

Kutatóegyetemi mérföldköveink

2012

KKT szekcióülések 2012.06.21. 11.30 - 13.00



Fenntartható energetika

Megnyitó: *Stépán Gábor* dékán,
Gépészmérnöki Kar

Future structural changes in the energy sector
Karl Rose igazgató, *WEC*

A Fenntartható energetika kiemelt kutatási terület eredményei
Gróf Gyula tanszékvezető,
a kiemelt kutatási terület vezetője (GPK)

A Fenntartható energetika Tanácsadó Testület értékelése
Korényi Zoltán igazgató, *E.ON*

A „Fenntartható atomenergetika” projekt eredményei
Czifrus Szabolcs tanszékvezető,
Nukleáris Technika Tanszék (TTK)

„Tervezés és energiahatékonyság összefüggése a fenntarthatóságért” projekt eredményei
Varga Tamás egyetemi docens,
Lakóépülettervezési Tanszék (ÉPK)

Járműtechnika, közlekedés és logisztika

Megnyitó: *Kulcsár Béla* dékán,
Közlekedésmérnöki és Járműmérnöki Kar

A logisztika szerepe az AUDI-nál
Peter Will logisztikai igazgató,
AUDI Hungary Kft.

A Járműtechnika, közlekedés, logisztika kiemelt kutatási terület eredményei
Varga István egyetemi docens,
a kiemelt kutatási terület vezetője (KSK)

A Járműtechnika, közlekedés, logisztika Tanácsadó Testület értékelése
Kövesné Gilicze Éva egyetemi tanár,
BME KSK

Járműszimulátor fejlesztése
Szalay Zsolt egyetemi docens,
Gépjárművek Tanszék (KSK)

Biotechnológia, egészség- és környezetvédelem

Megnyitó: *Pokol György* dékán,
Vegyészmérnöki és Biomérnöki Kar

A Biotechnológia, egészség- és környezetvédelem kiemelt kutatási terület eredményei
Szarka András egyetemi docens,
a kiemelt kutatási terület vezetője

A mitokondriális elektron transzport és a stresszválasz a növényekben: a PPR40 fehérje szerepe
Szabados László tudományos tanácsadó,
Arabidopsis molekuláris genetikai csoport
MTA Szegedi Biológiai Központ

Modern irányzatok a gyógyszerkémiaiában
Keserű György elnök, *MBKE*
gyógyszerbiokémiai csoport
Richter Gedeon NyRt.

A Biotechnológia, egészség- és környezetvédelem Tanácsadó Testület értékelése
Dudits Dénes MTA alelnök,
a Tanácsadó Testület elnöke

Nanofizika, nanotechnológia és anyagtudomány

Megnyitó: *Mihály György* tanszékvezető,
a kiemelt kutatási terület vezetője,
Fizika Tanszék (TTK)

Kémiai érzékelés nanoszerkezetekkel
Gyurcsányi Róbert egyetemi docens,
Szervetlen és Analitikai Kémia Tanszék (VBK)

Nano- és kvantumelektronika
Csonka Szabolcs egyetemi docens,
Fizika Tanszék (TTK)

A BME nano-kutatások értékelése
Gyulai József, az MTA tagja,
a Tanácsadó Testület elnöke

Intelligens környezetek és E-technológiák

A kiemelt kutatási terület szakmai összefoglalója
Charaf Hassan egyetemi docens,
a kiemelt kutatási terület vezetője (VIK)

A Tanácsadó Testület értékelése
Gyimóthy Tibor tanszékvezető,
Szegedi Tudományegyetem

„Painting Clouds Green is not Enough”
Frank Fitzek tanszékvezető,
Aarlborg University

Intelligens ház
Perényi Tamás tanszékvezető,
Lakóépülettervezési Tanszék (ÉPK)

Mobilsoftverek és szenzorok a mindennapokban
Forstner Bertalan egyetemi docens,
Automatizálási és Alkalmazott Informatikai Tanszék (VIK)

