

MEGHÍVÓ



**Tudományos Diákköri Konferencia
2011. november 10.**

**Szegedi Tudományegyetem
Mérnöki Kar**

A SZEGEDI TUDOMÁNYEGYETEM MÉRNÖKI KARA

tisztelettel meghívja Önt
a 2011/2012-es tanév

TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI KONFERENCIÁJÁRA

A konferencia időpontja:
2011. november 10.

A konferencia helyszíne:
**Szegedi Tudományegyetem Mérnöki Kar
Szeged, Mars tér 7. "A" épület**

A KONFERENCIA PROGRAMJA:

13:45 Tájékoztató a Bíráló Bizottságok számára
(SZTE MK "A" épület Tanácsterem)

14:00 A konferencia megnyitása
(SZTE MK "A" épület Kiselőadó)

14:15-17:00 SZEKCIÓÜLÉSEK
(SZTE MK "A" épület)

17:00 A Bíráló Bizottságok ülése, értékelés

17:30 Eredményhirdetés
(SZTE MK "A" épület Kiselőadó)

Élelmiszertudomány és Élelmiszertechnológia Szekció

A épület VI. szemináriumi terem

Bíráló Bizottság:

Elnök: *Prof. Dr. Hodúr Cecília*

Tagok: *Horváthné Dr. Almássy Katalin*

Ácsné Dr. Bozóki Erika

Dr. Balázs-Bajusz Ildikó

Titkár: *Ábel Marietta*

Előadók:

1. **Szubin Iván** ÉM IV. évf.

Csökkentett laktóztartalmú sajtok kísérleti gyártása

Konzulens: Baráné Dr. Herczegh Ottilia, Dr. Csanádi József

2. **Barna Emilia** ÉM III. évf.

Enzimek hatásmechanizmusának vizsgálata nem hagyományos tészta rendszerekben

Konzulens: Prof. Dr. Kovács Erzsébet T.

3. **Sipos Diána Mária** GVA III. évf.

Fungicid rezisztencia vizsgálatok azol típusú fungicidekkel kezelt búzakaralászokról izolált fonalas gombáknál

Konzulens: Dr. Krisch Judit

4. **Deák Éva** ÉM MSc. II évf.

Illóolajok hatása tiszta és kevert baktériumtenyészetek biofilm képzésére

Konzulens: Dr. Krisch Judit

5. **Deth Lajos - Mező Gábor** ÉM III. évf.

Lenmagolajjal készülő édesipari termékek gyártmányfejlesztése

Konzulens: Dr. Szabó P. Balázs

6. **Szentesi Zsuzsanna** ÉM III. évf.

Ultrahang kezelés hatása a tej oltós alvadására

Konzulens: Dr. Csanádi József, Baráné Dr. Herczegh Ottilia

7. **Nagy Sándor** ÉM IV. évf.

Csokoládék antioxidáns tartalmának mérése eltérő módszerekkel

Konzulens: Dr. Gyimes Ernő, Prof. Dr. Gábor Miklósné

8. **Czakó Gabriella** ÉM IV. évf.

Tésztaszerkezetre ható anyagi tényezők vizsgálata alveográffal

Konzulens: Dr. Markovics Erzsébet

9. **Karbucz Beáta** ÉM IV. évf.

Tésztaszerkezetre ható anyagi tényezők vizsgálata promylográffal

Konzulens: Dr. Markovics Erzsébet

10. **Szűcs Tímea** ÉM IV. évf.

Búzalisztek süthetőségét befolyásoló anyagi tényezők vizsgálata próbasütéssel

Konzulens: Dr. Markovics Erzsébet

Ökonómia Szekció

A épület IV. szemináriumi terem

Bíráló Bizottság:

Elnök: *Dr. Bodnár Károly*

Tagok: *Dr. Marosi Tibor*

Dr. Kotosz Balázs

Titkár: *Kiss Magdolna*

Előadók:

1. **Schmidt Alexandra** GVA III. évf. lev.

A sándorfalvi beruházásokkal (2006-2011) kapcsolatos lakossági elégedettség vizsgálata

Konzulens: Dr. Zsótér Brigitta

2. **Kaliczka Renáta** GVA IV. évf.

A fogyasztók vásárlási szokásaival és elégedettségével kapcsolatos vizsgálatok a COOP Szeged Zrt. üzleteiben

Konzulens: Dr. Zsótér Brigitta

3. **Tóth Zita** GVA IV. évf.

Néhány új funkcionális élelmiszer bevezetésével kapcsolatos fogyasztói vélemény megkérdezése egy szegedi hipermarketben

Konzulens: Dr. Zsótér Brigitta

4. **Fehér Bettina** GVA IV. évf.

A Csaba Center látogatóinak elégedettségi vizsgálata

Konzulens: Dr. Zsótér Brigitta

5. **Kócsó Anikó** GVA IV. évf.

A termálklaszter jelentősége a Dél-Alföldi régióban

Konzulens: Dr. Panyor Ágota

6. **Fazekas Anita** GVA IV. évf.

Orosházi esettanulmány a privatizációról

Konzulens: Dr. Gulyás László

7. **Gácsi-Kiss Katalin** GVA IV. évf.

Magyarország az Európai Unió soros elnöke - kérdések és válaszok a soros elnökség kapcsán

Konzulens: Dr. Vincze-Lendvai Edina

Műszaki Szekció

A épület V.szemináriumi terem

Bíráló Bizottság:

Elnök: *Prof. Dr. Szabó Gábor*

Tagok: *Dr. Nagy Valéria*

Dr. Gyeviki János

Dr. Kőkuti Attila

Titkár *Záhonyiné Racs Piroska*

Előadók:

1. **Asztalos István** TTIK

Rugó visszatérítésű pneumatikus mesterséges izom vizsgálata

Konzulens: Sárosi József

2. **Elek Roland** TTIK

Neuroheadset-alapú vezérlések készítése MATLAB/Simulink támogatással

Konzulens: Sárosi József, Csikós Sándor

3. **Szabó Tamás** MÉG IV. évf.

Kenőcsgyártó keverős-duplikátor berendezés gépészeti és üzemviteli ellenőrzése

Konzulens: Dr. Mészáros György

4. **Chenhour Ádám** MÉG IV. évf.

Takarmány granuláló berendezés átalakítása és gépészeti ellenőrzése

Konzulens: Dr. Mészáros György

5. **Zoltai László** MÉG IV. évf. lev.

A megújuló energia szerepe a Velence Resort & Spa szálloda életében egy gépész szemszögéből

Konzulens: Dr. Gál József