

AKADEMIA E SHKENCAVE DHE E ARTEVE E KOSOVËS
SEKSIONI I SHKENCAVE TË NATYRËS



PROGRAMI

Konferenca shkencore

**ENERGJETIKA DHE MJEDISI
PËR ZHVILLIM TË QËNDRUESHËM**



Këshilli shkencor organizativ

Akadmik Nexhat Daci, kryetar

Akademik Isuf Krasniqi, anëtar

Akademik Fejzullah Krasniqi, anëtar



30 tetor 2013

Amfiteatri i Akademisë

Programi

9:00 Shpërndarja e materialit

9:30 Fjala e hapjes

**Akademik Fejzullah Krasniqi,
Sekretar i Seksionit të Shkencave të Natyrës**

Fjalë përshëndetëse

10:00 Paneli

**Nexhat Daci, kryesues,
Isuf Krasniqi, Fejzullah Krasniqi**

Ligjëratë plenare

Nexhat DACI

*ENERGJETIKA DHE MJEDISI PËR ZHVILLIM TË
QËNDRUESHËM*

Ligjëratë sesioni

Isuf KRASNIQI

*NDËRPRERJET E ENERGJISË ELEKTRIKE TË
SHKAKTUARA NGA NDIKIMI I MBITENSIONEVE
ATMOSFERIKE NË SEE TË KOSOVËS*

Fejzullah KRASNIQI

*ANALIZA E KOMFORTIT TERMIK TË NJERIUT
NË KUSHTE TË KOSOVËS*

11:00 Pushim për kafe

(Koha e paraqitjes së kumtesës është 7 min.)

11:15 Paneli

**Fejzullah Krasniqi, kryesues
Minir Dushi, Angjelin Shtjefni**

Artan HOXHA, Flamur BIDAJ, Angjelin SHTJEFNI

*PREDICTING NO_x EMISSIONS OF A BURNER
OPERATED IN MILD COMBUSTION MODE
USING ILDM CHEMISTRY*

Flamur BIDAJ, Luella PRIFTI, Klodian GUMENI

*THE EVALUATION OF THE TECHNICAL
CAPABILITIES OF THE POWER PLANTS TO
IMPROVE THEIR OPERATIONAL
FLEXIBILITIES*

Ardian MORINA

*SHKENCA DHE TEKNOLOGJIA E GJENERIMIT
TË ENERGJISË ME TURBINA ME ERË*

Mirel MICO, Ismail DEMNERI, Elona ÇIÇOLLI

*MBI DIMENSIONIMIN E SIPËRFAQEVE TË
PANELEVE DIELORE BAZUAR NË VLERËN
AKTUALE NETO*

Aurel NURO, Elda MARKU, Bilal SHKURTAJ

*PËRCAKTIMI I PËRQENDRIMEVE TË
PESTICIDEVE KLOR-ORGANIKE DHE
POLIKLORBIFENILEVE NË LAGUNËN E
NARTËS*

Aurel NURO, Elda MARKU

*VLERËSIMI I NIVELEVE TË BTEX-it DHE PAH
NË UJËRAT E LUMIT SEMAN*

Majlinda ALCANI, Altin DORRI, Angjelin SHTJEFNI

*PËRGATITJA E NJË PLANI PËR MENAXHIMIN E
INTEGRUAR TË MBETURINAVE TË NGURTA
URBANE – NJË ALTERNATIVË PËR ZGJIDHJEN
E KËTIJ PROBLEMI NË VENDIN TONË*

Ruzhdi BACOVA

*DISA TREGUES TEKNIKË TË RINJ QË
SHËRBEJNË PËR SAKTËSIMIN E KRAHASIMIT
TË EFEKTIT EKONOMIK NDËRMJET
MËNYRAVE TË NDRYSHME TË PRODHIMIT NË
INSTALIMET ENERGJITIKE ME TURBINA
AVULLI*

