

**«ՖԱՐՄԱՑԻԱՅԻ ԵՎ ԿԼԻՆԻԿԱԿԱՆ ԴԵՂԱԲԱՆՈՒԹՅԱՆ ԱՐԴԻ ՀԱՐՑԵՐ»
ԹԵՄԱՅՈՎ ԴԱՍԸՆԹԱՑԻ**

2023 թվականից կրկնողաբար, ք. Երևան (ՀՀ ԱՆ Ս. Ավդալբեկյանի անվան
Առողջապահության ազգային ինստիտուտ, առցանց՝ «Զուլմ» հարթակ)

ՀՀ ԱՆ Ս. Ավդալբեկյանի անվան Առողջապահության ազգային ինստիտուտ

- Գրություն՝ 06.11-15.12
- Թիրախային լսարան՝ դեղագործներ, որակավորված մասնագետներ
- Մասնակիցների ակնկալվող թվաքանակ՝ 20 հոգի
- մասնակիցներին շնորհել ՇՄՁ 60 տեսական և 30 գործնական կրեդիտ.
դասընթացավարներ Լուսինե Ժամհարյանին՝ ՇՄՁ 10 տեսական և 5 գործնական կրեդիտ, Արտակ Խաչատրյանին՝ ՇՄՁ 20 տեսական և 10 գործնական կրեդիտ, Նելլի Ղուկասյանին՝ ՇՄՁ 10 տեսական և 5 գործնական կրեդիտ, Հովհաննես Հովհաննիսյանին՝ ՇՄՁ 10 տեսական և 5 գործնական կրեդիտ, Գագիկ Վելիջանյան՝ ՇՄՁ 10 տեսական և 5 գործնական կրեդիտ
- Կոնտակտ 010 235310

Շաբաթ 1		
Օր 1		
2 ժամ	Դասախոսություն Կլինիկական դեղաբանության ներածություն - introduction to clinical pharmacology: Առանց դեղատոմսի բաց թողնվող դեղամիջոցներ (otc)	Խաչատրյան Արտակ
1 ժամ	Գործնական աշխատանք Թեմային առնչվող կլինիկական դեպքերի ներկայացում և քննարկում: Ինքնուրույն աշխատանք՝ իրավիճակային խնդիրների ներկայացում, քննարկում: Դեղորայքային բուժման և նշանակման հարցերի քննարկում	Խաչատրյան Արտակ
Օր 2		
2 ժամ	Դասախոսություն Շաբաթային դիաբետ՝ I և II տիպի ենթատիպեր: • Դասակարգումը, պատճառները: ՇԴ առաջացման ռիսկի գործոնները: Բուժման նորագույն մոտեցումները: Առողջ ապրելակերպի նշանակությունը հիվանդության կանխարգելման և բուժման գործընթացում:	Խաչատրյան Արտակ

