

**“Pieslēdzies zinātnei”**

**pētniecības projektu prezentāciju**

**PROGRAMMA**

***“Zaļais kurss” - ekoloģijas glābiņš vai darbības imitācija?***

**14. oktobrī**

10.00-10.20 “Enerģētikas pārejas perioda politikas aklie punkti”

*Dr. hab. Sc. ing, Dagnija Blumberga, profesore, RTU Vides aizsardzības un siltuma sistēmu institūts*

10.20-10.40 "No biomasas un grafīta atkritumiem iegūts aktivēts ar slāpekli dopēts ogleklis katalizatora lomā!"

*pētnieks Ainārs Knoks; Dr.phys., vadošais pētnieks Jānis Kleperis, LU Cietvielu fizikas institūts*

10.40-11.00 “Etilēna oksīda CO2 – balstīta elektrosintēze – CO2EXIDE

*Pēteris Lesničenoks, LU Cietvielu fizikas institūts*

11.10-11.30 “Biorafinēšana un materiāli un tehnoloģijas no atjaunojamajiem resursiem.”

*Dr. sc. ing. Uģis Cābulis, Latvijas Valsts Koksnes ķīmijas institūts*

11.30-11.50 “Cigarešu filtru uzkrāšanās apkārtējā vidē un celulozes acetāta pielietojuma iespējas sorbento materiālu pielietojumam radionuklīdu sasaistīšanai no ūdens paraugiem”

Dr. chem. Ingars Reinholds, Latvijas Universitāte

11.50-12.10 “Litija jonu bateriju dzīvildze”

*Dr. phys. Gints Kučinskis, LU Cietvielu fizikas institūts*

## 12.40-13.00 “LIVESEED Bioloģiskās lauksaimniecības nozares pilnveidošana, veicinot bioloģiskās sēklaudzēšanas un selekcijas attīstību Eiropā”

*Dr. biol. Ina Alsiņa, Latvijas Lauksaimniecības universitāte*

13.00-13.20 “Vai CO2 var nest labumu sabiedrībai? Vai ir iespējams piešķirt pievienoto vērtību CO2 emisijām?”

*Dr. sc. ing. Jeļena Pubule, Rīgas Tehniskā universitāte*

13.20-13.40 “Ilgtspējīga Latvijas energosistēmas attīstība un integrācija Eiropā”

*Zane Broka RTU Enerģētikas institūts*

13.40-14.00 “Inovatīvi risinājumi praktiskai energosistēmas darbības efektivitātes un drošuma palielināšanai”

*Kārlis Baltputnis RTU Enerģētikas institūts*