Albert SHIRA, Andonaq LONDO, Ramadan ALUSHAJ

*VLERËSIMI I PERFORMANCËS ENERGJITIKE
TË SISTEMIT TË AJRIT TË KONDICIONUAR
DUKE PËRDORUR BAZËN E TË DHËNAVE TË
SISTEMIT TË MONITORIMIT - RAST STUDIMOR
– GODINË ZYRASH, TIRANË*

Angjelin SHTJEFNI, Rexhep KARAPICI

*MASAT PËR TË SIGURUAR PËRDORIMIN ME
NDIKIM TË PRANUESHËM PËR MJEDISIN TË
QYMYREVE NË ENERGJITIKË*

Drenusha KRASNIQI, Fisnik OSMANI, Shukri KRASNIQI

*ANALIZA E RRJETIT PËR FURNIZIM ME
ENERGJI TERMIKE PËR QYTETIN E
PRISHTINËS*

Justina Shiroka-PULA, Fejzullah KRASNIQI

*THE CONSTRUCTION OF NEW THERMAL
POWER PLANTS IN KOSOVO*



Sylë TAHIRSYLAJ, Letafete LATIFI
*DISA KONSIDERATA MBI POTENCIALIN E
ENERGJISË ALTERNATIVE NE KOSOVE -
ENERGJIA E ERËS*

Ruzhdi SEFA
*BURIMET ALTERNATIVE TË ENERJISË
ELEKTRIKE INSTALUAR NË KOSOVË*

Fisnik OSMANI, Drenusha KRASNIQI, Shukri KRASNIQI
*ANALIZA E PAJISJEVE PËR MATJEN E
SHPENZIMIT TË ENERJISË TERMIKE PËR NJË
BANESË*

Shukri FETAHU, Imer RUSINOVCI, Qazim KUKALAJ
*VLERËSIMI I BURIMEVE TË RIPËRTËRITSHME
DHE PRODHIMI I ENERJISË NGA REZIDUAT E
BIOMASËS DRUSORE PËR ZHVILLIM TË
QËNDRUESHËM NË KOSOVË*

12:30 Pyetje dhe diskutime

13:00 Dreka

15:00 Paneli

Salih Gashi, kryesues

Feriz Krasniqi, Majlinda Daci-Ajvazi

Salih GASHI, Nexhat DACI, Bashkim THAÇI,
Majlinda Daci-AJVAZI, Arta DYHLHASI
*SI TË KURSEHET ENERJIA DHE SI TË
MBROHET MJEDISI*

Lulzim ZENELI, Nexhat DACI, Jasna JURASOVIĆ,
Martina PIASEK
*EFEKTET E EKSPozIMIT ME ELEMENTE
TOKSIKE NË SHËNDETIN E NJERIUT NË
ZONËN INDUSTRIALE TË OBILIQIT:
Bashkëveprimi ndërmjet elementeve toksike e
esenciale dhe stresi oksidativ*

Majlinda Daci-AJVAZI, Nexhat DACI, Salih GASHI,
Bashkim THAÇI, Lulzim ZENELI, Dafina HOXHA
*HIRI DHE BENTONITI SI ADSORBENTË TË
JONEVE METALIKE*

Abaz ASLLANI, Spiro DRUSHKU
*KARBURANTI DIESEL QË TREGTOHET NË
REPUBLIKËN E KOSOVËS DHE PERFORMANCA
E TIJ NË AUTOMJETE*

Gezim SHIMA

*“RESHPET E DJEGSHME” - REZERVË E
MADHE E ENERJISË PRIMARE TË CILËN
DUHET TA SHFRYTËZOJNË NË SHQIPËRI DHE
NË KOSOVË*

Agim YMERI, Adil JONUZI, Sabit KLINAKU
*ROLI DHE RËNDËSIA E QYMYRIT VENDOR NË
RAJONIN EUROPIAN*

Bashkim THAÇI, Salih GASHI, Nexhat DACI,
Majlinda Daci-AJVAZI, Arta DYHLHASI
*HULUMTIMI I NDIKIMIT TË QYMYRIT TË
MODIFIKUAR NË MJEDIS ACIDOR NË VETITË E
MEMBRANAVE HETEROGJENE TË OSMOZËS SË
KUNDËRT*

