

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 DIELLORE 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 ENERJISË ALTERNATIVE NE KOSOVE - ENERJIA 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, N.M.Daci, B.S.Thaçi, M.N.Ajvazi, A. Dylhasi

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 THAQI, 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

B. S. Thaçi, S.T.Gashi, N.M. Daci, M. N. Daci, A. Dylhasi

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 ENERJISË 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 HOB DARI, 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
ENER GjETIKË*

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

