



LIETUVOS MOKSLŲ AKADEMIJOS MATEMATIKOS, FIZIKOS IR CHEMIJOS MOKSLŲ SKYRIUS

Maloniai kviečiame Jus dalyvauti skyriaus susirinkime-diskusijoje

Kaip fizikai turėtų reaguoti į revoliuciją „Pramonė 4.0“

Renginys vyks 2019 m. gegužės 15 d. (trečiadienį) Lietuvos mokslų akademijos mažojoje konferencijų salėje (Gedimino pr. 3, Vilnius).

Pradžia – 16 val.

PROGRAMA

Įžangos žodis

Matematikos, fizikos ir chemijos mokslų skyriaus pirmininkas akad. Leonas Valkūnas

Pranešimas

„Kas slepiasi po lozungu Pramone 4.0?“

Prof. dr. Vytautas Bučinskas, Vilniaus Gedimino technikos universiteto Mechatronikos, robotikos ir skaitmeninės gamybos katedros vedėjas

- Ar Pramone 4.0 yra revoliucija, ar revoliucijos dalis, ar nuoseklios plėtros etapas?
- Ką fizikai veikė per ankstesnes pramonės revoliucijas, kaip derėtų dalyvauti dabar?
- Kokiais naujais kompiuteriais apginkluosime Pramone 4.0 revoliucionierius?
- Ar užteks debesijos duomenų bazėje vietos informacijai?
- Ankstesnės pramonės revoliucijos didino aplinkos taršą, ar Pramone 4.0 išimtis?

Diskusijai šiais ir kitais klausimais vadovaus akad. Gintautas Tamulaitis