

## SEANCA E DYTË

11:00 – 11:15

Udhëheqës: Prof. Fetah Podvorica dhe Akad. Besnik Baraj  
Prof. Bashkim Thaçi, Msc. Gentiana Hasani, Dr. Albana Veseli,  
Msc. Sabrie Spahiu, Msc. Arta Dylhasi  
“Aplikimi i proceseve hibride në mënjanimin e joneve mangan nga liqeni i Badovcit”

11:15 – 11:30

Msc. L. Kulla, Msc. A. Ameda, Prof. A. Shehu, Prof. B. Baraj,  
Prof. M. Vasjari  
“Detektimi në kohë reale i pesticideve në ujërat e ëmbla me nanosensorë rGO@Ni”

11:30 – 11:45

Dr. Albana Veseli, Besjan Podvorica, Adrian Isufi, Prof. Ass.  
Flamur Sopaj  
“Oksidimi elektrokimik dhe analiza e phenylurea-s”

11:45 – 12:00

Msc. Erika Hoxha, Prof. Kledi Xhaxhiu, Prof. Besnik Baraj, Dr.  
Nensi Isak  
“Karakterizimi me FT-IR i materialeve polimerike në paketimet ushqimore dhe farmaceutike: analiza e përbërjes dhe implikimet mjedisore”

12:00 – 12:15

Msc. A. Ameda, Msc. L. Kulla, Dr. R. Alvarez, Prof. A. Shehu,  
Prof. B. Baraj, Prof. A. Merkoçi, Prof. M. Vasjari  
“Përgatitja e sensorëve me teknologjinë e printimit me lazer”

12:15 – 12:45

Konkluzionet e Konferencës shkencore dhe ndarja e certifikatave të pjesëmarrjes

13:00

Mbyllja e Konferencës

## Këshilli organizativ shkencor:

Akademik Fejzullah Krasniqi, Akademia e Shkencave dhe e Arteve e Kosovës,  
Kryetar i Këshillit Organizues Shkencor  
Akademik Besnik Baraj, Akademia e Shkencave e Shqipërisë, Bashkëkryetar i  
Këshillit Organizues Shkencor  
Akademik Isuf Krasniqi, Akademia e Shkencave dhe e Arteve e Kosovës  
Akademiqe Anila Hoda, Akademia e Shkencave të Shqipërisë,  
Anëtar korrespondent Fetah Podvorica, Akademia e Shkencave dhe e Arteve e  
Kosovës  
Akademik Ilirjan Malollari, Akademia e Shkencave e Shqipërisë  
Anëtare korrespondente Myzafer Limani, Akademia e Shkencave dhe e Arteve e  
Kosovës  
Akademik Neki Frashëri, Akademia e Shkencave e Shqipërisë  
Anëtar korrespondent Enver Hamiti, Akademia e Shkencave dhe e Arteve e Kosovës  
Dr. Roza Allabashi, Universiteti i Resurseve Natyrore dhe Shkencave të Jetës, Vjenë,  
Austri  
Prof. Dr. Niko Qafoku, Laboratori Kombëtar i Pacifikut Veri Perëndimor, Uashington,  
SHBA  
Prof. Dr. Dhimitër Bello, Shkolla e Shëndetit Publik e Harvard-it, Boston, SHBA  
Prof. Dr. Avdulla Alija, FSHMN, Universiteti i Prishtinës  
Prof. Dr. Valbona Kolaneci, FBM, Universiteti Bujqësor i Tiranës  
Prof. Dr. Majlinda Daci, FSHMN, Universiteti i Prishtinës  
Prof. Dr. Majlinda Vasjari, FSHN, Universiteti i Tiranës  
Prof. Dr. Avni Berisha, FSHMN, Universiteti i Prishtinës  
Prof. Dr. Kledi Xhaxhiu, FSHN, Universiteti i Tiranës  
Prof. Dr. Avni Hajdari, FSHMN, Universiteti i Prishtinës  
Prof. Dr. Magdalena Cara, FBM, Universiteti Bujqësor i Tiranës  
Prof. Dr. Bashkim Thaçi, FSHMN, Universiteti i Prishtinës  
Prof. Dr. Ariola Bacu, FSHN, Universiteti i Tiranës  
Prof. Dr. Linda Grapci, FSHMN, Universiteti i Prishtinës  
Prof. Dr. Naser Sahiti, FIM, Universiteti i Prishtinës  
Prof. Dr. Alma Shehu, FSHN, Universiteti i Tiranës  
Prof. Ass. Lavdim Osmanaj, FIN, Universiteti i Prishtinës  
Prof. Ass. Liridon Berisha, FSHMN, Universiteti i Prishtinës  
Prof. Asoc. Edlira Tako, Universiteti Politeknik i Tiranës  
Prof. Ass. Flamur Sopaj, FSHMN, Universiteti i Prishtinës  
Dr. Rozarta Nezaj, FBM, Universiteti Bujqësor i Tiranës  
Dr. Albana Veseli, FSHMN, Universiteti i Prishtinës  
Dr. Nensi Isak, FSHN, Universiteti i Tiranës

