

Research Center for the Institute of Pharmacy

Annual interfaculty conference of Pharmacy Institute and chemistry research centers

30.04.2025

ԵՊՀ №1 մասնաշենք, 334 լսարան

10:45-11:00

Բացման արարողություն

Նախագահող՝ Տարիել Ղոչիկյան

11:00-11:15

Աննա Մկրտչյան

Նոր մոնո- և բի-միջուկային սալենային կոմպլեքսների սինթեզը և դրանց ուսումնասիրությունը՝ որպես քիրալ կատալիզատորներ՝ ամինոթթվային սուբստրատների Ca-ակտիվացման ռեակցիաներում:

11:15-11:30

Աշխեն Չատիկյան

Թիրոզին-ջուր համակարգի միջմոլեկուլային փոխազդեցությունների ուսումնասիրությունը ԻԿ սպեկտրաչափությամբ և DFT հաշվարկներով:

11:30-11:45

Շիլաջյան Հասմիկ

Թիրոզին-ջուր համակարգի միջմոլեկուլային փոխազդեցությունների ուսումնասիրությունը էլեկտրոնային կլանման և ֆյուորեսցենսային սպեկտրաչափության օգնությամբ:

11:45-11:55

Միքայել Թորոսյան

Եռաչափ տպագրությամբ կերամիկական իմպլանտների ստացումը և դրանց մեջ հակաբիոտիկների ներդրման արդյունավետության հետազոտումը:

11:55-12:05

Տիգրան Եգանյան

Քիրալ կենտրոն պարունակող տրիագոլների սինթեզ:

12:05-12:30

Սուրճի ընդմիջում

Նախագահող՝ Աննա Մկրտչյան

12:30-12:45

Լուսինե Կարապետյան

Պոտենցիալ կենսաբանորեն ակտիվ ֆունկցիոնալ տեղակալված 2-իմինո-2,5-դիհիդրոֆուրանների սինթեզ և քիմիական փոխարկումներ:

12:45-13:00

Սերգեյ Հայրապետյան

Պոլիմերային շերտով պատված միկրոգնդային սիլիկագելային սորբենտներ ԲԱՀՔ - ի համար:

13:00-13:15

Անահիտ Հովհաննիսյան

Հակաբիոտիկակայուն շտամերի ակտիվության պոտենցիալ արգելակիչների որոնում:

13:15-13:25

Էմմա Խաչատրյան

Տարատեսակ ոչ սպիտակուցային ամինոթթուների սինթեզ և կենսաբանական հատկությունների ուսումնասիրություն:

13:25-13:35

Մարտին Հայրապետյան

Սորբցիոն նյութերի ազդեցությունը թթվային դրենաժային ջրերի չեզոքացման վրա:

13:35-14:25

Ճաշ

Նախագահող՝ Արմեն Գալստյան

14:25-14:40

Աշոտ Մարկոսյան

Նոր բենզո(հ)խինազոլինների ածանցյալների, դրանց հենքի վրա ամինոթթուների և պեպտիդոմիմետիկների նպատակային սինթեզ ու կենսակտիվության հետազոտում:

14:40-14:55

Հայկ Պետրոսյան

Հայաստանում վայրի աճող մատուռակի հակաօքսիդանտային հատկությունների, ինչպես նաև որոշ մետաղների քանակական որոշում:

14:55-15:10

Հայարփի Սիմոնյան

Ոչ սպիտակուցային α-ամինոթթուների ասիմետրիկ սինթեզ և կենսամոլեկուլների հետ կապման հնարավորությունների ուսումնասիրություն:

15:10-15:25

Համբարձումյան Լիլիթ

Նոր համակցված համակարգերի սինթեզ խինոլինի բազայի վրա:

15:25-15:35

Վլադիմիր Վարդապետյան

Բուսահումքից ստացվող միացությունների որոշ հատկությունների ուսումնասիրություն:

15:35-15:40

Փակման արարողություն

Address: Republic of Armenia, Yerevan, 0025, 1 Alex Manoogian
(+37460) 710000
info@ysu.am