	<ul style="list-style-type: none"> • Հիպոգլիկեմիկ դեղամիջոցներ • Ինսուլինի պրեպարատներ • Ներքին ընդունման հիպոգլիկեմիկ դեղամիջոցներ 	
1 ժամ	<p>Գործնական աշխատանք</p> <p>Թեմային առնչվող կլինիկական դեպքերի ներկայացում և քննարկում:</p> <p>Ինքնուրույն աշխատանք՝ իրավիճակային խնդիրների ներկայացում, քննարկում:</p> <p>Դեղորայքային բուժման և նշանակման հարցերի քննարկում</p>	Խաչատրյան Արտակ
Օր 3		
2 ժամ	<p>Դասախոսություն</p> <p>Սիրտ-անոթային համակարգի հիվանդություններ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ջարկերակային գերճնշում. էթիոլոգիա, պաթոգենեզ: Ռիսկի գործոնները՝ մոդիֆիկացվող և ոչ մոդիֆիկացվող: Առողջ ապրելակերպի ազդեցությունը հիվանդության ընթացքի վրա: • Բուժման կլինիկական ուղեցույցերի ամփոփում: • Ջարկերակային գերճնշման բուժման ժամանակ կիրառվող դեղորայքի ընտրության դեղաբանական մոտեցումները 	Խաչատրյան Արտակ
1 ժամ	<p>Գործնական աշխատանք</p> <p>Թեմային առնչվող կլինիկական դեպքերի ներկայացում և քննարկում:</p> <p>Ինքնուրույն աշխատանք՝ իրավիճակային խնդիրների ներկայացում, քննարկում:</p> <p>Դեղորայքային բուժման և նշանակման հարցերի քննարկում</p>	Խաչատրյան Արտակ
Օր 4		
2 ժամ	<p>Դասախոսություն</p> <p>Սրտի իշեմիկ հիվանդություն. էթիոլոգիա, պաթոգենեզ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Բուժման կլինիկական ուղեցույցերի ամփոփում • ՍԻՀ բուժման ժամանակ կիրառվող դեղորայքի ընտրության դեղաբանական մոտեցումները 	Խաչատրյան Արտակ
1 ժամ	<p>Գործնական աշխատանք</p> <p>Թեմային առնչվող կլինիկական դեպքերի ներկայացում և քննարկում:</p> <p>Ինքնուրույն աշխատանք՝ իրավիճակային խնդիրների ներկայացում, քննարկում:</p> <p>Դեղորայքային բուժման և նշանակման հարցերի քննարկում</p>	Խաչատրյան Արտակ
Օր 5		
2 ժամ	<p>Դասախոսություն</p> <p>Քրոնիկ սրտային անբավարարություն. էթիոլոգիա, պաթոգենեզ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Բուժման կլինիկական ուղեցույցերի ամփոփում • ՔՍԱ բուժման ժամանակ կիրառվող դեղորայքի ընտրության դեղաբանական մոտեցումները 	Խաչատրյան Արտակ
1 ժամ	<p>Գործնական աշխատանք</p> <p>Թեմային առնչվող կլինիկական դեպքերի ներկայացում և քննարկում:</p> <p>Ինքնուրույն աշխատանք՝ իրավիճակային խնդիրների ներկայացում, քննարկում:</p> <p>Դեղորայքային բուժման և նշանակման հարցերի քննարկում</p>	Խաչատրյան Արտակ
Շաբաթ 2		
Օր 1		
2 ժամ	<p>Դասախոսություն</p> <p>Շնչառական օրգանների հիվանդություններ:</p>	Խաչատրյան Արտակ

