

Научная школа «Химический Молл»

«Chem-2024» գիտության դպրոցի ծրագիր

«Chem-2024» գիտության դպրոց - 06.06.2024

9:30-10:00	ԵՊՀ, Ալեք Մանուկյան 1, գլխավոր մասնաշենք, 5-րդ հարկ, Գիտական խորհրդի Նիստերի դահլիճ Գրանցում
10:00-10:15	Բացման արարողություն Մոդերատոր՝ պրոֆեսոր Նարինե Դուրգարյան
10:20-11:10	Նոր սինթետիկ մեթոդաբանությունների զարգացում Վլադիմիր Գևորգյան պրոֆեսոր Տեխասի համալսարան Դալասում, Ռիչարդսոն, Տեխաս, ԱՄՆ
11:10-12:00	Հարմարվողական դինամիկ ֆոտոկատալիզ Վալենտին Անանիկով պրոֆեսոր Չեյնսկու անվան օրգանական քիմիայի ինստիտուտ, Մոսկվա, ՌԴ
12:00-12:30	Սուրճի ընդմիջում Մոդերատոր՝ դոցենտ Աննա Մկրտչյան
12:30-13:20	Ֆենանտրոլին դիամիդների նախագծում և սինթեզ՝ f-տարրերի տարանջատման համար Վալենտին Նենայդենկո պրոֆեսոր Մոսկվայի պետական համալսարան, Մոսկվա, ՌԴ
13:20-14:10	Ասք երկու ֆազերի մասին. ռեակցիաներ հեղուկ-հեղուկ ֆազերի բաժանման սահմանին Վալերի Ֆոկին պրոֆեսոր Հարավային Կալիֆոռնիայի համալսարան, Լոս Անջելես, Կալիֆոռնիա, ԱՄՆ
14:10-14:50	Ճաշ Մոդերատոր՝ դոցենտ Լիանա Գաբրիելյան

14:50-15:40 **Սանձելով մոլեկուլները. ինչպես և ինչու են քիմիկոսները ատոմներից օղակներ ստեղծում**
Իգոր Ալաբուզին
պրոֆեսոր
Ֆլորիդայի պետական համալսարան, Տալահասի, Ֆլորիդա, ԱՄՆ

15:40-16:30 **Նոր մոտեցումներ քիմիական պատկերման մեջ**
Սերգեյ Կազարյան
պրոֆեսոր
Լոնդոնի իմպերիալ քոլեջ, Մեծ Բրիտանիա

16:30-16:40 **ընդմիջում**
Մոդերատոր՝ ասիստենտ Գոհար Շահինյան

16:40-17:10 **Գիտական առաջընթացի օրինակները, որոնք վերածվում են Merck-ի գործնական լուծումների**
Պավել Մյագկով
Դեղագործության և կենսատեխնոլոգիայի ոլորտներում հանգույցային հաճախորդների հետ աշխատող մենեջեր (Ռուսաստան, Հայաստան, Բելառուս)
«Merck»

17:10-17:30 **Ձեռքի XRF և Raman սարքերի տարբեր կիրառություններ**
Սերգեյ Օխտոնիկով
CCS ծառայության գործակալ,
«Thermo fisher scientific», Շվեյցարիա

17:30-18:00 Անալիտիկ սարքավորումների ցուցահանդես
«Immunopharm» և «Concern-Energomash»

«CheM-2024» գիտության դպրոց - 07.06.2024

9:30-10:00 ՕԴԲԳՏԿ, Ազատության պող. 26, Նիստերի դահլիճ
Գրանցում
Մոդերատոր՝ Արփինե Հարությունյան

10:00-10:50 **Կարբոնիլային միացությունների կատալիտիկ ասիմետրիկ կրոտիլացման մեթոդաբանության զարգացումը**
Անդրեյ Մալկով
պրոֆեսոր
Լաֆբորո համալսարան, Մեծ Բրիտանիա

10:50-11:40	Էնտրոպիա-Էնթալպիա փոխադրումը քիմիայում Անդրեյ Յուդին պրոֆեսոր Տորոնտոյի համալսարան, Տորոնտո, Կանադա
11:40-12:10	Սուրճի ընդմիջում
12:10-13:10	Շրջայց Օրգանական և դեղագործական քիմիայի գիտատեխնոլոգիական կենտրոնում Գիտական գծով փոխտնօրեն Ռոբերտ Հակոբյան
Մոդերատոր՝ ավագ գիտաշխատող Աստղիկ Շահխաթունի	
13:10-14:00	Ֆոտոքիմիան յուղ-ջուր համակարգերում Բուրխարդ Քյոնիգ պրոֆեսոր Ռեգենսբուրգի համալսարան, Գերմանիա
14:00-14:50	Բջջային թաղանթների և ամիլոիդների հատկությունների կարգավորում իոնային հեղուկների միջոցով. ֆիզիկա-քիմիական ուսումնասիրություն՝ ատոմական ուժային մանրադիտակով, նեյտրոնային ցրմամբ և համակարգչային մոդելավորմամբ Անտոնիո Բենեդետտո պրոֆեսոր Դուբլինի համալսարանական քոլեջ, Իռլանդիա; Հռոմ III համալսարան, Իտալիա
15:00-15:40	Ճաշ
15:40-16:20	Հարցախաղ «Ի՞նչ սովորեցիր» Արփինե Հարությունյան
16:20-16:50	Կլոր սեղան-ակտիվ քննարկումներ
16:50-17:10	Փակման արարողություն

Адрес: Республика Армения, г. Ереван, 0025, Алека Манукяна, 1
(+37460) 710000
info@ysu.am