

**«ԴԵՂԵՐԻ ԱՆՀԱՄԱՏԵՂԵԼԻՈՒԹՅՈՒՆ ԵՎ ԿԱՅՈՒՆՈՒԹՅՈՒՆ» ԹԵՄԱՅՈՎ
ԿԱՏԱՐԵԼԱԳՈՐԾՄԱՆ ԴԱՍԸՆԹԱՑԻ**

**2023թ.-ից կրկնողաբար, ք. Երևան (Երևանի Մ. Հերացու անվան ԵՊԲՀ
հիմնադրամի Ֆարմացիայի ամբիոն՝ Կորյունի փող. 2), առցանց («Զում»
հարթակ)**

**«Երևանի Մ. Հերացու անվան պետական բժշկական համալսարան»
հիմնադրամ**

- Գրություն՝ 26.08. - 20.09.
- Թիրախային լսարան՝ դեղագործներ
- Մասնակիցների ակնկալվող թվաքանակ՝ 5-25 հոգի
- մասնակիցներին շնորհել ՇՄՁ 75 տեսական կրեդիտ.
դասընթացավարներ Արուսյակ Ժամհարյանին՝ ՇՄՁ 75 տեսական կրեդիտ,
Լիաննա Պստիկյանին՝ ՇՄՁ 75 տեսական կրեդիտ, Միլենա Խաչատուրյանին՝
ՇՄՁ 75 տեսական կրեդիտ
- Կոնտակտ՝ 010583101

1-ին շաբաթ		
1-ին օրը		
09:00-11:00	Դասախոսություն Դեղերի անհամատեղելիություն, տեսակները: Խելամիտ զուգակցված դեղերով առավելագույն արդյունավետության հասնելու ուղիները	Արուսյակ Ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան
11:00-11:10	Ընդմիջում	
11:10-13:10	Դասախոսություն Դեղերի անհամատեղելիություն, տեսակները: Խելամիտ զուգակցված դեղերով առավելագույն արդյունավետության հասնելու ուղիները	Արուսյակ Ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան
Օր 2		
09:00-11:00	Դասախոսություն Ֆիզիկա-քիմիական անհամատեղելիություն	Արուսյակ Ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան
11:00-11:10	Ընդմիջում	
11:10-13:10	Դասախոսություն Դեղերի անհամատեղելիությունը օրգանիզմում	Արուսյակ Ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան
Օր 3		
09:00-11:00	Դասախոսություն	Արուսյակ Ժամհարյան /

	Քիմիական անհամատեղելիությունը: Դասակարգումն ըստ տեսանելի նշանների: Քիմիական անհամատեղելիության պատճառները	Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան
11:00-11:10	Ընդմիջում	
11:10-13:10	Դասախոսություն Սրտային գլիկոզիդների ակտիվազրկումը կախված միջավայրի pH-ից: Սրտային գլիկոզիդների հետ սխալ զուգակցումներ	Արուսյակ ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան
Օր 4		
09:00-11:00	Դասախոսություն Պենիցիլինների և ցեֆալոսպորինների զուգակցման վտանգները	Արուսյակ ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան
11:00-11:10	Ընդմիջում	
11:10-13:10	Դասախոսություն Տետրացիկլինների ակտիվազրկումը: Անհիդրո-, իզո- և էպի- տետրացիկլինների առաջացման հիմնավորումը: Տետրացիկլինների անհամատեղելիությունը մետաղների աղեր պարունակող պրեպարատների հետ	Արուսյակ ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան
Օր 5		
09:00-11:00	Դասախոսություն Ասկորբինաթթվի հետ անհամատեղելի զուգակցումներ	Արուսյակ ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան
11:00-11:10	Ընդմիջում	
11:10-13:10	Դասախոսություն Պ-ամինաբենզոյական և պ-ամինասուլֆաթթուների մրցակցային անտագոնիզմը: Վուդսի տեսությունը	Արուսյակ ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան
Շաբաթ 2		
Օր 1		
09:00-11:00	Դասախոսություն Դեղաբանական անհամատեղելիություն ներծծման փուլում: Դեղաբանական անհամատեղելիություն բաշխման փուլում	Արուսյակ ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան
11:00-11:10	Ընդմիջում	
11:10-13:10	Դասախոսություն Դեղաբանական անհամատեղելիություն մետաբոլիզմի փուլում	Արուսյակ ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան
Օր 2		
09:00-11:00	Դասախոսություն Դեղաբանական անհամատեղելիություն արտազատման փուլում	Արուսյակ ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան
11:00-11:10	Ընդմիջում	
11:10-13:10	Դասախոսություն Դեղատոմսերի անհամատեղելիության որոշում և հնարավոր լուծումների առաջարկում	Արուսյակ ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան
Օր 3		
09:00-11:00	Դասախոսություն Դեղաձևերի կայունացումը: Բուժամիջոցների անորակության պատճառները	Արուսյակ ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան
11:00-11:10	Ընդմիջում	
11:10-13:10	Դասախոսություն	Արուսյակ ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան /

