea) on the example of *Trichobilharzia physellae* (Talbot, 1936)
- 10<sup>45</sup>-11<sup>00</sup> **HANNAH SCHUBERT**  
Using DNA barcodes to explore the biodiversity of hydrobioids (Gastropoda) from the Kalkalpen National Park (Austria)
- 11<sup>00</sup>-11<sup>15</sup> **IRIS FISCHER**  
Identification of dragonflies and damselflies (Insecta: Odonata): DNA barcoding of exuviae and eDNA analysis of water samples

11<sup>15</sup> - 11<sup>30</sup>

coffee break

### PARALLEL SESSIONS 1: Management of Animal and Aquatic Genetic Resources

<https://us02web.zoom.us/j/81536693573?pwd=UHBLc3FESm84ZEFHQ1cyZ0tRZ1BKUT09#success>

Meeting ID: 815 3669 3573; Passcode: 777805

11 <sup>30</sup> - 13 <sup>00</sup>	Chairperson: Elena Ciani and Ino Curic Online
11 <sup>30</sup> -11 <sup>45</sup>	<b>AMEL DHAOUI</b> Maternal behavior score affects lamb and litter survival in prolific D'man sheep reared in Tunisian oases
11 <sup>45</sup> -12 <sup>00</sup>	<b>AMEL DHAOUI</b> Effects of season, gender, litter size, birth weight and early milk production on performances of D'man lamb reared in oases
12 <sup>00</sup> -12 <sup>15</sup>	<b>INO CURIK</b> Estimation of effective population size using genomic information: simulation and empirical evidence
12 <sup>15</sup> -12 <sup>30</sup>	<b>MARCO RAGNI</b> The "Murciunara" goat population from Southern Italy: insights into its possible genetic origin
12 <sup>30</sup> -12 <sup>45</sup>	<b>ELENA CIANI</b> Selection signatures in Italian goat breeds sharing the "facciuto" phenotype

12<sup>45</sup>-13<sup>00</sup> **SILVIA BRUNO**  
The 2019 Illumina® Agricultural Greater Good Initiative:  
preliminary results

## PARALLEL SESSIONS 2: Management of Plant Genetic Resources

<https://us02web.zoom.us/j/83593685130?pwd=b2RhTkFRalhtakpJTWI1mQ1k1NDFPZz09>

Meeting ID: 835 9368 5130; Passcode: 536843

<b>11<sup>30</sup> - 13<sup>00</sup></b>	<b>Chairperson: Vjollca Ibro and Sulejman Sulçe "Aleks Buda" Hall (Hybride)</b>
11 <sup>30</sup> -11 <sup>45</sup>	<b>BELUL GIXHARI</b> Status of plant genetic resources in national inventory of Albania
11 <sup>45</sup> -12 <sup>00</sup>	<b>SOKRAT JANI</b> Exploration and Capturing Brassica Wild Relatives Diversity in Ionian Coast Area of Vlora, Albania
12 <sup>00</sup> -12 <sup>15</sup>	<b>TATJANA KOKAJ</b> Evaluation of the organoleptic characterization of some fresh figs destination
12 <sup>15</sup> -12 <sup>30</sup>	<b>VALBONA SOTA</b> Conservation of some native cultivars of <i>Juglans regia</i> L. via the synthetic seeds technology
12 <sup>30</sup> -12 <sup>45</sup>	<b>EDLIRA PAJENGA</b> Cytotoxic properties of <i>Teucrium polium</i> l. (family Lamiaceae)
12 <sup>45</sup> -13 <sup>00</sup>	<b>AIDA DERVISHI</b> Evaluation of S locus diversity of some sweet cherry cultivars of foreign origin in Albania
<b>13<sup>00</sup> - 14<sup>15</sup>      Poster session</b>	
<a href="https://us02web.zoom.us/j/83593685130?pwd=b2RhTkFRalhtakpJTWI1mQ1k1NDFPZz09">https://us02web.zoom.us/j/83593685130?pwd=b2RhTkFRalhtakpJTWI1mQ1k1NDFPZz09</a>	
<b>Meeting ID: 835 9368 5130; Passcode: 536843</b>	
<b>13<sup>00</sup> - 14<sup>15</sup>      Lunch break</b>	

**PARALLEL SESSIONS 1 (Cont.): Management of Animal and Aquatic Genetic Resources**

<https://us02web.zoom.us/j/83593685130?pwd=b2RhTkFRalhtakpJTWI1mQ1k1NDFPZz09>

Meeting ID: 835 9368 5130; Passcode: 536843

<b>14<sup>15</sup> - 15<sup>30</sup></b>	<b>Chairperson: Valbona Kolaneci and Bajram Berisha "Aleks Buda" Hall (Hybride)</b>
14 <sup>15</sup> -14 <sup>30</sup>	<b>VINCENZO LANDI</b> Demography and genetic diversity of the Martina Franca donkey breed in Apulia
14 <sup>30</sup> -14 <sup>45</sup>	<b>GABRIELE SENCZUK</b> Seven shades of gray: selection signatures for pigmentation traits in zebu cattle breeds
14 <sup>45</sup> -15 <sup>00</sup>	<b>BAJRAM BERISHA</b> Ovulation in cattle: some molecular mechanisms of regulation
15 <sup>00</sup> -15 <sup>15</sup>	<b>LORENA HYSI</b> Genetic structure of Albanian local goat breeds estimated by DNA variants
15 <sup>15</sup> -15 <sup>30</sup>	<b>VALBONA KOLANECI</b> Fish stocks management in natural inland waters: Is stocking an option for stock enhancement?
15 <sup>30</sup> -15 <sup>45</sup>	<b>XHILIOLA BIXHEKU</b> Genetic diversity of carp populations in Albania

**PARALLEL SESSIONS 2 (Cont.): Management of Plant Genetic Resources**

<https://us02web.zoom.us/j/81536693573?pwd=UHBLc3FESm84ZEFHQ1cyZ0tRZ1BKUT09#success>

Meeting ID: 815 3669 3573; Passcode: 777805

<b>14<sup>15</sup> - 15<sup>30</sup></b>	<b>Chairperson: Ariola Bacu and Belul Gixhari Online</b>
14 <sup>15</sup> -14 <sup>30</sup>	<b>AGIM BALLVORA</b> Identification of specific micro-evolutionary patterns for long-term adaptation to agro- environmental conditions in barley populations

**RALF OELMUELLER**  
14<sup>30</sup>-14<sup>45</sup> Sugar loss of the plant to colonizing fungi: could that be an important breeding parameter?

