

PROGRAMUL

SIMPOZIONULUI STUDENȚESC DE CHIMIE ORGANICĂ ȘI CHIMIE ALIMENTARĂ Ediția I-a Timișoara 5 iunie 2014

1 - Considerații asupra obținerii acidului betulonic(acid 3-oxolup-20(29)-en-28-oic) din betulina(lup-20(29)-en-3 β ,28-diol) cu reactiv Jones

Boșca Claudiu; conducător științific șef lucr. dr. ing. Vasile BERCEAN

2 - Obținerea acidului betulonic (acid 3-oxolup-20(29)-en-28-oic) prin oxidarea betulinei (lup-20(29)-en-3 β ,28-diol)cu bicromat de potasiu și acid sulfuric în prezența trioxidului de aluminiu

Cosma Cristian; conducător științific șef lucr. dr. ing. Vasile BERCEAN

3 - Sinteza enzimatică și caracterizarea copolimerilor e-caprolactonei cu unități de zaharuri inserate.

Zgârcea Alexandra; conducător științific prof. dr. ing. Francisc PETER

4 - Relații QSAR in clasa derivaților de resveratrol și combretastatin A4

Lefter Bianca; conducător științific șef lucr. dr. ing. Daniel HĂDĂRUGĂ

5 - Relații structura chimica - activitate biologica în clasa derivaților de liquiritina

Temereancă Oana; conducător științific șef lucr. dr. ing. Daniel HĂDĂRUGĂ

6 - Studiul proprietăților antioxidante ale unor extracte de ceai

Ghiță Liliana; conducător științific șef lucr. dr. ing. Mirabela PĂDURE

7 - Caracteristicile fizico-chimie si comportamentul reologic al unor soiuri de miere de albine din zona Banatului

Suciu Alina; conducător științific șef lucr. dr. ing. Mirabela PĂDURE

8 - Studiul proprietăților si comportamentului uleiului comestibil de arahide, semințe de susan și germeni de grâu

Balea Andreea; conducător științific șef lucr. dr. ing. Mirabela PĂDURE