

„Ķīmijas izglītības kvalitātes paaugstināšana – ceļi un līdzekļi”

2016. gada 18. martā

KONFERENCES PROGRAMMA

RTU Inženierzinātņu vidusskola, vestibils

9.30–10.00	Ierašanās, dalībnieku reģistrācija	
10.00	Konferences atklāšana	Aktu zālē
10.00–10.10	LKSA valdes priekšsēdētāja Jāņa Švirksta uzruna	
10.10–10.20	Iespējas Rīgas Tehniskās universitātes Inženierzinātņu vidusskolā	
10.20–11.00	Tīrs nākotnes enerģijas avots – kodolenerģētika <i>Latvijas Universitātes Ķīmiskās fizikas institūta vadošā pētniece, Dr. chem. Gunta Ķizāne</i>	
11.00–12.00	Perspektīvu polimērkompozītu iegūšana un raksturošana plaša spektra pielietojumiem <i>Rīgas Tehniskās universitātes profesors, Polimēru materiālu katedras vadītājs Dr.sc.ing. Remo Merijs-Meri</i>	
12.00–12.50	Pusdienu pārtraukums	
13.00–13.50	Pirmā darbnīca	
13.55–14.25	Kafijas pauze	
14.30–15.20	Otrā darbnīca	
15.20	Konferences noslēgums	
16.00–17.00	<i>Latvijas ķīmijas skolotāju asociācijas Biedru sapulce</i>	

Rīko



Atbalsta



Nr.	Darbnīcas nosaukums	Vadītāji
1.	Kā rosināt skolēnu domāt par ilgtspējīgas attīstības problēmām (Kā ģeometrijas zināšanas un prasmes izmantot, veicot aprēķinus par fotosintēzi) <i>(2015. gada konferences nodarbības atkārtojums)</i>	Ilze Cīrule un Ilze Pomere
2.	Spektrofotometrija, PLD Cik daudz dzērveņu sulas dzērveņu-ābolu sulā	Pāvels Pestovs
3.	Skābā lietūs modelēšana izmantojot pH metru	Gints Kaspars
4.	Dabas indikatoru izmantošana skābes titrēšanā	Evi Kūriņa
5.	Etīdes par stehiometriju <i>(2015. gada konferences nodarbības atkārtojums)</i>	Mihails Gorskis
6.	Digitālo materiālu prezentācija, Zvaigzne ABC	Zvaigzne ABC
7.	Spēles ķīmijā <i>(2015. gada konferences nodarbības atkārtojums)</i>	Ilmārs Rikmanis

Pieteikšanās no 7. mata līdz 15. martam

Dalības maksa EUR 7,00. LKSA biedriem bez maksas!

www.ej.uz/LKSA-2016