**SANDRA SCHOLZ**  
14<sup>45</sup>-15<sup>00</sup> The role of endophytic fungus *Piriformospora indica* in Nitrogen supply of its host Arabidopsis

**CLABE WEKESA**  
15<sup>00</sup>-15<sup>15</sup> Isolation and Characterization of High-Efficiency Rhizobia from Western Kenya Nodulating with Common Bean

**ARIOLA BACU**  
15<sup>15</sup>-15<sup>30</sup> Glutathione content and GSTs regulation – a comparative study on different wheat cultivars under stress

**15<sup>45</sup> - 16<sup>15</sup>**

**Conclusions and Closing**

<https://us02web.zoom.us/j/83593685130?pwd=b2RhTkFRalhtakpJTW1mQ1k1NDFPZz09>

Meeting ID: 835 9368 5130; Passcode: 536843

**List of posters****BOUKERT RAZIKA**

Bacteriological and molecular examination of strains isolated from suspicious lesions of camel tuberculosis in Algeria

**JOZEF BUJKO**

The use of sonography in the evaluation of cattle meat production

**M, BEN REJEB**

Estimation of intake and digestibility of pastoral species appeased by dromedaries using near- infrared spectrometric NIRS feces analysis

**ANNI DASHO**

Analysis of myostatin gene from different farm animals by the use of bioinformatic tools

**ERMELINDA GJETA**

Preliminary data on the flora of Elbasan region

**VALBONA HOBDARI**

Genetic resources diversity of seed dried legumes in Albania

**EDLIRA PAJENGA**

Evaluation of antiproliferative activity of the extracts of hypericum haplophyloides

**VJOLLCA IBRO**

Some biometric evaluations on *Aegilops* accessions from the collection of AUT Botanic Garden

**SULLTANË AJÇE**

Bacteriological evaluation of eggs in natural condition and during storage (cold) and biochemical tests for *Salmonella spp.* to Korça poultry

**ANIKA TOTOJANI**

Importance of genetic resources in rural development – The Northern Alps of Albania

**FIQIR TAHIRI**

Results of *in situ* conservation of buffalo's herd in Divjaka area, Albania

**FRIDA ÇARKA**

The study of ampelographical and agrobiological characters of the old local grape cultivar “Kryqëz”

**MARSIDA BLLACA**

Diversity of fishery targeted species in Patoku Lagoon and selectivity of traditional fishing gears.

**ROMEO BREGU**

Role of colostrum in health parameters of new born calves

**ELEKTRA PAPAKOSTA**

Influence of chemical and physiological factors on rooting and in vivo acclimatization of th GF-677 peach rootstocks propagated through in vitro techniques

The conference can be followed online using the following links:

<https://us02web.zoom.us/j/83593685130?pwd=b2RhTkFRalhtakpJTWI1mQ1k1NDFPZz09>

Meeting ID: 835 9368 5130; Passcode: 536843  
(Plenary Session, Hybrid Sessions, Poster Session)

<https://us02web.zoom.us/j/81536693573?pwd=UHBLc3FESm84ZEFHQ1cyZ0tRZ1BKUT09#success>

Meeting ID: 815 3669 3573; Passcode: 777805  
(Online Sessions)



**INTERNATIONAL CONFERENCE**

**MANAGEMENT  
OF ANIMAL  
AND PLANT GENETIC  
RESOURCES**

November 19, 2021





AKADEMIA E SHKENCAVE E SHQIPËRISË

# ENERGJIA NË SHQIPËRI – AKTUALITET DHE PERSPEKTIVË

Ora 10.00 – 11.00

I. Propozim për ngritjen e njësisë së kërkim-studimit të energjisë pranë ASHSH-së

II. Promovim i monografisë *Alternativa të energjisë së ripërtëritshme*.  
Paraqesin botimin:

Akad. Emeritus Dhimitër Haxhimihali, akad. Emeritus Floran Vila, autorët

Ora 11.00 – 11.30

Pushim i shkurtër

Ora 11.30 - 13.00

Sesioni shkencor: *Prodhimi, shpërndarja dhe efica e përdorimit të energjisë: Potenciale – Teknologji – Aplikime*



Aktiviteti do të zhvillohet me pjesëmarrje fizike dhe online në linkun:  
<https://us02web.zoom.us/j/87541585585?pwd=ai9LOExiM3g2TGRxSnJ4bVdiNlp0Zz09>  
Meeting ID: 875 4158 5585 Passcode: 933285



**AKADEMIA E SHKENCAVE  
E SHQIPËRISË**



**AKADEMIA E SHKENCAVE  
DHE ARTEVE E KOSOVËS**

**AKADEMIA E SHKENCAVE E SHQIPËRISË  
në bashkëpunim  
me AKADEMINË E SHKENCAVE DHE ARTEVE TË KOSOVËS  
organizojnë**

**Takim i grupeve të punës së ASHSh-së dhe ASHAK-ut  
për strategjinë në optimizimin e burimeve energjitike të Shqipërisë dhe Kosovës  
për rekomandim dy qeverive**

