



I E G U L D Ī J U M S T A V Ā N Ā K O T N Ē

## Magnētisko lauku skaitliskās modelēšanas un optimizācijas iespējas, izmantojot Infolytica programmatūru

Magnetic field numerical modeling and optimization using Infolytica software

2017. gada 2. novembris  
RTU EEF Āzenes iela 12/1, 212. telpa

SEMINĀRA DARBA KĀRTĪBA

Laiks	Tēma	Prezentētājs
9:00-9:15	Introduction to Infolytica Software (Siemens Mentor Graphics)	<b>Konstantīns Slabenko</b> (Infolytica pārstāvis)
9:15-9:45	MotorSolve electric machine design software: Introduction & Demonstration	<b>Konstantīns Slabenko</b> (Infolytica pārstāvis)
9:45-10:15	MagNet 2D/3D electromagnetic field simulation software: Introduction&Demonstration	<b>Konstantīns Slabenko</b> (Infolytica pārstāvis)
10:15-10:30	Starprīdis	
10:30-10:45	Bioreaktora magnētiskā sajūga magnētisko parametru skaitliskā modelēšana, izmantojot Infolytica MagNet programmatūru	<b>Edmunds Kamoliņš</b> (Dr.sc.ing.)
10:45-11:00	Bioreaktora magnētiskā sajūga parametru optimizācija, izmantojot Infolytica OptiNet programmatūru	<b>Edmunds Kamoliņš</b> (Dr.sc.ing.)
11:00-11:30	ThermNet thermal simulation software: Introduction & Demonstration	<b>Konstantīns Slabenko</b> (Infolytica pārstāvis)

Semināra darba valodas angļu un latviešu.

Seminārs ir bezmaksas, ierasties var visi interesenti.



Projekta numurs: 1.1.1.1/16/A/144

Projekta nosaukums: Magnētiskā lauka ierosinātas maisīšanas ietekme uz biotehnoloģiskajiem procesiem