

Mechatronika a lányok szemszögéből, avagy pasimentes övezet a laborban



Debreceni Egyetem Villamosmérnöki és Mechatronikai Tanszék

4028, Debrecen

Ótemető utca. 2-4

Facebook: <https://www.facebook.com/DEMKmechatronika/?fref=ts>

Érdekel a robotok világa? Vagy esetleg a 3D nyomtatás technikája? Szeretsz forrasztani? Vagy sosem próbáltad még, de kipróbálnád? Érdekelnek a drónok? Vagy az intelligens épületek? Már kislányként is a Legót választottad a Barbie helyett? Tölts velünk egy napot és megmutatjuk, mennyire széleskörű lehet a munka Mechatronikai mérnökként!
A Debreceni Egyetem Műszaki Karának Villamosmérnöki és Mechatronikai Tanszékén oktató valamint hallgató és kutató fiatal nők engednek betekintést mindennapjaikba, mesélnek arról, hogy hogyan kerültek kapcsolatba a Mechatronikával, milyen eredményeket értek el. A jó hangulat garantált!

Kezdési időpont: 2017.04.27. 09:00

Várható befejezés: 2017.04.27. 13:00

Debrecen

Debreceni Egyetem Műszaki Kar Villamosmérnöki és Mechatronikai Tanszék

Találkozási pont: Debreceni Egyetem Műszaki Kar aula

Elvárt öltözet: zárt cipő, kényelmes, utcai öltözet

Minimum életkor: 12

Ellátás: péksütemény, üdítő, szendvicsebéd

09:00-09:15 Gyülekező a DE Műszaki Kar aulájában

09:15-09:30 Köszöntő

09:30-10:00 Bemutatkozik a VMT

10:00-12:00 Laborlátogatások és játékos foglalkozások a következő témákban:

- Hogyan KUKÁ-zz - mozgasd meg a robotokat!
- Zenélő marógép - Vajon felismered az ismert dallamokat?
- Játékos elektronika, avagy hogyan rajzolj gombát oszcilloszkóppal
- Hogyan végezhetsz munkát levegővel és olajjal? Megmutatjuk
- 3D nyomtatás
- Forrassz saját villogót!

12:00-13:00 (vagy ameddig szeretnénk) Kötetlen beszélgetés, ígérjük minden kérdésekre válaszolunk

Kontaktszemély: Sarvajcz-Bánóczy Emese, 77738, emese.banoczy@eng.unideb.hu



DE MŰSZAKI KAR ÉPÍTŐMÉRNÖK TANSZÉK

4028, Debrecen

Ótemető u. 2-4.

Honlap:<http://www.epito.eng.unideb.hu/>

Facebook:<https://www.facebook.com/DEMKEpitomernok/?fref=ts>

Építő. Mit is rejt az az Ő betű a szó végén? A szakma alkotásai: épületek, utak, vasutak, hidak, vízellátás és csatornázás, vízrendezés és folyószabályozás, stb... Sokat mondják a szüleid, hogy az étel nem játék? Mi most tésztáblából hidat építünk. A beton hogyan úszhat a vízben? A betonkenus fiúk megmutatják. Gyertek el hozzánk és mi bebizonyítjuk, hogy egy mérnöknek nincs lehetetlen!

Kezdési időpont: 2017.04.27. 09:00

Várható befejezés: 2017.04.27. 13:00

Debrecen

Ótemető u. 2-4.

Találkozási pont: Főbejárat

Elvárt öltözet: zárt cipő

Minimum életkor: 15

Ellátás: pogácsa+ásványvíz

9.00: Gyülekező, regisztráció a Kar épületében

09.15–9:30 Köszöntő, a dr. Kovács Imre bemutatja tanszékünket

9:30–13:00: Programok

o Labortúra interaktív módon

o Találkozás női munkatársakkal, beszélgetés a munkájukról, motivációjukról

o JövőÉpítő Műhely és Tanoda, TörDELő és DEMkenu, Kultúrmérnöki Műhely bemutatkozása.

o Készüljünk az Anyák Napjára építőmérnöki meglepetésekkel.

o Szabad kóborlás a \\"nagy\\" egyetemisták között.

12.45–13.00: Tanszékünk zárója

Kapcsolattartó:

Szakács Beáta, 77765, beaszakacs@gmail.com

VÍZ, VÍZ, VÍZ...A VÍZMINŐSÉG FONTOSSÁGA ÉLETÜNKBEN

DEBRECENI EGYETEM MŰSZAKI KAR KÖRNYEZET- ÉS VEGYÉSZMÉRNÖKI TANSZÉK

4028, Debrecen

Ótemető u. 2-4.

Facebook:<https://www.facebook.com/Debreceni-Egyetem-MK-K%C3%B6rnyezet-%C3%A9s-Vegy%C3%A9szm%C3%A9rn%C3%B6ki-Tansz%C3%A9k-297280536965897/>

A Tanszékünk fő feladata a környezetmérnöki szakok képzésének koordinációja, vegyészmérnöki képzés műszaki tárgyainak oktatása, valamint környezetvédelmi témájú kutatási témák, projektek irányítása.

Kezdési időpont: 2017.04.27. 09:00

Várható befejezés: 2017.04.27. 11:00

Debrecen

Debreceni Egyetem Műszaki Kar , 2. em, E218-as Vízáminőség-védelmi laboratórium

Találkozási pont: Debreceni Egyetem Műszaki Kar porta

Minimum életkor: 12

A látogatás célja különböző eredetű vizek minőség ellenőrzésére használható analitikai módszerek bemutatása.

A laboratóriumban a vízminőség ellenőrzése és vízgazdálkodási célokból elsősorban gyors, könnyen használható eszközök és műszerek (elektroanalitikai, fotometriás, fényszórás fotometriás, oxigénháztartás mutatóit mérők, gyorsesztek, terepi és laborkészülékek, stb.) állnak rendelkezésre.

A vizsgált víztípusok: ivóvíz, felszíni, felszín alatti vizek, termálvizek, szennyvizek, csapadék- és csurgalékvizek.

Csoport: 10-15 fő

Kapcsolattartó:

IzbékinéSzabolcsik Andrea, 77781, szabolcsikandi@eng.unideb.hu