**Ora 13.00 – 14.00**

**Drekë me grupin dypalësh të punës**

**Ora 14.00**



AKADEMIA E SHKENCAVE  
E SHQIPËRISË



AKADEMIA E SHKENCAVE  
DHE ARTEVE E KOSOVËS

## SIMPOZIUM SHKENCOR

# VRESHTARIA DHE VERËTARIA NË HAPËSIRËN MBARËSHQIPTARE



Tiranë, 2-4 dhjetor 2021



Me pjesëmarrje fizike dhe online në linkun:  
<https://us02web.zoom.us/j/83094233652?pwd=cGg4WkZjNFRseVnKbW5lZFZQVm9yQT09>  
Meeting ID: 830 9423 3652; Passcode: 095401

## PROGRAMI

**Dita e parë 2 dhjetor 2021**  
**Salla Aleks Buda, Akademia e Shkencave Tiranë**



Sesion shkencor

***Sfidat e vreshtarisë dhe kultivarëve autoktonë në Shqipëri  
dhe Kosovë: nga kërkimi shkencor drejt tregut***

08:30 – 09:00 Regjistrimi i pjesëmarrësve

**Seanca e Hapjes**

09:00 – 09:20 Fjalë përshëndetëse nga:

Akad. **Skënder Gjinushi**, Kryetar i Akademisë së Shkencave të Shqipërisë

Akad. korresp. **Fetah Podvorica**, Sekretar i Seksionit të Shkencave Natyrore të Akademisë së Shkencave dhe Arteve të Kosovës

Znj. **Frida Krifca**, Ministre e Bujqësisë dhe Zhvillimit Rural të Shqipërisë

Z. **Faton Peci**, Ministër i Bujqësisë, Pylltarisë dhe Zhvillimit Rural të Kosovës

Akad. asoc. **Fatbardh Sallaku**, Rektor i Universitetit Bujqësor të Tiranës

### SEANCA E PARË

Moderatorë: **Agim Rrapaj, Nesim Morina, Vjollca Ibro**

09:20 – 09:40 *Gjendja e vreshtarisë dhe e prodhimit të rrushit në Shqipëri dhe çështje të implementimit të legjislationit lidhur me to*

**Agim Rrapaj, Gazmend Shehi, Vjollca Ibro**

09:40 – 10:10 *Sistemi kadastral i Vreshtave dhe kontrollit të kualitetit të verës në Kosovë*

**Nesim Morina, Ylber Kuqi**

10:10 – 10:25 *Konservimi i gjermoplazmës së hardhive autoktone me metoda konvencionale në Shqipëri*

**Frida Çarka, Adhurim Lazaj**

10:25 – 10:35 *Domosdoshmëria e përfshirjes së metodologjive in vitro për krijimin e koleksioneve gjenetike të gjermoplazmës së kultivarëve autoktone të hardhive*

**Valbona Sota, Elektra Papakosta,  
Efigjeni Kongjika**



## PROGRAMI

### SEANCA E DYTË

Moderatorë: **Ariola Bacu, Ylber Bajraktari, Lush Susaj**

10:35 – 10:55 *Përdorimi i metodave të biologjisë molekulare për identifikimin e kultivarëve autoktone të hardhive në Shqipëri dhe në Kosovë*

**Ariola Bacu, Ylber Bajraktari**

10:55 – 11:15 *Identifikimi i kultivarëve dhe ekotipeve lokale të hardhise në Shqipëri dhe Kosovë përmes metodës deskriptive dhe skedës ampelografike*

**Lush Susaj, Xhelal Kryeziu**

11:15 – 11:40 **PUSHIM KAFE**

### SEANCA E TRETË

Moderatorë: **Toufic Elbeaino, Magdalena Cara,  
Michele Digiario**

11:40 – 11:55 *Identifikimi i sëmundjeve virusale të hardhive autoktone në koleksionin e QTTB, Vlorë*

**Orges Cara, Adhurim Lazaj**

11:55 – 12:10 *Raport i përditësuar mbi praninë e viruseve dhe viroideve në vreshtat komerciale të Kosovës (Updated report on the presence of viruses and viroids in commercial vineyards of Kosovo)*

**Toufic Elbeaino, Agron Bunjaku, Bekri Xhemali,  
Gazmend Gjinovci, Dajana Frashëri,  
Michele Digiario**

12:10 – 12:20 *Hetime të para mbi sëmundjet e fitoplazmës në varietetet lokale të hardhisë të Kosovës (First investigation on phytoplasma diseases in local grapevine varieties of Kosovo)*

**Agron Bunjaku, Zeinab Alsaheli, Nataša Mehle,  
Bekri Xhemali, Gazmend Gjinovci,  
Arben Mehmeti, Toufic Elbeaino**

12:20 – 12:35 *Përdorimi i teknikave in vitro në shëndetësimin e disa kultivarëve autoktonë të hardhisë cv. Kallmet dhe Vlosh*

**Elektra Papakosta, Magdalena Cara**



12:35 – 12:50 *Certifikimi i materialit të shumimit të hardhisë në BE. Cilat janë përshtatjet e nevojshme për Shqipërinë? (Certification of grapevine propagation material in the EU. What adaptations are necessary for Albania?)*

**Michele Digiaro**

12:50 – 13:10 *Fondi primar i vreshtit autokton në vendin tonë si hallkë e skemës së certifikimit dhe modeli i marketimit të produktit*  
**Magdalena Cara, Keli Kasharaj, Dritan Sadikaj, Edmond Koka, Orges Cara, Jordan Mërkuri**

13:10 – 14:30 **PUSHIM/DREKË (KOKTEJ)**

#### **SEANCA E KATËRT**

Moderatorë: **Petraq Sotiri, Sylejman Bala**

14:30 – 14:45 *Arritje të përmirësimit gjenetik të kultivarëve autoktonë të hardhive në Shqipëri*

**Petraq Sotiri**

14:45 – 15:00 *Gjendja e vreshtarisë dhe e prodhimit të rrushit në Kosovë – sfidat e formimit të kloneve*

**Nesim Morina, Sylejman Bala**

15:00 – 15:20 *Probleme të prodhimit të fidaneve të hardhive të shartuara antifilokserike në Shqipëri*