## AKADEMIA E SHKENCAVE DHE E ARTEVE E KOSOVËS AKADEMIA E SHKENCAVE E SHQIPËRISË

## KONFERENCË SHKENCORE NDËRKOMBËTARE III

# UJI SI BURIM I ENERGJISË DHE MBROJTJA E MJEDISIT: BALANCA DREJT SË ARDHMES SË QËNDRUESHME



## PROGRAMI

**28 - 29 MAJ 2026, ORA 10:00  
SALLA E AKADEMISË  
PRISHTINË**



**E ENJTE, 28 MAJ 2026**

9:30 – 10:00	Regjistrimi i pjesëmarrësve dhe marrja e materialeve	12:45 – 13:00
10:00 – 10:15	Hapja e punimeve të Konferencës shkencore	
Këshilli organizativ:	Akad. Fejzullah Krasniqi, Akad. Besnik Baraj, Prof. Fetah Podvorica, Prof. Myzaferë Limani dhe Prof. Enver Hamiti	13:00 – 13:15
Fjala e hapjes:	Akademik Fejzullah Krasniqi (Nënkryetar i ASHAK-ut dhe Kryetar i Këshillit Organizues Shkencor)	13:15 – 13:30
Fjalë përshëndetëse:	Akademik Besnik Baraj (ASHSH – Bashkëkryetar i Këshillit Organizues Shkencor)	
SEANCA E PARË	Udhëheqës: Akad. Fejzullah Krasniqi, Akad. Besnik Baraj Prof. Fetah Podvorica	13:30 – 13:45
10:15 – 10:35	“Hidrogjeni si vektor i energjisë”	
10:35 – 10:55	Prof. Zydi Teqja, Dr. Rudina Uruçi, Prof. Perikli Qiriazhi “Përmbytjet në Shqipëri dhe potencialet e menaxhimit të qëndrueshëm të ujit të stuhive”	13:45 – 14:00
10:55 – 11:15	Prof. Enver Hamiti, Akad. Isuf Krasniqi, Akad. Fejzullah Krasniqi “Vlerësimi hapësinor dhe kohor i cilësisë së ujit në liqenin e Batllavës përmes imazheve satelitore Sentinel-2 dhe Google Earth Engine”	14:00 – 15:30
11:15 – 11:35	Prof. Besnik Baraj, Prof. M. Vasjari, Prof. K. Xhaxhiu, Prof. A. Shehu, Msc. A. Ameda, Msc. L. Kulla, Dr. P. Vargu, Dr. N. Isak, Prof. Asoc. M. Vargu “Cilësia mjedisore dhe siguria për përdorim balneologjik të ujërave termale shqiptare: karakterizim kimik, vlerësim i riskut shëndetësor dhe zhvillim metodash monitorimi”	15:45 – 16:00
11:35 – 12:00	Pauzë kafeje	
SEANCA E DYTË	Udhëheqës: Prof. Myzaferë Limani dhe Prof. Adem Bekteshi Prof. Majlinda Daci	16:00 – 16:15
12:00 – 12:15	“Ndërlidhja ujë-energji në Kosovë: Vulnerabilitetet strukturore, tranzicioni energjetik dhe implikimet për politika publike të qëndrueshme”	
12:15 – 12:30	Prof. Avdulla Alija, Dr. Fisnik H. Asllani “Monitorimi dhe biomonitorimi i ndotjes së ujit brenda kontekstit të zhvillimit të qëndrueshëm”	16:15 – 16:30
12:30 – 12:45	Prof. Valbona Kolaneci, Dr. Marsida Bllaca, Prof. Bledar Pepa, Dr. Ermelinda Gjeta “Qasja e bazuar në stacione reference për përcaktimin e kushteve të referencës në përroin e Qarrishtës (Shqipëri)”	