Valbon BYTYQI, Blerina HOXHA
*APLIKIMI I MODELIT DPSIR NË ANALIZIMIN E
GJENDJES SË MJEDISIT NË ZONËN E
TERMOCENTRALEVE NË KOSOVË*

Ismet MALSIU
*EFEKTI I SHFRYTËZIMIT TË UJIT TË SHIUT,
PËRFITIMET DHE MBROJTJA E MJEDISIT*

Shkëlzen QORRAJ
*PLANIFIKIMI URBAN DHE NDIKIMI NË
EFICIENCËN E ENERJISË SI DHE NË
RUAJTJEN E MJEDISIT*

17:00 Pushim për kafe

17:15 Paneli

Isuf Krasniqi, kryesues

Vjollca Komoni, Raimonda Bualoti

Sabri LIMARI, Alajdin ABAZI, Kadri KADRIU
*STRUKTURA OPTIMALE E BURIMEVE TË
ENERGJISË ELEKTRIKE NË KOSOVË DERI NË
VITIN 2030*

Raimonda BUALOTI, Marjela QEMALI, Marialis ÇELO
*VLERËSIMI I TARIFËS SË TRANSMETIMIT NË
NJË TREG TË LIRË TË ENERJISË ELEKTRIKE*

Nike SHANKU, Nako HOBDARI, Astrit BARDHI
*MONITORIMI DHE ANALIZA E PARAMETRAVE
TË CILËSISË SË ENERJISË ELEKTRIKE NË
NJË NDËRTESE ME NGARKESA JOLINEARE*

Vjollca KOMONI, Isuf KRASNIQI, Arben LEKA
*PERFORMANCA E MONITORIMIT TË SISTEMIT
FOTOVOLTAR 3.9 kWp TË PALIDHUR NË
RRJETIN ELEKTRIK*



Violeta NUSHI, Vjollca KOMONI, Isuf KRASNIQI,
Fejzullah KRASNIQI, Mehmet QELAJ
*VLERËSIMI I EFIÇIENCËS SË ENER GjISË SË
NDËRTESAVE UNIVERSITARE - Rasti Studimor:
FIEK, FNA dhe FIM*

Isuf KRASNIQI, Vezir REXHEPI
*ZBATIMI I AUDITIMIT TË ENER GjISË DHE
NDIKIMET NË RRITJEN E EFIÇIENCËS SË SAJ*

Gani LATIFI
*MONITORIMI DHE DIAGNOSTIKIMI I SISTEMIT
TË IZOLIMIT NË TRANSFORMATORËT
ENERGJETIKË*

Ruzhdi SEFA, Avni KURSHUMLIU
*NJË QASJE TJETËR PËR ZGJIDHJEN E
PROBLEMEVE ENER GjETIKE NË KOSOVË*

Ruzhdi SEFA, Blerim REXHA
*SFIDAT E PADISKUTUESHME PËR ZHVILLIM
TË BURIMEVE TË RIPËRTËRITSHME TË
ENER GjISË NË KOSOVË*

Atifete ZUNA
*PËRDORIMI I ENER GjISË DIELORE - BURIMI
RIPËRTËRITSHËM SI PËRFORMAN SË
ENER GjETIKE DHE RUAJTJE E MJEDISITSIT*

Vehbi SOFIU, Isuf KRASNIQI, Sylë TAHIRSYLAJ
*EFEKTI I AEROSOLIT NË PANELET SOLARE
PAMUNDËSON ZHVILLIM TË QËNDRUESHËM
TË RREZATIMIT DIELLOR*

Bardh HOXHA, Isuf KRASNIQI, Musa RIZA
*STUDIM MBI ZHVILLIMIN E PRODHIMIT TË
ENER GjISË NGA BOKARBURANTET*

Fjala e mbylljes

Nexhat Daci, Kryetar i Konferencës