**Luigj Frangaj, Baki Dervishi**

15:20 – 15:30 *Identifikimi i fidanishteve dhe sfidat për prodhimin e fidaneve të hardhive autoktone në Kosovë*

**Sylejman Bala, Nesim Morina**

15:30 – 16:00 **DISKUTIME & PËRFUNDIME**





## Dita e dytë, 3 dhjetor 2021

Mjediset e Hotelit PLAZA, Tiranë

Sesion shkencor

### Verëtaria Shqiptare - Tradita dhe ardhmëria, (dhjetë verëra më përfaqësuese shqiptare)

08:30 – 09:00 Regjistrimi i pjesëmarrësve

#### SEANCA E PARË

Moderatorë: **Renata Kongoli, Bekim Hoxha**

09:00 – 09:15 *Vlera dhe ardhmëri të verërave shqiptare*

**Andrea Shundi, Renata Kongoli**

09:15 – 09:30 *Kultivarët autoktonë dhe verërat në Shqipëri*

**Vicenzo Vitale**

09:30 – 09:45 *Hardhia dhe vera Shesh*

**Blerim Kokomani**

09:45 – 10:00 *Hardhia dhe vera Kallmet, krahasuar në qarqet Lezhë dhe Shkodër*

**Sumea Kurtaj, Rigers Kacorri,**

**Gjok Gjini, Mamica Sala**

10:00 – 10:15 *Hardhia dhe vera Vranç*

**Bekim Hoxha**

10:15 – 10:30 *Hardhia dhe vera Cërrujë*

**Rexhep Uka, Flori Uka**

10:30 – 10:45 *Hardhia dhe vera Dibrak*

**Nesim Morina**

10:45 – 11:00 **PUSHIM KAFE**

#### SEANCA E DYTË

Moderatorë: **Renata Kongoli, Bekim Hoxha**

11:00 – 11:15 *Vlerësime organoleptike nëpërmjet ngjërimit të verërave shqiptare*

**Bujar Tukuli**

11:15 – 11:30 *Stile tradicionore dhe bashkëkohore të verërave shqiptare*

**Rexhep Kryeziu, Jonian Kokona**



11:30 – 11:45 *Veçori dhe krahasime shijuese/organoleptike të verërave shqiptare: Vranç, Shesh i Zi, Dibrak*

**Ylber Kuqi**

11:45 – 12:00 *Eksperimentime për përmirësim të parametrave organoleptike të verërave shqiptare nëpërmjet teknikave të kupazhimit*

**Labinot Shulina**

12:00 – 12:15 *Emërtimet e prejardhjes dhe standartizimi - dokument garancie për verërat shqiptare*

**Luziana Hoxha, Anita Berberi,**

**Renata Kongoli**

12:15 – 12:30 *Verëra Arbëreshe, traditë mëse 500-vjeçare*

**Roberto Ceraudo**

12:30 – 12:45 *Çiftimet më të mira: verëra shqiptare - gatesa tradicionore*

**Fation Tila**

12:45 – 13:00 *Sprova krahasuese të teknologjive bashkëkohore në prodhimin e verërave shqiptare*

**Klotilda Marku, Marjeta Istrefi,**

**Renata Kongoli**

13:15 – 13:45 **DISKUTIME & PËRFUNDIME**

13:30 – 14:30 *Pushim/Drekë (koktej në mjediset e hotelit Plaza)*

14:30 – 18:30

**FORUMI**

**Verëra shqiptare në zhvillimin e ekonomisë  
dhe të turizmit kulinar**

1. Ekspozime të venarive dhe shoqërive të lidhura me verëtarinë.





2. Workshop i profesionistëve enologë, someljë, gastronomë
  - a. Politikat stimuluese për verëtarinë dhe vreshtarinë shqiptare
  - b. Hulumtime botime për verërat shqiptare
  - c. Edukimi i personelit shërbyes për verërat shqiptare
  - d. Brandimi i markës shqiptare të verërave
  - e. Komunikimi dhe marketingu i verërave shqiptare
  - f. Enoturizmi dhe Agroturizmi – Mundësi dhe sfida

#### MIRATIM I REZOLUTËS SË SIMPOZIUMIT

**Dita e tretë, 4 dhjetor 2021**

**Eskursion njohës në venaritë e Rahovecit**

Fjala e mirëseardhjes: **Bekim Hoxha** – Drejtor i Departamentit të Vreshtarisë dhe Verëtarisë së Kosovës

1. Çiftime verë: ushqim në venaritë: Bodrumi i Vjetër, Stone Castle, Labi Wine
2. Njohje me veprimtarinë e Shoqatës së Verëtarëve të Kosovës



#### Organizatorë

1. Akademia e Shkencave e Shqipërisë
2. Akademia e Shkencave dhe e Arteve e Kosovës
3. Departamenti i Vreshtarisë dhe Verëtarisë, Ministria e Bujqësisë, Pylltarisë dhe Zhvillimit Rural të Kosovës
4. Fondacioni “Rrno”

#### Bashkëpunëtorë

1. Universiteti Bujqësor i Tiranës
2. Universiteti i Tiranës,
3. Këshilli i Agrobiznesit Shqiptar;

#### Kontribues në veprimtari

1. Qendra e Transferimit të Teknologjive Bujqësore, Vlorë
2. Instituti Bujqësor i Kosovës, Pejë;
3. Kolegji AAB Prishtinë;
4. Shoqata “Vreshtari” Rahovec
5. Shoqata e Verëtarëve të Kosovës
6. Agjencia e Zhvillimit Bujqësor Rural
7. Instituti Agronomik Mesdhetar, Valenzano, Bari, Itali.
8. Shoqata e Someliereve të Shqipërisë
9. Venaritetë prodhuese të Shqipërisë dhe Kosovës

Simpoziumi ka për qëllim të bashkojë kërkues, specialistë dhe biznesmenë me përvoja të spikatura në fushën e vreshtarisë dhe verëtarisë dhe të studimeve të lidhura me të, për të paraqitur përvojat më të mira pozitive si dhe për të gjetur zgjidhje të problemeve të spikatura.



