



„Ķīmijas izglītības kvalitātes paaugstināšana – ceļi un līdzekļi”

2016. gada 18. martā

KONFERENCES PROGRAMMA

RTU Inženierzinātņu vidusskola, vestibils

9.30–10.00 Ierašanās, dalībnieku reģistrācija

Aktu zālē

10.00

Konferences atklāšana

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

*Latvijas Universitātes Ķīmiskās fizikas institūta vadošā pētniece,
Dr. chem. Gunta Ķizāne*

11.00–12.00

Perspektīvu polimērkompozītu iegūšana un raksturošana plaša
spektra pielietojumiem

*Rīgas Tehniskās universitātes profesors,
Polimēru materiālu katedras vadītājs
Dr.sc.ing. Remo Merijs-Meri*

12.00–12.50

Pusdienu pārtraukums

13.00–13.50

Pirmā darbnīca

13.50–14.15

Pārtraukums

14.15–15.05

Otrā darbnīca

15.05

Kafijas pauze, konferences noslēgums

Aktu zālē

16.00–17.00

*Latvijas ķīmijas skolotāju asociācijas **Biedru sapulce***

Rīko



Atbalsta



RTU
INŽENIERZINĀTŅU
VIDUSSKOLA



Darbnīcu norises laiki

Sadalījumu skatīt atsevišķi sarakstos pie telpām!

	13.00–13.50	14.15–15.05
304	Spēles ķīmijas mācību procesā!	Kā rosināt skolēnu domāt par ilgtspējīgas attīstības problēmām (Kā ģeometrijas zināšanas un prasmes izmantot, veicot aprēķinus par fotosintēzi)
301	Skābā lietūs modelēšana izmantojot pH metru	Skābā lietūs modelēšana izmantojot pH metru
310	Spektrofotometrija, PLD Cik daudz dzērveņu sulas dzērveņu-ābolu sulā	Spektrofotometrija, PLD Cik daudz dzērveņu sulu dzērveņu-ābolu sulā
309	Dabas indikatoru izmantošana skābes titrēšanā	Dabas indikatoru izmantošana skābes titrēšanā
303	Etīdes par stehiometriju	
306		Digitālo materiālu prezentācija, Zvaigzne ABC