	<ul style="list-style-type: none"> • Վերին շնչուղիների հիվանդություններ. դասակարգումը • Ստորին շնչուղիների հիվանդություններ. դասակարգումը • Թոքերի քրոնիկ օբստրուկտիվ հիվանդություն • Բուժման կլինիկական ուղեցույցերի ամփոփում • ԹՔՕՀ բուժման ժամանակ կիրառվող դեղորայքի ընտրության դեղաբանական մոտեցումները 	
1 ժամ	<p>Գործնական աշխատանք</p> <p>Թեմային առնչվող կլինիկական դեպքերի ներկայացում և քննարկում:</p> <p>Ինքնուրույն աշխատանք՝ իրավիճակային խնդիրների ներկայացում, քննարկում:</p> <p>Դեղորայքային բուժման և նշանակման հարցերի քննարկում</p>	Խաչատրյան Արտակ
Օր 2		
2 ժամ	<p>Դասախոսություն</p> <p>Բրոնխիալ ասթմա:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Բուժման կլինիկական ուղեցույցերի ամփոփում • Ասթմայի բուժման ժամանակ կիրառվող դեղորայքի ընտրության դեղաբանական մոտեցումները 	Խաչատրյան Արտակ
1 ժամ	<p>Գործնական աշխատանք</p> <p>Թեմային առնչվող կլինիկական դեպքերի ներկայացում և քննարկում:</p> <p>Ինքնուրույն աշխատանք՝ իրավիճակային խնդիրների ներկայացում, քննարկում:</p> <p>Դեղորայքային բուժման և նշանակման հարցերի քննարկում</p>	Խաչատրյան Արտակ
Օր 3		
2 ժամ	<p>Դասախոսություն</p> <p>Հակաբիոտիկներ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Հիմնական խմբերը և ներկայացուցիչները • Ռացիոնալ հակաբիոտիկաթերապիա. հիմնական կանոնները 	Խաչատրյան Արտակ
1 ժամ	<p>Գործնական աշխատանք</p> <p>Թեմային առնչվող կլինիկական դեպքերի ներկայացում և քննարկում:</p> <p>Ինքնուրույն աշխատանք՝ իրավիճակային խնդիրների ներկայացում, քննարկում:</p> <p>Դեղորայքային բուժման և նշանակման հարցերի քննարկում</p>	Խաչատրյան Արտակ
Օր 4		
2 ժամ	<p>Դասախոսություն</p> <p>Միզասեռական համակարգի հիվանդությունները:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Բորբոքային և ոչ բորբոքային հիվանդություններ. Դասակարգում • Ցիստիտի և պիելոնեֆրիտի բուժման ժամանակ կիրառվող դեղորայքի ընտրության դեղաբանական մոտեցումները 	Խաչատրյան Արտակ
1 ժամ	<p>Գործնական աշխատանք</p> <p>Թեմային առնչվող կլինիկական դեպքերի ներկայացում և քննարկում:</p> <p>Ինքնուրույն աշխատանք՝ իրավիճակային խնդիրների ներկայացում, քննարկում:</p> <p>Դեղորայքային բուժման և նշանակման հարցերի քննարկում</p>	Խաչատրյան Արտակ
Օր 5		
2 ժամ	<p>Դասախոսություն</p> <p>Քիմիաթերապևտիկ դեղամիջոցներ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Քիմիաթերապևտիկ դեղամիջոցների դասեր, ներկայացուցիչներ. Ընդհանուր պատկերացում 	Խաչատրյան Արտակ

	<ul style="list-style-type: none"> Նորագույն դեղամիջոցներ, մոնոկլոնալ հակամարմիններ, կենսահամարժեքներ 	
1 ժամ	<p>Գործնական աշխատանք Թեմային առնչվող կլինիկական դեպքերի ներկայացում և քննարկում: Ինքնուրույն աշխատանք՝ իրավիճակային խնդիրների ներկայացում, քննարկում: Դեղորայքային բուժման և նշանակման հարցերի քննարկում</p>	Խաչատրյան Արտակ
Շաբաթ 3		
Օր 1		
2 ժամ	<p>Դասախոսություն Կենսադեղագործություն, հիմնական սկզբունքները կենսամատչելիություն և ֆարմակոկինետիկա: <ul style="list-style-type: none"> Կենսադեղագործության հիմունքների, հիմնական հասկացությունները Կենսամատչելիության վրա ազդող կենսադեղագործական գործոնների նշանակությունը, ինչպիսին են՝ բաղադրիչների ֆիզիկաքիմիական ցուցանիշները, օրգանիզմի ֆիզիոլոգիական առանձնահատկությունները և դեղաձևի ընտրությունը Կենսադեղագործական հատկանիշների գնահատումը՝ կենսամատչելիության գնահատում Ֆարմակոկինետիկական ցուցանիշների գնահատումը, ինչպիսին են առավելագույն կոնցենտրացիան, առավելագույն խտության ժամանակամիջոցը </p>	Լուսինե Ժամհարյան
1 ժամ	<p>Գործնական աշխատանք Թեմային առնչվող դեպքերի ներկայացում և քննարկում. Ինքնուրույն աշխատանք՝ իրավիճակային խնդիրների ներկայացում, քննարկում: Գործնական հարցերի վերլուծություն</p>	Լուսինե Ժամհարյան
Օր 2		
2 ժամ	<p>Դասախոսություն Ֆարմակոկինետիկա, դեղերի ներմուծման ուղիներ, մետաբոլիզմ/թունավոր ազդեցություն. Կենսահամարժեքություն <ul style="list-style-type: none"> Ներմուծման ուղիների բնութագրումը, նյութափոխանակություն՝ մետաբոլիտներ Կենսադեղագործական դասակարգում: Կենսահամարժեքություն՝ օրիգինալ և ջեներիկ դեղերը: Թերապևտիկ համարժեքներ:</p>	Լուսինե Ժամհարյան
1 ժամ	<p>Գործնական աշխատանք Թեմային առնչվող դեպքերի ներկայացում և քննարկում. Ինքնուրույն աշխատանք՝ իրավիճակային խնդիրների ներկայացում, քննարկում: Գործնական հարցերի վերլուծություն</p>	Լուսինե Ժամհարյան
Օր 3		
2 ժամ	<p>Դասախոսություն Դեղահատեր, դեղապատիճներ, փոշիներ: <ul style="list-style-type: none"> Դեղաձևերի բնութագրերը և ներկայացվող պահանջներ Տեխնոլոգիական/արտադրական գործընթացների բնութագրերը Որակին ներկայացվող պահանջները </p>	Լուսինե Ժամհարյան
1 ժամ	<p>Գործնական աշխատանք Թեմային առնչվող դեպքերի ներկայացում և քննարկում. Ինքնուրույն աշխատանք՝ իրավիճակային խնդիրների ներկայացում, քննարկում:</p>	Լուսինե Ժամհարյան