Akademia e Shkencave e Shqipërisë,  
në bashkëpunim me  
Universitetin “Aleksandër Xhuvani” - Elbasan  
dhe Universitetin “Eqrem Çabej” - Gjirokastrë,  
organizojnë

# KONFERENCË SHKENCORE QENDRAT E BANUARA TË SHQIPËRISË – GJENDJA DHE E ARDHMJA

17 dhjetor 2021



## P R O G R A M I

Me pjesëmarrje fizike dhe online në linkun:  
<https://us02web.zoom.us/j/83294895609?pwd=dWNuR1d5UzZLdXF6NmQ3M1pqb1htQT09>  
Meeting ID: 832 9489 5609 ; Passcode: 116209

**REGJISTRIMI:** ora 8.00 - 9.00

**SEANCA PLENARE ora 9.00 - 9.45**

- Përshëndeje e akad. **Skënder Gjinushi**, Kryetar i Akademisë së Shkencave të Shqipërisë;
- Përshëndeje e prof. **Peçi Naqellari**, zëvendësrektor i Universitetit *Aleksandër Xhuvani* të Elbasanit;
- Përshëndeje e prof. asoc. dr. **Jaho Cana**, zëvendësrektor i Universitetit *Eqerem Çabej* të Gjirokastrës;
- Përshëndetje e znj. **Elsa Dhuli**, drejtore e INSTAT;
- Prof. **Perikli Qirjazi** - *Studimi i qendrave të banuara të Shqipërisë - problem kompleks dhe ndërdisiplinar.*

**REFERIME NË PANELE ORA 10.00 - 13.30**

**PANELI I**  
**GJENDJA DHE PRIRJET E PËRGJITHSHME**  
**TË ZHVILLIMEVE TË VENDBANIMEVE NË SHQIPËRI**  
**Salla: AMFITEATRI**

**Seanca e parë: 10.00-11.15**

Drejtues seance: prof. dr. **Perikli Qiriazi**, prof. dr. **Sherif Lushaj**,  
prof. dr. **Bilal Draçi**

1. Prof. dr. **Perikli Qiriazi** - *Qendrat e banuara në dhe afër siteve të trashëgimisë natyrore shqiptare dhe raporti midis tyre.*
2. Prof. dr. **Dhimitër Doka** - *Vendbanimet e braktisura si rezultat e pabarazive të theksuara rajonale pas vitit 1990.*
3. Prof. dr. **Bilal Draçi**, dr. **Gentian Ruspi** - *Sistemi dhe hierarkia urbane në Shqipëri - përpjekje për klasifikim.*
4. Prof. dr. **Romeo Eftimi** - *Aspekte hidrogeologjike të furnizimit me ujë të qyteteve kryesore të Shqipërisë.*
5. Prof. dr. **Hajri Haska** - *Një vështrim mbi gjelbërimin urban në qendrat e banuara të Shqipërisë e kaluara, gjendja aktuale dhe sfidat e së ardhmes.*
6. Prof. dr. **Sherif Lushaj** - *Sipërfaqet e gjelbra, në funksion të qendrueshmërisë të qyteteve dhe cilësisë së jetës së popullsisë.*

Diskutime 11.15 - 11.30

Pushim, kafe 11.30 - 12.00

**Seanca e dytë: 12.00-13.15**

Drejtues seance: prof. dr. **Emil Lafe**, prof. as. dr. **Merita Karaguni**,  
prof. asoc. dr. **Nevila Xhindi**

7. Prof. as. dr. **Merita Karaguni Koka**, prof. as. dr. **Jostina Dhimitri** - *Zhvillimi i qëndrueshëm urban në Shqipëri - realitet apo prirje?*
8. Prof. asoc. dr. **Nevila Xhindi**, dr. **Teuta Xhindi** - *Efektet e urbanizimit në rritjen ekonomike në Shqipëri. Analizë empirike për vitet 1984-2020*
9. Prof. dr. **Emil Lafe** - *Për standardizimin e emërtimeve të qendrave të banimit në Republikën e Shqipërisë*
10. Dr. **Mariglen Sherifaj**, prof. as. dr. **Valbona Duri** - *Roli i elementëve të mjedisit natyror në emërtimin e vendbanimeve. Fenomeni i “përsëritjes së të njëjtit emërtim”*
11. Dr. **Eva Papamihali** - *Mbështetja teorike dhe hartimi i fjalorit të urbanistikës (shqip - frëngjisht - anglisht).*

Diskutime 13.00 - 13.30

**PANELI II - Biblioteka salla 1**  
**ASPEKTE HISTORIKE, URBANIZIMI**  
**DHE ORGANIZIMI I VENDBANIMEVE**

**Seanca e parë: 10.00 - 11.15**

Drejtues seance: prof. as. dr. **Rudina Mita**, prof. dr. **Skënder Aliu**,  
dr. **Dorian Koçi**

1. Prof. dr. **Skënder Aliu** - *Vendbanimet kryesore prehistorike në Shqipërinë Juglindore*
2. Dr. **Dorian Koçi** - *Rindërtimi i kujtesës urbane të Qendrës Historike të Tepelenës*
3. Prof. as. dr. **Zhuljeta Kadilli**, prof. as. dr. **Majlinda Peza** - *Banesa me hajat (elbasanase) pas ndryshimeve ekonomiko-politike të viteve 1990 në zonën e Elbasanit*
4. Prof. as. dr. **Rudina Mita** - *Organizimi Administrativ i Prefekturës Elbasan në vitet 1925-1939 dhe ndikimi i tij në zhvillimin e qendrave të banuara*
5. Dr. **Artan Lila** - *Historia e vendbanimeve dhe tiparet e popullimit aktual në zonën e Gollobordës*

6. Dr. **Florinka Gjevori** - *Ndikimi i organizimit social dhe ekonomik në tipare e qendrave të banuara të prefektures së Elbasanit në vitet 1925-1939*

