



LIETUVOS
MOKSLŲ
AKADEMIJOS
ŽEMĖS ŪKIO IR
MIŠKŲ MOKSLŲ
SKYRIUS



LIETUVOS
AGRARINIŲ IR MIŠKŲ
MOKSLŲ CENTRO
SODININKYSTĖS IR
DARŽININKYSTĖS
INSTITUTAS



KONFERENCIJĄ
REMIA
LIETUVOS
RESPUBLIKOS
ŽEMĖS ŪKIO
MINISTERIJA

Maloniai kviečiame dalyvauti konferencijoje

Augalų biologijos tyrimai augalininkystės proveržio kryptyse

bei sodo žydėjimo šventėje 2017 m. gegužės 10 d. (trečiadienis) 9.45 val.
Kauno g. 30, Babtai, Kauno r.

Programa

9.00–9.45 Dalyvių registracija. Kava

9.45–10.00 Konferencijos atidarymas.

LMA ŽŪMMS Agronomijos mokslų sekcijos pirmininkas LMA tikrasis narys prof. Vidmantas STANYS
LAMMC Sodininkystės ir daržininkystės instituto direktorius dr. Audrius SASNAUSKAS

**10.00–10.20 Beatliekinių augalinių žaliavų perdirbimo technologijų kūrimas
taikant biorafinavimo koncepciją ir inovatyvius frakcionavimo metodus.**

Prof. Rimantas VENSKUTONIS, Kauno technologijos universitetas

10.20–10.40 Augalų tyrimai: biotechnologija ir fitocheminės analizės metodologija.

LMA tikrasis narys, prof. Audrius Sigitas MARUŠKA, Vytauto Didžiojo universitetas

10.40–11.00 Naujausi rapsų moksliniai tyrimai.

Prof. Rimantas VELIČKA, Aleksandro Stulginskio universitetas

**11.00–11.20 Biotechnologinės priemonės žiemkenčių atsparumui šalčiui,
išgyvenamumui ir derliui optimizuoti.**

Dr. Sigita JURKONIENĖ, Gamtos tyrimų centras

**11.20–11.40 Kietakūnio apšvietimo technologija augalams:
fotofiziologinių tyrimų ir technologijų proveržis.**

Dr. Akvilė VIRŠILĖ, LAMMC Sodininkystės ir daržininkystės institutas

**11.40–11.20 Impulsinių elektros laukų taikymas antocianinų ekstrakcijai
iš augalinės žaliavos intensyvinti.**

Dr. Ramunė BOBINAITĖ, LAMMC Sodininkystės ir daržininkystės institutas

12.00–12.20 Augalų adaptyvumo mechanizmai: nuo geno iki fenotipo.

Dr. Kristina JONAVIČIENĖ, LAMMC Žemdirbystės institutas

12.20–12.40 Selektinė, pomologinė ir fitopatologinė senųjų sodų Lietuvoje vertė.

Ingrida MAŽEIKIENĖ, LAMMC Sodininkystės ir daržininkystės institutas

12.30–13.30 Apsilankymas LAMMC SDI žydinčiuose soduose.

13.30 Diskusija. Pietūs