	Գործնական հարցերի վերլուծություն	
Օր 4		
2 ժամ	Դասախոսություն Հեղուկ դեղաձևեր: Լուծույթներ, սուսպենզիաներ և էմուլսիաներ <ul style="list-style-type: none"> • Դեղաձևերի բնութագրերը և ներկայացվող պահանջներ • Տեխնոլոգիական/արտադրական գործընթացների բնութագրերը • Որակին ներկայացվող պահանջները 	Լուսինե Ժամհարյան
1 ժամ	Գործնական աշխատանք Թեմային առնչվող դեպքերի ներկայացում և քննարկում. Ինքնուրույն աշխատանք՝ իրավիճակային խնդիրների ներկայացում, քննարկում: Գործնական հարցերի վերլուծություն	Լուսինե Ժամհարյան
Օր 5		
2 ժամ	Դասախոսություն Արտաքին օգտագործման փափուկ դեղաձևեր՝ քսուլներ/նրբաքսուլներ, դոնդողներ, մածուկներ. Տեխնոլոգիական ստացման եղանակները և կիրառման առանձնահատկությունները: <ul style="list-style-type: none"> • Փափուկ դեղաձևերի տարբեր տեսակների բնութագրերը, ինչպիսին են քսուլը, նրբաքսուլը, մածուկը և դոնդողները • Փափուկ դեղաձևերի տարբեր տեսակների ստացման տեխնոլոգիական գործընթացները և կիրառվող սարքավորումները • Փափուկ դեղաձևերում կիրառվող հիմքերի տարբերակները • Փափուկ դեղաձևերի որակական ցուցանիշներին ներկայացվող պահանջները • Փափուկ դեղաձևերի կիրառման և պահպանման առանձնահատկությունները 	Լուսինե Ժամհարյան
1 ժամ	Գործնական աշխատանք Թեմային առնչվող դեպքերի ներկայացում և քննարկում. տարբեր խմբերի փափուկ դեղաձևերի կիրառման առանձնահատկությունները կախված մաշկի առանձնահատկություններից և դեղաձևերի տարբեր հիմքերի տեսակներից, ներառյալ տարբեր դեղաբանական խմբերը՝ հակասնկային, հորմոնալ, հակաբակտերիալ և այլն: Ինքնուրույն աշխատանք՝ իրավիճակային խնդիրների ներկայացում, քննարկում: Գործնական հարցերի վերլուծություն	Լուսինե Ժամհարյան
Շաբաթ 4		
Օր 1		
2 ժամ	Դասախոսություն Ֆարմակոգնոզիայի և ֆիտոթերապիայի հիմնական հասկացությունները և տերմինաբանությունը: <ul style="list-style-type: none"> • Ֆիտոթերապիայի հիմնախնդիրները: Դեղաբույսերի կիրառման սկզբունքները և մեթոդները: • Ֆիտոպատրաստուկների դեղաբանական դասակարգումը: Ֆիտոպատրաստուկներում պարունակվող կենսաբանորեն ակտիվ նյութերի համառոտ բնութագիրը: • ԱՀԿ կողմից բժշկական կիրառման թույլատրված դեղաբույսերի և դեղաբուսական հումքերի անվանացանկը 	Նելլի Ղուկասյան
1 ժամ	Գործնական աշխատանք Թեմային առնչվող դեպքերի ներկայացում և քննարկում.	Նելլի Ղուկասյան