Diskutime 11.15 - 11.30

*Pushim, kafe* 11.30 - 12.00

**Seanca e dytë: 12.00-13.15**

Drejtues seance: prof. as. dr. **Majlinda Peza**, dr. **Flora Gjoni**,  
arch. **Ledian Bregasi**, PhD

7. Dr. **Manjola Xhaferri**, dr. **Mirela Tase** - *Arkitektura e banesës në rrethinat e Tiranës dhe transformimet e reja pas viteve 50 të shek XX*

8. Dr. **Ols Lafe** - *In situ apo ex situ: një analizë e arkeologjisë urbane në Durrës gjatë 100 viteve të fundit*

9. Arch. **Ledian Bregasi**, PhD - *Tipet, variantet dhe mundësia e risisë në banesën tradicionale shqiptare*

10. Dr. **Flora Gjoni**, dr. **Bresena Koplaku**, prof. as. dr. **Nevila Dibra** - *Tipologjia e vendbanimeve në Bashkinë e Shkodrës, ndryshimet gjatë tranzicionit dhe potenciale të zhvillimit të tyre*

11. Dr. **Ermiona Braholli** - *Kushtet natyrore dhe historike të krijimit të vendbanimeve rurale në pellgun më të sipërm ujëmbledhës të Devollit.*

Diskutime 13.00 - 13.30

**PANELI III - Biblioteka salla 2**  
**FUNKSIONET, ZHVILLIMI DHE TIPOLOGJIA**  
**E VENDBANIMEVE NË RAJONE TË SHQIPËRISË**

**Seanca e parë: 10.00-11.15**

Drejtues seance: prof. as. **Valbona Duri**, prof. dr. **Niko Rogo**,  
Dr. **Flora Gjoni**

1. Prof. as. **Valbona Duri**, dr. **Fatlinda Shkurti**, prof. dr. **Niko Rogo** - *Rrjeti i qendrave të banuara, shtrirja dhe shpërndarja hipsometrike e tyre në qarkun e Gjirokastrës*

2. Prof. as. dr. **Jaho Cana**, prof. as. dr. **Kozeta Sala** - *Vendbanimet kryesore të krahinës së Labërisë*

3. Prof. as. **Nehat Çollaku**, dr. **Selman Mëziu** - *Lëvizjet demografike në qendrat e banuara dhe ndryshimet në përdorimin e territorit në krahinat e Sllovisë dhe Muhurrit të Qarkut Dibrë*

4. Dr. **Fatlinda Shkurti**, prof. as. **Albina Sinani** - Qendrat urbane të Qarkut të Vlorës - prirjet e sotme të zhvillimit
5. Dr. **Enkelejda Kucaj** - Menaxhimi i mbetjeve, praktikat dhe politikat ndaj ndërgjegjësimit publik

Diskutime 11.15 - 11.30

Pushim, kafe 11.30 - 12.00

**Seanca e dytë: 12.00-13.15**

Drejtues seance: dr. sc. **Sami Behrami**, prof. as. dr. **Jaho Cana**,  
prof. as. **Nehat Çollaku**

6. Dr. sc. **Sami Behrami**, Msc. **Fadil Bajraktari** - Shpërndarja e popullsisë dhe vendbanimeve në regjionin verior të Kosovës- roli i relievit dhe pasurive natyrore
7. Dr. **Godiva Rembeci** - Impakti i ndryshimeve demografike në politikat e zhvillimit të qëndrueshëm rajonal
8. Dr. Florian Fusha - Vendbanimet në krahinën etnogjeografike të Dukaqinit
9. Dr. Adriatik Balla - Impakti i Rrugës së Arbrit në riorganizimin gjeografik të vendbanimeve në luginën e Bulqizës
10. Doc. dr. **Arben Belba**, MSc. **Amarildo Shallas** - Shpërndarja hapësinore e qyteteve dhe modelet e lëvizjes në nivel bashkie dhe qarku.

Diskutime 13.00 - 13.30

**PANELI IV - Biblioteka salla 3**  
**FUNKSIONET, ZHVILLIME DHE TIPOLOGJIA E VENDBANIMEVE**  
**NË NJËSI ADMINISTRATIVE NË SHQIPËRI**

**Seanca e parë: 10.00-11.15**

Drejtues seance: prof. dr. **Skënder Sala**, prof. dr. **Pal Nikolli**,  
prof. dr. **Qamil Lirëza**

1. Dr. **Adelajda Halili**, prof. dr. **Pal Nikolli** - Vlerësimi dhe analiza e rritjes urbane të qytetit të vlorës me anën e gis/remote sensing
2. Prof. dr. **Skënder Sala** - Natyra dhe vendbanimet në njësinë administrative Baldushk
3. Prof. dr. **Qamil Lirëza** - Evolucioni hapësinor për një zhvillim të qëndrueshëm I njësisë administrative Zhepë, bashkia Çorovodë
4. Prof. dr. **Shyqyri Hysi**, dr. **Arben Hysi** - Probleme administrative në bashkitë Tepelenë dhe Memaliaj në periudhën 1944 - 2014 dhe ndikimi i tyre në tiparet e zhvillimit e qendrave të banuara të tyre

5. Prof. as. **Albina Sinani**, dr. **Fatlinda Shkurti** - *Tipologjia funksionale dhe madhësia e vendbanimeve rurale në qarkun e Gjirokastrës*
6. Dr. **Edlira Menkshi** - *Morfologjia urbane dhe zhvillimi i infrastrukturës në qytetin e Korçës.*

Diskutime 11.15 - 11.30

*Pushim, kafe* 11.30 - 12.00

**Seanca e dytë: 12.00-13.15**

Drejtues seance: prof. as. **Albina Sinani**, dr. **Rudina Luçka Uruçi**,  
prof. dr. **Shyqyri Hysi**

