

# INVITAȚIE

la Bosch Future Mobility Day

Robert Bosch SRL  
Someșului Street No. 14  
Cluj-Napoca 400145  
judetul Cluj, Romania  
www.bosch.ro

**Stimată Doamnă Profesor/Stimate Domnule Profesor,**

miercuri, 17 aprilie 2019

Ne bucurăm mult să vă invităm la a doua ediție a evenimentului **Bosch Future Mobility Day**, o zi dedicată tehnologiei viitorului și experiențelor speciale. Evenimentul va avea loc **duminică, 19 mai la Cluj-Napoca între orele 10:00-17:00**, str. Someșului nr. 14, și este organizat de către **Centrul de Inginerie Bosch din Cluj** în colaborare strânsă cu **Fabrica Bosch Cluj**. Agenda evenimentului include Bosch Future Mobility Challenge - **o competiție tehnică internațională pentru studenți, prezentări tehnice și motivaționale la Bosch Future Mobility Talks, expoziții interactive și demo-uri** care prezintă lumea Bosch, dar și multe alte **activități create familiilor cu copii**.

**Bosch Future Mobility Challenge** este un concurs tehnic inițiat de Centrul de Inginerie în 2017. Concursul se adresează studenților, care sunt invitați să dezvolte algoritmi de conducere autonomă pe vehicule la scara 1/10 furnizate de către companie. Anul acesta au fost selectate 22 de echipe din România și Republica Moldova. Proba eliminatorie va avea loc în 18 mai, iar provocarea adevărată se va desfășura în 19 mai, când vom vedea cum funcționează acești algoritmi într-un mediu de trafic similar unui oraș.

La conferința **Bosch Future Mobility Talks** experți din Bosch Group și companii internaționale vor împărtăși descoperirile, experiențele și provocările recente în domeniile conducerii automate, conectivitate și leadership. Avem onoarea să îi avem alături pe **Dr. rer. nat. Juergen Meier**, Global Chief Architect la Bosch Connected Mobility Solutions (DE), **Gunnar Porada**, Fondator și CEO Cyber Security Company, InnoSec GmbH (CH), **Konrad Kaschek**, Manager Fabrica Bosch Cluj între 2013-2019 (RO), **Dr. Ute Hillmer**, Innovation Manager și Executive Coach (DE) și **Peter Leeson**, Independent Senior Consultant, Coach și Contractor (UK) și **Cătălin Golban**, lider al grupului de viziune artificială pentru condusul autonom la Centrul de Inginerie Bosch din Cluj (RO). Fiind un element inspirațional în cadrul evenimentului nostru, **am decis să donăm toată suma reprezentând taxa de participare** pentru Talks către Asociația Yuppi Camp, o asociație locală care oferă tabere gratuite copiilor și adolescenților care suferă de boli cronice. Spre deosebire de celelalte activități, unde intrarea este liberă și unde așteptăm un public larg, la conferință avem doar 100 de locuri disponibile, de aceea vă rugăm să vă rezervați locurile prin efectuarea donației către Asociația Yuppi.

miercuri, 17 aprilie 2019  
Pagina 2 din 3

**Tehnologiile** pe care le vom prezenta publicului larg sunt dintre cele mai variate. Vom aduce din Germania două mașini de demo pentru parcare automată, **Home Zone Parking** și **Automated Emergency Braking System for Cyclists**. Vom avea e-bikes și e-scootere Nuuk și Schwalbe e-powered by Bosch, care vor putea fi testate. Vizitatorii vor putea să vadă mai multe mașini demo pe care dezvoltăm sisteme pentru conducerea automată, un stand de prezentare a sistemelor de management a stațiilor de încărcare pentru mașini electrice, și alte standuri unde vom prezenta o parte din proiectele pe care lucrăm aici în Cluj. **Academia Titi Aur** va aduce simulatorul de impact frontal și de răsturnare de 90 și 180 grade. De asemenea, la eveniment vor fi prezenți și colegii noștri de la **Centrul de Servicii din Timișoara** care vor prezenta și ei activitățile lor, iar pe holurile clădirii noastre veți putea să vedeți în acțiune roboții folosiți la logistica din **Fabrica Bosch Cluj**. Pentru a înțelege mai bine procesul de producție al elementelor electronice pentru industria automotive, am planificat **curse regulate către Fabrica Bosch din Jucu** pentru care vă veți putea înscrie pe loc.

Anul acesta am decis să introducem și mai multe elemente și să creem o **zonă dedicată activităților pentru copii**. Pentru un și mai mare impact am atras alături de noi trei organizații a căror prioritate sunt copii: **Eematico**, **Asociația Yuppi Camp** și **Beard Brothers**. Pentru detalii vă rugăm să urmăriți pagina de web al evenimentului: <https://www.boschfuturemobility.com> și [evenimentul pe Facebook](#).

Vă așteptăm cu mare drag la eveniment împreună cu familia Dvs.!

Cu stimă,

Dennis Raabe,

Vice President  
at Engineering Center Cluj



și

Ionuț Muntean,

Innovation and University Relations Manager  
at Engineering Center Cluj