	Ինքնուրույն աշխատանք՝ իրավիճակային խնդիրների ներկայացում, քննարկում: Գործնական հարցերի վերլուծություն	
Օր 2		
2 ժամ	Դասախոսություն Մարտոզական համակարգի հիվանդությունների (գաստրիտ, ստամոքսի և տասներկուամտնյա աղու խոցային հիվանդություն, կոլիտ, էնտերոկոլիտ, լյարդի և լեղուղիների հիվանդություններ) դեպքում կիրառվող դեղաբուսական հումքեր և բուսական ծագման դեղեր	Նեյլի Ղուկասյան
1 ժամ	Գործնական աշխատանք Թեմային առնչվող դեպքերի ներկայացում և քննարկում. Ինքնուրույն աշխատանք՝ իրավիճակային խնդիրների ներկայացում, քննարկում: Գործնական հարցերի վերլուծություն	Նեյլի Ղուկասյան
Օր 3		
2 ժամ	Դասախոսություն Շնչառական օրգանների հիվանդությունների (մրսածություն, գրիպ, բրոնխիտ, բրոնխիալ ասթմա) դեպքում կիրառվող դեղաբուսական հումքեր և բուսական ծագման դեղապատրաստուկներ	Նեյլի Ղուկասյան
1 ժամ	Գործնական աշխատանք Թեմային առնչվող դեպքերի ներկայացում և քննարկում. Ինքնուրույն աշխատանք՝ իրավիճակային խնդիրների ներկայացում, քննարկում: Գործնական հարցերի վերլուծություն	Նեյլի Ղուկասյան
Օր 4		
2 ժամ	Դասախոսություն Սիրտանոթային համակարգի հիվանդությունների (աթերոսկլերոզ, զարկերակային գերճնշում, ծայրամասային անոթների հիվանդություններ, ուղեղի անոթային հիվանդություններ, սրտային անբավարարություն), երիկամների, միզուղիների բորբոքային հիվանդությունների, երիկամաքարային հիվանդությունների դեպքում կիրառվող դեղաբուսական հումքեր և բուսական ծագման դեղեր	Նեյլի Ղուկասյան
1 ժամ	Գործնական աշխատանք Թեմային առնչվող դեպքերի ներկայացում և քննարկում. Ինքնուրույն աշխատանք՝ իրավիճակային խնդիրների ներկայացում, քննարկում: Գործնական հարցերի վերլուծություն	Նեյլի Ղուկասյան
Օր 5		
2 ժամ	Դասախոսություն Կոմպլեքսային ֆիտոպատրաստուկներ: Հավաքներ, բուժիչ թեյեր: Բուսական դեղերի կիրառման ցուցումները երեխաների և տարեցների շրջանում	Նեյլի Ղուկասյան
1 ժամ	Գործնական աշխատանք Թեմային առնչվող դեպքերի ներկայացում և քննարկում. Ինքնուրույն աշխատանք՝ իրավիճակային խնդիրների ներկայացում, քննարկում: Գործնական հարցերի վերլուծություն	Նեյլի Ղուկասյան
Շաբաթ 5		
Օր 1		