	Պիտանելիության ժամկետ, պիտանելիության ժամկետների որոշում: Պահման բարենպաստ պայմանների որոշումը	Միլենա Խաչատուրյան
Օր 4		
09:00-11:00	Դասախոսություն Օդի խոնավության ազդեցությունը դեղի կայունության վրա	Արուսյակ ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան
11:00-11:10	Ընդմիջում	
11:10-13:10	Դասախոսություն Լույսի ազդեցությունը դեղի կայունության վրա	Արուսյակ ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան
Օր 5		
0900-1100	Դասախոսություն Դեղաձևերի կայունության դասակարգումը: Դեղաձևերի կայունացման եղանակները	Արուսյակ ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան
1100-1110	Ընդմիջում	
1110-1310	Դասախոսություն Դեղամիջոցների անկայունությանը նպաստող գործոնները: Տեղափոխման պայմանների ազդեցությունը դեղերի կայունության վրա	Արուսյակ ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան
Շաբաթ 3		
Օր 1		
09:00-11:00	Դասախոսություն Պինդ դեղաձևերի կայունության վրա ազդող գործոնները: Հեղուկ դեղաձևերի անկայունությանը նպաստող գործոնները	Արուսյակ ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան
11:00-11:10	Ընդմիջում	
11:10-13:10	Դասախոսություն Ֆիզիկական անկայունություն: Դրան նպաստող գործոնները: Ֆիզիկական կայունացման եղանակները	Արուսյակ ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան
Օր 2		
09:00-11:00	Դասախոսություն Փափուկ դեղաձևերի որակի ապահովումը	Արուսյակ ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան
11:00-11:10	Ընդմիջում	
11:10-13:10	Դասախոսություն Հիդրոլիզը որպես դեղանյութերի անկայունացման պատճառ: Հիդրոլիզի ենթարկվող դեղանյութերի լուծույթների կայունացման եղանակները	Արուսյակ ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան
Օր 3		
09:00-11:00	Դասախոսություն Օքսիդացումը որպես դեղերի անկայունության պատճառ: Հեշտ օքսիդացող դեղանյութերի լուծույթների կայունացումը	Արուսյակ ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան
11:00-11:10	Ընդմիջում	
11:10-13:10	Դասախոսություն Դեղաձևերի կայունացման ժամանակ կիրառվող կայունացնողներ, դրանց տեսակները: Դեղաձևերի կայունացման ժամանակ կիրառվող կայունացնողների նկատմամբ պահանջները	Արուսյակ ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան
Օր 4		

09:00-11:00	Դասախոսություն Դեղաձևերի կայունացման ժամանակ կիրառվող կայունացնողների ազդման մեխանիզմները: Դեղերի կայունացման ժամանակ կիրառվող հիդրոլիզին խանգարող կայունարարների նկատմամբ պահանջները	Արուսյակ ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան
11:00-11:10	Ընդմիջում	
11:10 -13:00	Դասախոսություն Դեղերի կայունացման ժամանակ կիրառվող հակաօքսիդանտների նկատմամբ պահանջները: Հակամանրէային կայունություն	Արուսյակ ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան
Օր 5		
09:00-11:00	Դասախոսություն Կոնսերվանտներ, դրանց բնութագիրը, դասակարգումը: Հակամանրէային կայունացման ժամանակ կիրառվող կոնսերվանտների նկատմամբ պահանջները	Արուսյակ ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան
11:00-11:10	Ընդմիջում	
11:10-13:10	Դասախոսություն Դեղերի որակի ապահովումը պիտանելիության ժամկետի ընթացքում, հիմնական մոտեցումները: Դեղաձևերի անորակության կանխման հնարավոր լուծումների առաջարկում	Արուսյակ ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան
Շաբաթ 4		
Օր 1		
09:00-10:30	Դասախոսություն Դեղերի պահպանման և տեղափոխման պայմանները կարգավորող իրավական ուղեցույցները, ընդհանուր դրույթներ	Արուսյակ ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան
10:30-10:40	Ընդմիջում	
10:40-12:10	Դասախոսություն Դեղերի պահպանման և տեղափոխման պայմանների համար նախատեսված տարածքներ	Արուսյակ ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան
Օր 2		
09:00-10:30	Դասախոսություն Դեղերի պահպանման և տեղափոխման պայմանների համար նախատեսված սարքավորումներ	Արուսյակ ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան
10:30-10:40	Ընդմիջում	
10:40-12:10	Դասախոսություն Ջերմաստիճանի և խոնավության կարգավորման համակարգեր և դրանց ներկայացվող պահանջները	Արուսյակ ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան
Օր 3		
09:00-10:30	Դասախոսություն Լույսից, բարձր ջերմաստիճանից պաշտպանում պահանջող դեղերի առանձնահատկությունները:	Արուսյակ ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան
10:30-10:40	Ընդմիջում	
10:40-12:10	Դասախոսություն Խոնավությունից պաշտպանում պահանջող դեղերի առանձնահատկությունները	Արուսյակ ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան
Օր 4		

09:00-10:30	Դասախոսություն Դեղաբուսական հումքի, հրավտանգ նյութերի պահպանման առանձնահատկությունները	Արուսյակ Ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան
10:30-10:40	Ընդմիջում	
10:40-12:10	Դասախոսություն Պայթյունավտանգ նյութերի, ախտահանիչ միջոցների պահպանման առանձնահատկությունները	Արուսյակ Ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան
Օր 5		
09:00-10:30	Դասախոսություն Դեղերի փոխադրում. ընդհանուր սկզբունքները	Արուսյակ Ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան
10:30-10:40	Ընդմիջում	
10:40-12:10	Դասախոսություն Դեղերի տարային ներկայացվող պահանջները, փաթեթավորում և պիտակավորում	Արուսյակ Ժամհարյան / Լիաննա Պստիկյան / Միլենա Խաչատուրյան