



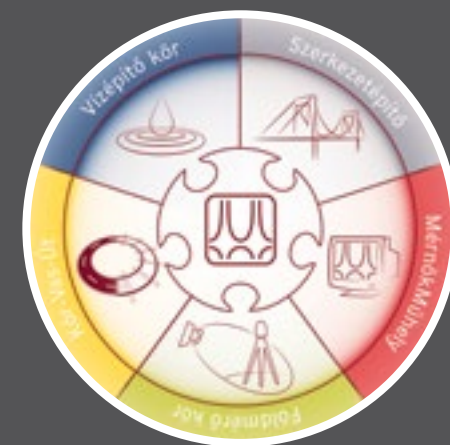
Program

- | | | | |
|-------|---|-------|---|
| 9:00 | MEGNYITÓ, KÖSZÖNTŐ
Szabó Evelin, Szombati Dóra
Konferencia főszervezők | 13:15 | CAD ÉS TÁRSAI A MÉRNÖKI MUNKÁBAN
Szabó László
műszaki igazgató, BME egyetemi tanár
MÚÉP Építőmérnöki Kft |
| 9:05 | SZAKKOLLÉGIUMI BEMUTAKOZÁS
Szathmáry Péter elnök
BME Zielinski Szilárd Építőmérnöki Szakkollégium | 13:45 | ERDŐ-VÍZ VELED, VAGY NÉLKÜLED
Tóth Zsolt
vízügyi főerdész
OVF |
| 9:15 | KULTÚRMÉRNÖKÖK
A JÖVŐ MAGYARORSZÁGÁN
Horváth Adrián szerkezettervezési igazgató
FŐMTERV | 14:15 | KORSZERŰ ADATGYŰJTÉSI TECHNOLÓGIÁK
A MÉRNÖKI TERVEZÉS SZOLGÁLATÁBAN
Kunfalvi Péter projektvezető
Geodézia Kft. |
| 9:45 | A SZITE VÁLTOZAT KIDOLGOZÁSA FIZIKAI
KISMINTA-KÍSÉRLET SEGÍTSÉGÉVEL
Láng Mercédesz
folyó és tógazdálkodási referens-modellező
Nyugat-Dunántúli Vízügyi Igazgatóság | 14:45 | KÁVÉSZÜNET |
| 10:15 | AZ ASZFALT TERMÉK-SZABVÁNYOK BEMUTATÁSA, HAZAI FEJLESZTÉSŰ ÚJ TÍPUSÚ ASZFALTOK ALKALMAZÁSÁNAK LEHETŐSÉGEI
Görgényi Ágnes technológiai főmérnök
Colas Hungária Zrt. | 15:05 | ELI: KÜLÖNLEGES ALAPOZÁSI MEGOLDÁS
RENDKÍVÜLI SÜLLYEDÉSI KÖVETELMÉNYEKEL
Juhász Miklós ügyvezető igazgató
Taupe Kft. |
| 10:45 | KÁVÉSZÜNET | 15:35 | MOBILFALAK A VÍZGAZDÁLKODÁSBAN
Dr. Tóth László elnök-vezérigazgató
Mélyépterv Komplex Zrt. |
| 11:05 | VASÚTÉPÍTÉSI ESETANULMÁNYOK
Dudás István projektvezető
Swietelsky Vasúttechnika Kft. | 16:05 | ITR-5 FEJLESZTÉSEI
Sipos Ágoston programfejlesztő
Digicart Kft. |
| 11:35 | TISZA-HÍD CSERÉJE
Zámbó László projektvezető
Közhép Zrt. | 16:35 | SUSTAINABLE TRACK – FENNTARTHATÓ
VASÚTI VÁGÁNY
Peter Veit egyetemi tanár
Institut für Eisenbahnwesen und Verkehrswirtschaft (TU Graz) |
| 12:05 | MÉRNÖKÖK A FÖLD ALATT
Greschik Gyula
műszaki igazgató, BME egyetemi magántanár
GRG Mérnöki Iroda Kft. | 17:05 | LEZÁRÁS, POHÁRKÖSZÖNTŐ |
| 12:35 | EBÉDSZÜNET | | |



Zielinski Szilárd Konferencia

Itt a jövődről lesz szó!



2015. április 18.

BME KM79

A részvétel ingyenes!

Ajánlás

Köszöntöm az olvasót, a mérnöktársadalom leendő tagjait!

A Magyar Mérnöki Kamara alapítása óta kitüntetett figyelmet fordít egyik legfontosabb partnere, az ország legnagyobb mérnök-képző intézménye, a Műegyetem szakmai és tudományos műhelyeiben folyó oktatómunkára, a mérnöki stúdiumok színvonalára. Az itt diplomát szerzett, és a mérnöki hivatás különféle területein – tervezőként, kivitelezőként vagy éppen a modern technológiákat kutató és alkalmazó szakembereként – eredményes pályákat befutó hallgatók generációkon át bizonyították, hogy a mérnöki oklevéllel megszerzett magas szintű tudás a siker egyik fontos záloga.

Mérnökeink konstrukciói, találmányai nemcsak kényelmesebbé teszik mindennapi életünket, hatékonyabbá eszközeinket, de a tervezőasztalokon, kutatóhelyeken most megszülető alkotásaik egyszersmind már a jövőnket is meghatározzák.