Prof. Linda Grapci-Kotori, Dr. Astrit Bilalli, Dr. Donard Geci, Prof. Halil Ibrahim	16:30 – 16:45
“Menaxhimi i integruar i ujërave dhe zhvillimi i qëndrueshëm: vlerësimi i statusit ekologjik të pellgjeve të lbrit, Lepencit dhe Moravës së Binçës bazuar në komunitetet e peshqve”	
Prof. Adrian Maho, Dr. Sulltanë Ajçe, Prof. Besnik Skënderasi, Prof. Gjergji Mero	16:45 – 17:00
“Menaxhimi i risqeve kimike dhe biologjike të ujërave të lumit Devoll për qëllime bujqësore”	
Msc. A. Ameda, Msc. L. Kulla, Dr. A. Bruno-Darder, Prof. R. Alvarez, Prof. A. Shehu, Prof. B. Baraj, Prof. A. Merkoçi, Prof. M. Vasjari	17:00 – 17:15
“Sistem elektrokimik “SMART” me bazë rGO për detektimin e metaleve të rënda në ujë”	17:15 – 17:30
Dr. Orjada Hyska, Prof. Kledi Xhaxhiu, Prof. Ilirjana Boci, Prof. Magdalena Cara	17:30 – 17:45
“Përcaktimi elektrokimik i acetaminofenit dhe azitromicinës në mostrat ujore”	
Dr. Ervis Krymbi	
“Vlerësimi i ndikimit të përmbytjeve në liqenin e Shkodrës”	
Pauzë	
Udhëheqës: Prof. Fetah Podvorica dhe Prof. Valbona Kolaneci Prof. Halil Ibrahim, Prof. Linda Grapci-Kotori, Dr. Astrit Bilalli, Dr. Donard Geci	
“Vlerësimi i cilësisë së ujit në pellgun e lbrit në Kosovë bazuar në makroinvertebrorët bentikë”	9:15 – 09:30
Prof. Rozarta Nezaj, Dr. Ariola Devolli, Dr. Edlira Shahinasi, Dr. Lindita Laçi	9:30 – 09:45
“Menaxhimi i integruar i përdorimit efikas të ujit për reduktimin e ujërave të ndotura në industrinë e përpunimit të qumështit”	9:45 – 10:00
Prof. Amilda Ballata, Msc. Zenilda Cilaj, Prof. Aferdita Shtembari, Prof. Jonida Canaj, Prof. Laura Shabani	10:00 – 10:15
“Vlerësimi i cilësisë së ujit në rritjet e shpërndarjes”	
Prof. Ass. Flamur Sopaj, Msc. Gentiana Hasani, Prof. Fetah Podvorica, Dr. Albana Veseli	10:15 – 10:30
“Oksidimi elektrokimik i bromfenolit blu, bromtimolot blu dhe metilit blu në mjedis ujor”	

Prof. Ass. Valbonë Mehmeti, Abdelaziz El Moude, Nouredine El Messaoudi, Abdelqader El Guerraf, Amal Bouich, Abdellah Lacherai, Amane Jada, Farooq Sher	
“Përdorimi i nanokompoziteve argjilë-oksidi kobalti për largimin efikas të joneve të metaleve të rënda nga uji: një studim i kombinuar eksperimental dhe teorik (Monte Carlo)”	
Prof. Edlira Tako, Prof. Edlira Baraj, Prof. Raimonda Lilo, Prof. Valbona Hoxha, Msc. Fiona Gega	16:45 – 17:00
“Vlerësimi i shkallës së eutrofikimit në liqenin artificial të Tiranës”	
Prof. Adem Bekteshi, Dr. Julia Preka	17:00 – 17:15
“Fosfori organik në sedimente dhe procesi i eutrofikimit të ujërave: rasti i liqenit të Shkodrës”	
Prof. Bahri Prebreza, Prof. Bedri Dragusha, Dr. Yll Prebreza	17:15 – 17:30
“Shfrytëzimi i liqeneve artificiale të Kosovës për sistemet hibride të energjisë së ripërtëritshme: balancimi ndërmjet prodhimit të energjisë dhe mbrojtjes së mjedisit”	
Prof. Petrit Zorba, Msc. Elsuida Hoxha	17:30 – 17:45
“Nga Minierat te Asetet Energjetike: Magazinimi i Bazuar në Gravitet si një Rrugë për Tranzicion të Qëndrueshëm të Energjisë në Kosovë”	

**E PREMTE, 29 MAJ 2026**

SEANCA E PARË	Udhëheqës: Prof. Enver Hamiti dhe Prof. Kledi Xhaxhiu Prof. Bledar Pepa, Dr. Ermelinda Gjeta, Dr. Marsida Bllaca, Prof. Valbona Kolaneci	9:00 – 09:15
9:00 – 09:15	“Të dhëna paraprake sistematike nga studimi i integruar i përroit të Qarrishtës, parku kombëtar Shebenik (Librazhd)”	
9:15 – 09:30	Prof. Asoc. Valbon Bytyqi, Msc. Tropikë Agaj “Moduli specifik si tregues i potencialit ujor – analizë statistikore hidrologjike e Drinit të Bardhë (Kosovë)”	
9:30 – 09:45	Prof. Ass. Arban Berisha “Një shikim i shirave të Prishtinës dhe ndikimi i ndryshimeve klimatike”	
9:45 – 10:00	Dr. Lumturi Hoxha, Prof. Petrit Kotori “Analiza e Performancës dhe Rehabilitimit të Impianteve të Trajtit të Ujërave të Ndotura në Zona Turistike”	
10:00 – 10:15	Dr. Iris Bakiri, Dr. Arben Pambuku “Ndikimi i ndryshimeve stinore në cilësinë e ujërave nëntokësore dhe përshtatshmëria e tyre për përdorim: një rast studimor nga Shqipëria”	
10:15 – 10:30	Msc. Amir Rexha, Prof. Asoc. Ferim Gashi “Analizë hapësinore e ndryshimeve në sipërfaqe dhe volum të akumulimit të Përlepnicës duke përdorur GIS (2000-2025)”	
10:30 – 11:00	Pauzë kafeje	