

MAGYAR AKKUMULÁTOR SZÖVETSÉG



Akkumulátoripari alapismeretek

előadássorozat

2024. november 26-28.

(összeállította: Dr. Kun Róbert, HUBA)

Kedd, 2024. november 26.

Villamosenergia piacok és energiatárolás: szabályozás, üzleti modellek, megtérülés elemzés		
09:30 – 10:00	Érkezés	
10:00 – 11:00 (60')	<i>Villamosenergiapiac felépítése és működése, rugalmassági szolgáltatások, okos villamosenergia-hálózatok - I. rész</i>	<i>Dr. Szolnoki Pálma, Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem; Zéró Karbon Központ (ZKK)</i>
11:00 – 12:00 (60')	<i>Villamosenergiapiac felépítése és működése, rugalmassági szolgáltatások, okos villamosenergia-hálózatok - II. rész</i>	<i>Dr. Szolnoki Pálma, Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem; Zéró Karbon Központ (ZKK)</i>
12:00 – 13:00 (60')	ebédszünet	
13:00 – 14:00 (60')	<i>Telepített villamosenergia tárolók gazdasági megtérülése, gazdaságos működést befolyásoló tényezők</i>	<i>Szűcs Marcell, Planergy Solutions Kft.</i>
14:00– 15:00 (60')	<i>Telepített energiatároló rendszerek kiválasztásának és méretezésének alapjai</i>	<i>Bereczki Bence, HUN-REN EK-CER</i>

A programért felel: Magyar Akkumulátor Szövetség (HUBA), © minden jog fenntartva, HUBA 2024

Rendezvény helyszíne: Közép-európai Egyetem (CEU), 1051 Budapest, Nádor u. 13.

Rendezvény ideje: 2024. november 26-28.

Szerda, 2024. november 27.

A Li-ion akkumulátorok technológiája – A működés alapjaitól az újrahasznosításig		
09:30 – 10:00	Érkezés	
10:00 – 11:15 (75')	<i>Li-ion akkumulátorok felépítése és működése</i>	<i>Dr. Kun Róbert, HUN-REN Természettudományi Kutatóközpont</i>
11:15 – 12:30 (75')	<i>Li-ion akkumulátor cellák gyártási technológiája</i>	<i>Dr. Kun Róbert, HUN-REN Természettudományi Kutatóközpont</i>
12:30 – 13:30 :(60')	ebédszünet	
13:30 – 14:45 (75')	<i>Li-ion akkumulátor modulok és pakkok gyártástechnológiája</i>	<i>Piedl István, CATL</i>
14:45 – 16:00 (75')	<i>Li-ion akkumulátorok újrahasznosításának lehetőségei</i>	<i>Prof. Dr. Kékesi Tamás, Miskolci Egyetem</i>

A programért felel: Magyar Akkumulátor Szövetség (HUBA), © minden jog fenntartva, HUBA 2024

Rendezvény helyszíne: Közép-európai Egyetem (CEU), 1051 Budapest, Nádor u. 13.

Rendezvény ideje: 2024. november 26-28.

Csütörtök, 2024. november 28.

Elektromobilitás és az akkumulátor-értéklánc kölcsönhatásai		
09:00 – 09:30	Érkezés	
9:30 – 10:15 (45')	<i>Járműipar és -értékesítés: hol tart az elektromos átállás?</i>	<i>Rózsa Tamás, TopTier Consultants Kft.</i>
10:15 – 11:15 (60')	<i>Elektromobilitási helyzetkép, trendek, az AFIR irányelv; Az akkumulátoripar és EV gépjárműgyártás összefüggései</i>	<i>Vígh Zoltán, ügyvezető, Jedlik Ányos Klaszter</i>
11:15 – 12:00 (45')	<i>Alternatív járművek használata a városi áruszállításban</i>	<i>Dr. Bóna Krisztián, egyetemi docens, tanszékvezető és Dr. Sárdi Dávid, egyetemi adjunktus, Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Anyagmozgatási és Logisztikai Rendszerek Tanszék</i>
12:00 – 13:00 (60')	ebédszünet	
13:00 – 13:45 (45')	<i>EV töltés jogi szabályozása társasházi épületekben – javaslatok, megoldások</i>	<i>Magyar Balázs, Parkl Digital Technologies Kft.</i>
13:45 – 14:30 (45')	<i>Zöld megoldások a közösségi közlekedésben</i>	<i>Jangel Mátyás, stratégiai főosztályvezető, BKV Stratégiai és Beszerzési Igazgatóság</i>
14:30 – 15:30 (60')	<i>A jövő töltőinfrastruktúrája: szabályozás, technológia, üzlet</i>	FELKÉRÉS ALATT

A programért felel: Magyar Akkumulátor Szövetség (HUBA), © minden jog fenntartva, HUBA 2024

Rendezvény helyszíne: Közép-európai Egyetem (CEU), 1051 Budapest, Nádor u. 13.

Rendezvény ideje: 2024. november 26-28.