2 ժամ	Դասախոսություն Հասկացողություն հանրային առողջապահության և բժշկական մենեջմենթի մասին: Առողջապահական և դեղագործական համակարգի ընդհանուր բնութագիր: Դեղը և դրա դերը առողջապահական համակարգում	Հովհաննես Հովհաննիսյան
1 ժամ	Գործնական աշխատանք Թեմային առնչվող դեպքերի ներկայացում և քննարկում. Ինքնուրույն աշխատանք՝ իրավիճակային խնդիրների ներկայացում, քննարկում: Գործնական հարցերի վերլուծություն	Հովհաննես Հովհաննիսյան
Օր 2		
2 ժամ	Դասախոսություն Դեղերի դասակարգում, դասակարգման սկզբունքներ: Դեղերի շրջանառության ոլորտի կարգավորումը և դրա բաղադրիչները: Դեղագետի/դեղագործի դերը առողջապահական համակարգում դեղագործական գործնետության արտոնագրումը և դեղերի շրջանառության կարգավորումը: Դեղագործական էթիկա և դեոնտոլոգիա	Հովհաննես Հովհաննիսյան
1 ժամ	Գործնական աշխատանք Թեմային առնչվող դեպքերի ներկայացում և քննարկում. Ինքնուրույն աշխատանք՝ իրավիճակային խնդիրների ներկայացում, քննարկում: Գործնական հարցերի վերլուծություն	Հովհաննես Հովհաննիսյան
Օր 3		
2 ժամ	Դասախոսություն Դեղորայքային ապահովում: Դեղերի մատակարարման համակարգի գործնետության կազմակերպումը պատշաճ բաշխման GDP և պատշաճ պահպանման գործունետություն GSP: Ապրանքի ընդունում, պահպանում, պահեստավորում և պաշարների կառավարում: Ապրանքաշարժի (բաշխման) ուղիները դեղագործական շուկայում	Հովհաննես Հովհաննիսյան
1 ժամ	Գործնական աշխատանք Թեմային առնչվող դեպքերի ներկայացում և քննարկում. Ինքնուրույն աշխատանք՝ իրավիճակային խնդիրների ներկայացում, քննարկում: Գործնական հարցերի վերլուծություն	Հովհաննես Հովհաննիսյան
Օր 4		
2 ժամ	Դասախոսություն Բնակչության դեղորայքային ապահովում: Դեղագործական մենեջմենթ: Պատշաճ դեղատնային գործունետությունը GPP և դրա տարրերը: Կադրային մենեջմենթ: Դեղագործական գործունետության առանձնահատկությունները: Դեղերի բացթողումը դեղատնից: Դեղատոմս, դեղատոմսերի ձևերը, կառուցվածքը	Հովհաննես Հովհաննիսյան
1 ժամ	Գործնական աշխատանք Թեմային առնչվող դեպքերի ներկայացում և քննարկում. Ինքնուրույն աշխատանք՝ իրավիճակային խնդիրների ներկայացում, քննարկում: Գործնական հարցերի վերլուծություն	Հովհաննես Հովհաննիսյան
Օր 5		
2 ժամ	Դասախոսություն Ինքնաբուժման գործընթացի կառավարումը: Սպառողների վարքը:	Հովհաննես Հովհաննիսյան

