

Դասընթացի անվանումը (կրթամոդուլի դասիչը)	ՀԱՄԱՐԱԿԱԿԱՆ ՇԵՆՔԵՐԻ ՆԱԽԱԳԾՄԱՆ ՀԻՄՈՒՆՔՆԵՐ (ՏԻՊԱԲԱՆՈՒԹՅՈՒՆ) (ՃՆԽ043)
ECTS կրեդիտ	2 կրեդիտ
Դասընթացի պատասխանատու դասախոս	Քոչարյան Բ. Մ., դասախոս
Ուսումնառության վերջնարդյունքներ	<p>Դասընթացի ավարտին ուսանողն ունակ կլինի.</p> <p><i>(գիտելիք և իմացություն)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • ձևակերպել հասարակական շենքերի նախագծման ընդհանուր հիմունքները, • նկարագրել հասարակական շենքերի կառուցվածքային տարրերը, կոնստրուկտիվ համակարգերը, • ճանաչել հասարակական շենքերի տիպաբանական ընդհանրությունները և առանձնահատկությունները: <p><i>(կարողություններ)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • մշակել հասարակական շենքերի առանձին տիպերի գործնական նախագծման ընթացքում որոշակի քաղաքաշինական միջավայրում տեղադրվող օբյեկտի ֆունկցիոնալ կազմակերպման և ծավալատարածական հորինվածքը, • կատարել հասարակական շենքի օպտիմալ հատակագծային սխեմայի ընտրություն, • ստեղծել առաջադրանքի պահանջներին համարժեք հատակագիծ, • նախագծել շենքի ներդաշնակ արտաքին լուծումները ու առանձին տարրերը քաղաքաշինական վերլուծության և համապատասխան նյութերի ու կոնստրուկցիաների ընտրության միջոցով:
Դասընթացի թեմատիկ ծրագիր	<ul style="list-style-type: none"> • Ճարտարապետություն, ճարտարապետական տարածություն: • Ճարտարապետական օբյեկտի ստրուկտուրան, ֆունկցիան և ձևաստեղծման պրոցեսը: • Ճարտարապետական տիպաբանություն և ճարտարապետական նախագծման սոցիալական հիմունքները: • Բովանդակությունը (ֆունկցիան) և ձևը (ֆորման) ճարտարապետության մեջ:

	<ul style="list-style-type: none"> • Հասարակական շենքերի ֆունկցիոնալ գոտևորում: • Հասարակական շենքերի կոնստրուկտիվ և ինժեներական համակարգերը: • Էկոլոգիան ճարտարապետության և շինարարության ոլորտում: • Հասարակական շենքերի ստրուկտուրային տարրերը, • Մարդկանց շարժումը, կոմունիկացիայի միջոցները և տարհանում (Էվակուացիա): • Հասարակական շենքերի նախագծման քաղաքաշինական, տեխնիկա-տնտեսական և ֆիզիկատեխնիկական հիմունքները: • Հանդիսատեսային շենքեր, կինոթատրոններ, թանգարաններ և ցուցասրահներ: • Թատրոններ (անտիկ թատրոնից մինչև Էվրոպական դասական թատրոն): • Թատրոններ (գերմանական, խորհրդային և ժամանակակից): • Ուսումնադաստիարակչական, հյուրանոցային, գրասենյակային, տրանսպորտային շենքեր և մարզական կառույցներ: • Առևտրական շենքեր և առևտրի կենտրոններ: • Բազմաֆունկցիոնալ հասարակական շենքեր և կենտրոններ:
Դասընթացի գրականության ցանկ	<ul style="list-style-type: none"> • Տիգրանյան Է. Ա. Հասարակական շենքերի և կառույցների ճարտարապետական նախագծման հիմունքներ, Երևան, 1989թ.: • Гельфонд А. Л. Архитектурное проектирование общественных зданий и сооружений, М., Архитектура-С, 2006г. • Змеул С. Г., Маханько Б.А. Архитектурная типология зданий и сооружений, М., Архитектура-С, 2004г. • Молчанов В. М. Основы архитектурного проектирования: социально-функциональные аспекты, Ростов н/Д; Феникс, 2004г. • Тетиор А. Н. Социальные и экологические основы архитектурного проектирования, М., Издательский центр, Академия, 2009г. • Structure as Architecture, 2, London, NY, 2015.