



MTA BIOMÉRNÖKI MUNKABIZOTTSÁGA

<http://f-labor.mkt.bme.hu/bmb>

Tárgy: MTA Biomérnöki Munkabizottság 2016 tavaszi nyílt szakmai tematikus találkozó program 2016 május 6.

Tisztelt Kolléga,

Az MTA Biomérnöki Munkabizottság 2016 tavaszi szakmai tematikus találkozója az **upstream technológiák és upstream kontroll** témakörében 2016 május 6-án kerül megrendezésre. A találkozó helyszíne a Ceva-Phylaxia Zrt. Köves terme (Ceva-Phylaxia Zrt. 1017 Horog u. 32., a parkolásról, belépésről a későbbiekben küldünk részletes tájékoztatást). A találkozó során kifejezetten alkalmazás közeli előadások kerülnek bemutatásra és megbeszélésre egy-egy gyártástechnológiához/alkalmazáshoz/analitikai technikához kapcsolódóan. A találkozó üzemlátogatással indul a Ceva-Phylaxia Zrt területén, amit előadások és kötetlen, az előadáshoz kapcsolódó szakmai diskurzus követ. A találkozó programja:

Kezdés	Előadó	Szervezet	Téma
09:00	Schnur Péter	Ceva-Phylaxia Zrt.	Ceva-Phylaxia Zrt. - ismertető az üzemlátogatáshoz
09:20	Üzemlátogatás		
11:00	Rozsnyay Zoltán	Ceva-Phylaxia Zrt.	Biomolekuláris kölcsönhatások kimutatása BioRéteg Interferometriával
11:20	Kozma Bence	Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem	Aktuális trendek az emlőssejtes fermentációk folyamatmonitorozásában
11:40	Dalmadi Balázs	Ceva-Phylaxia Zrt.	NucleoCounter NC-200 sejtszámoló alkalmazási lehetőségei a Ceva-Phylaxiában
12:00	Philip Mathuis/	Ovizio Imaging Systems	Ovizio holografikus sejtszámláló felhasználása
12:20	Onder Péter	NV/SA / Applikon	
12:45	Ebéd		
13:45	Balogh István	Nature Fitness Consulting kft.	
14:05	Lőrincz Zsolt	TargetEx kft.	Rekombináns fehérjék előállításának tapasztalatai <i>Pichia pastoris</i> expressziós rendszerben
14:25	Fiorenzo Specia/Bíró Eszter	Pall Austria Filter GmbH	Alternatives to 2D supports for adherent cell growth - Pall portfolio featuring iCELLis® Fixed Bed Bioreactor
14:50	Karaffa Levente	Debreceni Egyetem	Dializáló membránfermentor alkalmazása nagy

Magyar Tudományos Akadémia

VII. Kémiai Tudományok Osztálya

Élelmiszertudományi Tudományos Bizottság

Műszaki Kémiai Tudományos Bizottság

Biomérnöki Munkabizottsága



MTA BIOMÉRNÖKI MUNKABIZOTTSÁGA

<http://f-labor.mkt.bme.hu/bmb>

			sejtsűrűségű tenyészetek létrehozására/Fermentációs kollokvium meghívó
15:10	Párta László	Richter Gedeon Nyrt.	Az AMBR mikroreaktortól az 1000 liter feletti léptékig
15:30	Szünet		
15:50	Rektor Attila	Sartorius Stedim Biotech	Kihívások az Upstream területén
16:10	Ballagi András	Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem	A folytonos technológiák jelentősége a gyógyszeripari biotechnológiában
16:30	Szűrös Levente	Teva Gyógyszergyár Zrt.	Modellező szoftverek alkalmazásának bemutatása a fermentációs technológiafejlesztés valamint a léptéknövelés során a TEVA TPW K+F Fermentációs Kísérleti Üzemében
16:50	Jager Szilvia	Larkbio kft.	Bioinformatika a fermentációs folyamat karakterizálásában

A találkozón visszaigazoltan résztvevők:

Résztvevő	Szervezet
Bakondi István	Xellia kft.
Balázs Ferenc	GlaxoSmithKline Biologicals kft.
Ballagi András	Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem
Balogh István	Nature Fitness kft.
Bíró Eszter	Pall Austria GmbH, Office Hungary
Bódai Viktória	Fermentia kft.
Csetriné Hári Zsuzsanna	GlaxoSmithKline Biologicals kft.
Dalmadi Balázs	Ceva-Phylaxia Zrt.
Dezső Péter	Richter Gedeon Nyrt.
Domonkos Dávid	Richter Gedeon Nyrt.
Erdélyi Balázs	Fermentia kft.
Féder Miklós	Richter Gedeon Nyrt.
Gergely Szilveszter	Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Vegyészmérnöki és Biomérnöki Kar
Hetényi Kata	Intrexon Laboratories Hungary Kft.
Horváth Eszter	Pannon Egyetem, Mérnöki Kar, Környezettudományi Intézet
Izsvák Gabriella	GlaxoSmithKline Biologicals kft.
Jager Szilvia	Larkbio kft.

Magyar Tudományos Akadémia

VII. Kémiai Tudományok Osztálya

Élelmiszertudományi Tudományos Bizottság

Műszaki Kémiai Tudományos Bizottság

Biomérnöki Munkabizottsága



MTA BIOMÉRNÖKI MUNKABIZOTTSÁGA

<http://f-labor.mkt.bme.hu/bmb>

Karaffa Levente	Debreceni Egyetem, Természettudományi és Technológiai Kar
Kedei Richárd	Teva Gyógyszergyár Zrt.
Könczöl Kálmán	Richter Gedeon Nyrt.
Korda Béla	Holimex
Kovács Eszter	Egis Gyógyszergyár Zrt.
Kozma Bence	Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Vegyészmérnöki és Biomérnöki Kar, Alkalmazott Biotechnológia és Élelmiszertudományi Tanszék, NIR Spektroszkópia Csoport
Lőrincz Zsolt	TargetEx kft.
Maros-Szabó Zsuzsanna	Larkbio kft.
Németh Áron	Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Vegyészmérnöki és Biomérnöki Kar
Nguyen Duc Quang	Szent István Egyetem, Élelmiszertudományi Kar
Onder Péter Applikon	Holimex/Applikon
Párta László	Richter Gedeon Nyrt.
Pfeiffer Enikő	TargetEx kft.
Philip Mathuis	Ovizio Imaging Systems NV/SA / Applikon
Rektor Attila	Sartorius Stedim Biotech
Rezessyné Szabó Judit	Szent István Egyetem, Élelmiszertudományi Kar
Rozsnyay Zoltán	Ceva-Phylaxia Zrt.
Salgó András	Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Vegyészmérnöki és Biomérnöki Kar
Sántha György	Xellia kft.
Sátorhelyi Péter	Fermentia kft.
Fiorenzo Specia	Pall Austria GmbH, Office Hungary
Sveiczter Ákos	Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem
Szabó Éva	Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Vegyészmérnöki és Biomérnöki Kar
Szaszkó Mária	TargetEx kft.
Szilágyi Jenő	Intrexon Laboratories Hungary Kft.
Szűrös Levente	Teva Gyógyszergyár Zrt.
Tallér Balázs	GlaxoSmithKline Biologicals kft.
Tóth László	Teva Gyógyszergyár Zrt.

A találkozóval kapcsolatos kérdéseikkel/megjegyzéseikkel kapcsolatban a következő módon érhetnek el: balint.kupcsulik@ceva.com, 30-288-6985 fax: 1-260-3889

tisztelettel,

Németh Áron, VBK BME, elnök
Kupcsulik Bálint, Ceva-Phylaxia Zrt., titkár

Magyar Tudományos Akadémia

VII. Kémiai Tudományok Osztálya

Élelmiszertudományi Tudományos Bizottság

Műszaki Kémiai Tudományos Bizottság

Biomérnöki Munkabizottsága