	Մերչենդայզինգը դեղատանը: Արհեստավարժ վաճառքի հմտություններ, վաճառքի արվեստ	
1 ժամ	Գործնական աշխատանք Թեմային առնչվող դեպքերի ներկայացում և քննարկում. Ինքնուրույն աշխատանք՝ իրավիճակային խնդիրների ներկայացում, քննարկում: Գործնական հարցերի վերլուծություն	Հովհաննես Հովհաննիսյան
Շաբաթ 6		
Օր 1		
2 ժամ	Դասախոսություն Դեղատուն և նրա գործառույթները: <ul style="list-style-type: none"> • Պահանջները և նվազագույն հագեցվածությունը • Դեղատան կառուցվածքը և հաստիքացուցակը • Դեղատանը բաց թողնվող դեղամիջոցների տեսականին • Դեղատոմսով և առանց դեղատոմսի բաց թողնվող դեղամիջոցներ • Հոգեմետ և նարկոտիկ դեղամիջոցներ և նրանց պահպանման, բաց թողնման կանոնները և պահանջները: • Հիմնական դեղամիջոցների ցանկ, դեղատան մինիմալ հագեցվածությունը 	Գագիկ Վելիջանյան
1 ժամ	Գործնական աշխատանք Թեմային առնչվող դեպքերի ներկայացում և քննարկում. Ինքնուրույն աշխատանք՝ իրավիճակային խնդիրների ներկայացում, քննարկում: Գործնական հարցերի վերլուծություն	Գագիկ Վելիջանյան
Օր 2		
2 ժամ	Դասախոսություն Կեղծված դեղեր <ul style="list-style-type: none"> • Կեղծված դեղամիջոցների պատճառները, դասակարգումը: • Առավել հաճախ հանդիպող կեղծված դեղամիջոցներ 	Գագիկ Վելիջանյան
1 ժամ	Գործնական աշխատանք Թեմային առնչվող դեպքերի ներկայացում և քննարկում. Ինքնուրույն աշխատանք՝ իրավիճակային խնդիրների ներկայացում, քննարկում: Գործնական հարցերի վերլուծություն	Գագիկ Վելիջանյան
Օր 3		
2 ժամ	Դասախոսություն Դեղերի հիմնական բաշխման ուղիները: <ul style="list-style-type: none"> • Բաշխման ուղիները, տարբերությունները, առավելությունները և թերությունները • Միջնորդավորված բաշխում • Էքսկյուզիվ (բացառիկության ուղի) բաշխման ուղի 	Գագիկ Վելիջանյան
1 ժամ	Գործնական աշխատանք Թեմային առնչվող դեպքերի ներկայացում և քննարկում. Ինքնուրույն աշխատանք՝ իրավիճակային խնդիրների ներկայացում, քննարկում: Գործնական հարցերի վերլուծություն	Գագիկ Վելիջանյան
Օր 4		
2 ժամ	Դասախոսություն Մարկետինգի և հաղորդակցման հմտություններ: <ul style="list-style-type: none"> • Սահմանումը, հիմունքներ, մարկետինգը դեղագործական ոլորտում 	Գագիկ Վելիջանյան

	<ul style="list-style-type: none"> • Վաճառողի և սպառողի շուկաներ • 4Ps, 5 Ps, 7 Ps in Marketing • Digital Marketing • Գովազդ, Մեդիա ոլորտ, սոցիալական ցանցեր: <p>Առանձնահատկությունները, և ներկայիս դրանց դերը սպառողի համար</p>	
1 ժամ	<p>Գործնական աշխատանք</p> <p>Թեմային առնչվող դեպքերի ներկայացում և քննարկում. Ինքնուրույն աշխատանք՝ իրավիճակային խնդիրների ներկայացում, քննարկում: Գործնական հարցերի վերլուծություն</p>	Գազիկ Վելիջանյան
Օր 5		
2 ժամ	<p>Դասախոսություն</p> <p>Հաղորդակցման և վաճառքի հմտություններ: Թեմայի շրջանակներում քննարկվում են հետևյալ հարցերը</p> <ul style="list-style-type: none"> • Հաղորդակցման հմտություններ, տեսակները • Հարցադրում, տեսակները և կիրառությունը • Առարկումներ, տեսակները և հաղթահարման մեթոդները 	Գազիկ Վելիջանյան
1 ժամ	<p>Գործնական աշխատանք</p> <p>Թեմային առնչվող դեպքերի ներկայացում և քննարկում. Ինքնուրույն աշխատանք՝ իրավիճակային խնդիրների ներկայացում, քննարկում: Գործնական հարցերի վերլուծություն</p>	Գազիկ Վելիջանյան