7. Dr. **Blerta Avdia**, dr. **Klementina Gjeçi** - *Emigracioni dhe e ardhmja e qendrave të banuara në bashkinë e Hasit dhe të Kuksit*
8. Dr. **Rudina Luçka Uruçi** - *Ndikimi i faktorëve natyrorë dhe socialë në ecurinë e numrit të vendbanimeve dhe popullsisë në bashkinë Kolonjë*
9. Dr. **Mirela Tase**, dr. **Manjola Xhaferri** - *Vlerësimi i potencialeve natyrore dhe kulturore në funksion të zhvillimi të turizmit në fshatin Shëngjergj*
10. As/lektore **Xhuliana Zdrava** - *Ndikimi i faktorëve socialë dhe natyrorë në ecurinë e numrit dhe të shpërndarjes së popullsisë në bashkinë Lushnjë*
11. **Edlir Dervishi** - *Ekonomia e vendbanimeve të bashkisë Belsh.*

Diskutime 13.15 - 13.30

**TË KATËR PANELET:**

- |               |   |
|---------------|---|
| 13.30 - 14.15 | Udhëtim në Dumre - <b>Edlir Dervishi</b>  |
| 14.15 - 14.45 | <i>Diskutim mbi ndryshimin e qendrave të banuara të Dumresë</i><br>- prof. dr. <b>Dhimitër Doka</b> , <b>Edlir Dervishi</b> |
| 14.45 - 15.00 | Prof. dr. <b>Dhimitër Doka</b> - <i>Konkluzione mbi punimet e konferencës</i>   |
| 15.00         | Dreka   |



**KOMISIONI SHKENCOR I KONFERENCËS**

Prof. dr. Perikli Qiriazhi  
Prof. as. dr Rudina Mita  
Prof. as. dr. Albina Sinani  
Prof. dr. Dhimitër Doka  
Prof. dr Skënder Sala  
Prof. dr. Bilal Draçi  
Prof. as. dr. Merita Karaguni Koka  
Prof. as. dr. Jostina Dhimitri  
Prof. as. dr. Jaho Cana  
Prof. dr. Qamil Lirëza  
Dr. Artan Lila  
Dr. Rudina Lucka Uruçi  
Dr. Florinka Gjevori  
Dr. Ermiona Braholli



KONFERENCË SHKENCORE

**QENDRAT E BANUARA TË SHQIPËRISË  
– GJENDJA DHE E ARDHMJA**





## NanoAlb 2021 Annual Workshop

17<sup>th</sup> December 2021, Tirana, Albania

### Objectives of the workshop

The objective of the workshop is to show and discuss the most important results obtained during this year by each of the NanoAlb groups. Part of the meeting will be also dedicated to the final results and conclusions of the Ignite Projects 2020-2021 funded by Academy of Sciences of Albania to support research related to COVID19 and to enhance the collaboration between NanoAlb groups and international partners. This workshop also will discuss the strategy for strengthening the NanoAlb center and its transformation to a reference center of Nanotechnology in the Balkans.

### Program

- 09.30 – 10.00      Welcome speech
- Acad. Skënder Gjinushi*  
President of Academy of Sciences of Albania
- Acad. Arben Merkoçi*  
Coordinator of NanoAlb, Academy of Sciences of Albania  
ICREA Professor, Catalan Institute of Nanoscience and Nanotechnology, Barcelona, Spain.
- 10.00 – 10.30      **Using Nanostructured Carbon Material to design Electrochemical Sensor for detecting the residue of antibiotics in the environment - NCMES**
- Dr. sc. Albana Veseli – Project Coordinator*  
Department of Chemistry, Faculty of Natural and Mathematical Science, University of Prishtina.
- 10.30 - 11.00      **Nanocoating of cement-based surface with antiviral properties- NanoVir**
- Prof. Ass. Dr. Arjan Korpa – Project Coordinator*  
Department of Chemistry, Faculty of Natural Sciences, UT
- 11.00 –11.30      **Production of zeolite-incorporated nanofibrous membranes for water filter application - ZEinANOF**
- PhD Albana Halili – Project Coordinator*



## NanoAlb 2021 Annual Workshop

17<sup>th</sup> December 2021, Tirana, Albania

Department of Information Technology, Faculty of Information Technology,  
"Aleksander Moisiu" University, Albania

11.30 – 12.00 **Design and Validation of Point-of-care Immune-sensor for Measurements of Ferritin Blood Levels in COVID-19 Patients using Carbon Based Electrodes modified with Nanostructures – IMOFERRICEN**

*Prof. Dr. Valbona Aliko – Project Coordinator*  
Department of Biology, Faculty of Natural Sciences, UT

12.00 – 12.30 **Starch-Based Bio-Plastics/chemically modified Graphene oxide composites designed as food packaging films with antibacterial properties - Bio-mGO**

*Dr. Ass. Prof. Avni Berisha – Project Coordinator*  
Department of Chemistry, Faculty of Natural and Mathematical Science, University of Prishtina.

12.30-13.50 Lunch break

13.50-14.00 **The influence of nano and micro dispersity of natural Albanian clays on the adsorption and desorption behavior and kinetics of some pesticides.**

*Prof. Dr. Kledi Xhaxhiu- Group leader*  
Department of Chemistry, Faculty of Natural Sciences, UT

14.00-14.10 **Nanoengineering and biomaterials research group**

*Prof. Dr. Bashkim Ziberi – Group leader*  
Department of Physics, Faculty of Mathematics and Natural Sciences, University of Tetova

14.10-14.20 **Research Group in Molecular Biotechnology-Annual Report**

*Prof. Dr. Ariola Bacu – Group leader*  
Department of Biotechnology, Faculty of Natural Sciences, UT

14.20-14.30 **Image and Signal acquisition in microfluidic chambers**



## NanoAlb 2021 Annual Workshop

17<sup>th</sup> December 2021, Tirana, Albania

*Dr. Arban Uka*

Department of Computer Engineering, Epoka University, Albania

14.30-14.40

### **Drug delivery system of anticoagulant drugs in nanomatrix**

*Dr. Kleva Shpati - Group leader,*

Department of Pharmacy, Faculty of Medical Science, Albanian University, Albania  
University of Medicine, Faculty of Medicine, Tirana Albania