E csodálatos hivatás képviselői értékteremtő tervezéssel, új és innovatív technológiák alkalmazásával tehát már a holnap megoldásain fáradoznak. Mindehhez az alapokat, a természettudományok törvényeit és összefüggéseit, az alkotó munkához elengedhetetlen kíváncsiságot és újító szellemet a Műegyetem patinás falai között, az intézmény kiváló professzoraitól kell és lehet elsajátítani. Ebben nyújthat segítséget a BME Zielinski Szilárd Építőmérnöki Szakkollégium is, melynek névadójában köztestületünk a mérnöki kamarai rendszer atyját, első elnökét, és Magyarország első műszaki doktorát tisztelheti. Mérnöki alkotásai, vasbeton műtárgyai ma is láthatóak szerte az országban, nevét pedig a Magyar Mérnöki Kamara legrangosabb kitüntetése, a Zielinski-díj is őrzi, amelyet évről-évre a mérnöki hivatás példamutató képviselőinek nyújtunk át. Bizom abban, hogy a konferencia hagyományteremtő és kiváló fórum lehet a Műegyetem végzős hallgatói és a friss diplomásai számára, s a rendezvény alkalmat teremthet a mérnöktársadalom új tagjainak arra is, hogy válaszokat kapjanak a pályakezdőket érintő legfontosabb kérdésekre. A Szakkollégium munkájához sok sikert kívánok!

*Barsiné Paťaky Etelka
elnök, Magyar Mérnöki Kamara*

Tisztelettel köszöntöm a 2015. évi Zielinski Szilárd Konferencia résztvevőit a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem Építőmérnöki Kar vezetése nevében. Nagyra értékelem és támogatom a konferenciát szervező Zielinski Szilárd Építőmérnöki Szakkollégium azon tevékenységeit, amelyek keretében erősítik a kapcsolatot a hallgatók és a szakma gyakorlati között. A hagyományosan megrendezett konferencia ennek hangsúlyos példája. A rendezvényen az építőmérnöki szakterület jeles képviselői jelennek meg, akik szakmai és szakmapolitikai témában tartanak előadásokat, hatékonyan kiegészítve egyetemen megszerzett ismereteiket. Ajánlom a rendezvényt nemcsak szakkollégiumi tagoknak, hanem minden érdeklődő hallgatóknak és oktató kollégámnak.

*Dr. Dunai László
dékán, BME Építőmérnöki Kar*

A Zielinski Szilárd Konferencia

Szakkollégiumunk immár negyedik alkalommal szervezi meg a Zielinski Szilárd Konferenciát. A korábbi sikereket a résztvevők emelkedő száma, a számos sajtómegjelenés mellett a résztvevőktől és előadóinktól kapott kedvező visszajelzések is bizonyítják. Arra törekedtünk, hogy ebben az évben is a korábbiakhoz hasonló, színvonalas programot állítsunk össze. Legfőbb célunk, hogy hallgatótársaink számára az előadásokon keresztül bemutassuk az építőmérnöki szakma aktuális kérdéseit, problémáit és a jövő megoldásait. Szeretettel hívunk és várunk minden érdeklődőt, aki szeretne az egyetemi tananyag kereténél tágabb építőmérnöki témákról hallani és látókörét bővíteni!

Szabó Evelin és Szombati Dóra, főszervezők

Helyszín:

BME Központi Épület Magasföldszint 79.
(Kossalka János előadóterem)



facebook.com/zielinski.konferencia



zielinski.konferencia@gmail.com

A Konferenciát a **Zielinski Szilárd Építőmérnöki Szakkollégium** szervezi.

Grafika: Techet Gábor (techetgabor@t-online.hu)

Vízépítő

MérnökMűhely

Szerkezetépítő

Kör-Vas-Út

Földmérő

Szakkollégiumunk

A BME Zielinski Szilárd Építőmérnöki Szakkollégium egy hallgatók által alapított, önálló szakmai csoport. Célkitűzésünk, hogy a Műegyetemen szerzett tárgyi tudást egy gyakorlatiasabb szemlélettel egészítsük ki, melynek nagy hasznát vehetik hallgatók a későbbi munkájuk során.

Tagozataink:



A nagy hagyományokkal rendelkező **Vízépítő Kör** 2002 decemberében éledt újjá. A hallgatók azon csoportját fogja össze, akiket az egyetemi órákon túl is érdekelnek a vízépítéssel, vízgazdálkodással kapcsolatos ismeretek, érdekességek. A Kör félév közben szakmai kirándulásokat, többnapos túrákat és előadásokat szervez.

A **Szerkezetépítő tagozat** fő feladata a szerkezetépítéssel kapcsolatos szakmai programok szervezése. Ez többnyire kirándulásokat és előadásokat jelent. Ismétlődő rendezvényeink között szerepel például a 4-es metró meglátogatása vagy a „hajós kirándulás”, amin a dunai hidakat szoktuk egy hajóról, alulról megnézni.



A **Kör-Vas-Út** tagozat elsősorban út- és vasútépítéssel kapcsolatos kirándulásokat és programokat szervez, tagjai igyekeznek az infrastruktúrához kapcsolódó egyéb szakterületeket is bemutatni. A szakmai fejlődésen túl fontosnak tartja a hallgató-oktató kapcsolat erősítését, így kéthavonta egy-egy oktatóval kötetlen kerekasztal-beszélgetést rendez.

A **MérnökMűhely** 1996-ban hozta létre pár lelkes egyetemista azzal a céllal, hogy megkönnyítse a hozzáférést a mérnöki gyakorlatban használatos szoftverekhez. A Tagozat a Vársárhelyi Pál Kollégiumban egy számítógépekkel felszerelt laborot üzemeltet, ahol tervezőszoftverek oktatása zajlik.



A **Földmérő Kör** fogja össze a Geoinformatika szakirány hallgatóit. A Kör azzal a céllal alakult meg, hogy segítse a földmérő hallgatók tájékozódását, ismereteik bővítését. Tanulmányútjaikon, előadásikon a földmérés és térinformatika gyakorlati alkalmazásaival ismerkedhetnek az érdeklődők. Legnagyobb rendezvényük a Földmérő Szakestély.