14.40-14.50

### **Electrochemical sensors and biosensors research group**

*Prof.Ass.Dr. Liridon Berisha- Group leader*

Department of Chemistry, Faculty of Mathematical and Natural Sciences,  
University of Prishtina, Kosovo

14.50-15.00

### **Nanobased drug delivery systems: development and characterization**

*Prof.Ass.Dr. Mimoza Basholli- Group leader*

Department of Pharmaceutical Technology and Drug Analysis, Faculty of Medicine, UP

15.00-15.10

### **Pharmaceutical technology : pharmtech group**

*Prof. Dr. Ledjan Malaj- Group leader*

Department of Pharmacy, Faculty of Medicine, University of Medicine, Tirana, Albania

15.10-15.20

### **Environmental research group**

*Prof. Ass. Sonila Duka - Group leader*

Department of Chemistry, Faculty of Natural Sciences, University of Tirana, Albania

15.20-15.30

### **Nanotechnology methods for agriculture related diagnostic**

*Prof. Dr. Magdalena Cara-Group leader*

Department of Plant Protection, Faculty of Agriculture and Environment, Agricultural  
University of Tirana, Albania

15.30-15.40

### **Perspective on the use of nanoparticles on *in vitro* methodologies for improving the plant biotechnological product.**



## **NanoAlb 2021 Annual Workshop**

**17<sup>th</sup> December 2021, Tirana, Albania**

*Prof. Ass. Dr. Valbona Sota- Group leader*

Department of Biotechnology, Faculty of Natural Sciences, University of Tirana, Albania

15.40-15.50

### **Digital solutions in health & therapeutics group**

*Prof. Ass. Dr. Kreshnik Hoti – Group leader*

Division of Pharmacy, Faculty of Medicine, University of Prishtina, Kosovo

15.50-16.00

### **Nanotechnology in natural products**

*Dr. Entela Hodaj –Group leader*

Department of Chemistry, Faculty of Biotechnology and Food, AUT, Albania

16.00-16.10

### **Studimi i morfoligjise kristalore te polimereve te riciklueshem me aplikime ne elektroniken organike, bioinxhinieri dhe farmaci**

*Prof. Dr. Partizan Malkaj- Group leader*

Department of Physics Engineering, Polytechnic University of Tirana, Albania

16.10-16.30

### **Closure of the Workshop and Conclusions**



INSTITUTI I STUDIMEVE  
TË HISTORISË USHTARAKE



AKADEMIA E SHKENCAVE  
E SHQIPËRISË



SHOQATA ÇIDHNA  
DHE KASTRIOTËT

# Ftesë

Z.Znj. \_\_\_\_\_

Akademia e Shkencave e Shqipërisë,  
në bashkëpunim  
me Institutin e Studimeve të Historisë Ushtarake  
dhe shoqatën *Çidhna dhe Kastriotët*  
organizojnë

## KONFERENCËN SHKENCORE **100 vjet nga Lufta e Dibrës**

Konferenca mbahet në sallën *Aleks Buda*,  
ditën e hënë, më 20 dhjetor 2021, ora 10.00.

**Jeni të ftuar të merrni pjesë!**

## PROGRAM

Seanca e parë, 10.00-11.30  
Drejtojnë seancën: Pëllumb Xhufi, Halim Purellku,  
Xhafer Martini

Përshëndetje e kryetarit të Akademisë së Shkencave akad.  
Skënder Gjinushi;  
- Përshëndetje e z. Mustafa Tola, kryetar nderi i shoqatës  
*Çidhna dhe Kastriotët*

1. Akad. Pëllumb Xhufi, *Lufta e Dibrës në procesin e pavarësimit;*
2. Prof. dr. Halim Purellku, *Dibra në kryengritjen e përgjithshme të vitit 1912;*
3. Prof. dr. Paskal Milo, *Lufta e Dibrës dhe veprimi diplomatik në Ballkan;*
4. Prof. asoc. dr. Zaho Golemi, *Udhëheqësit e kryengritësve në Luftën e Dibrës;*
5. Akad. Beqir Meta, *Situata ndërkombëtare kur u zhvillua Lufta e Dibrës;*
6. Kadri Dauti, *Lufta e Serpetovës (2 qershor 1915);*
7. Xhafer Martini, *Personaliteti i Elez Isufit;*
8. Prof. asoc. dr. Moisi Kamberi, *Kuvendi i Arrasit dhe beteja e Lanë Lurës;*
9. Haki Përnezha, *Lufta e Çidhnës në vitet 1912-1921.*



**Seanca e dytë, 12.00-13.30**  
**Drejtojnë seancën: Marenglen Verli, Bernard Zoto,**  
**Adem Bunguri**

1. Akad. Marenglen Verli, *Qëndresa kundër pushtuesve serbë në vitet 1912-1913;*
2. Dr. Asllan Zemani, *Armatimi, veshja e organizimi i prapavijës në Luftën e Dibrës;*
3. Prof. dr. Bajram Xhafa, *Pse zgjati 9 vjet lufta e Dibrës;*
4. Prof. dr. Adem Bunguri, *Barbarizmat serbe në Dibër në vitet 1913-1921;*
5. Prof. asoc. dr. Bernard Zoto, *Dukuri të artit ushtarak në Luftën e Dibrës;*
6. Dr. Sali Kadria, *Profili i nacionalizmit shqiptar në kontekstin e Luftës së Dibrës;*
7. Dr. Dritan Murrja, *Krijimi i prefekturës së Drinit për mbajtjen e zgjedhjeve;*
8. Akad. Shaban Sinani, *Lufta e Dibrës sipas Ismail Strazimit;*
9. Zabit Lleshi, *Gryka e Vogël në luftën kundër serbëve në vitet 1912-1921;*
10. Ali Hoxha, *Aspekte nga kryengritja e shtatorit 1913.*