

Դասընթացի անվանումը (կրթամոդուլի դասիչը)	<b>ՇԵՆՔԵՐԻ ԵՎ ՇԻՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ (6ՃՆԽ002, 6ՃՆԽ002Ա)</b>
ECTS կրեդիտ	3+1 կրեդիտ
Դասընթացի պատասխանատու դասախոս	Սարգսյան Գ. Ռ., տ. գ. թ., դոցենտ
Ուսումնառության վերջնարդյունքներ	<p>Դասընթացի ավարտին ուսանողն ունակ կլինի.</p> <p><i>(գիտելիք և իմացություն)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ճանաչել շենքերի կառուցման ավանդական եղանակը,</li> <li>• նկարագրել գործարանային արտադրության հավաքովի ե/բ շենքերի կառուցման եղանակը,</li> <li>• ներկայացնել միաձույլ ե/բ շենքերի կառուցման եղանակը</li> </ul> <p><i>(կարողություններ)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• գտնել քաղաքացիական և արդյունաբերական շենքերի նախագծման ընթացքում լավագույն լուծումը,</li> <li>• ստեղծել տարբեր կոնստրուկտիվ համակարգերի, շենքերի և նրանց մասերի ճեպանկարներ/մակետներ,</li> <li>• մշակել շենքերի պատնեշող կոնստրուկցիաների և շինարարական նյութերի անհրաժեշտ լուծումները,</li> <li>• ընտրել արդյունաբերական շենքերի հավաքովի տարրերից կառուցման եղանակը,</li> <li>• ուրվագծել արդյունաբերական շենքի կենցաղային մասի նախագծում,</li> <li>• ստանալ սեյսմիկ պայմաններում կառուցվող շենքի կոնստրուկտիվ համակարգի ճիշտ լուծում:</li> </ul>
Դասընթացի թեմատիկ ծրագիր	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Հավաքովի տարրերով խոշորատար կոնստրուկտիվ համակարգեր:</li> <li>• Նեղ և լայն քայլով խոշորապանել շենքեր:</li> <li>• Աստիճանների կոնստրուկցիան, հարթ և ինդուստրիալ տանիքները, ձեղնահարկերը, հանգույցները:</li> <li>• Կարկասային շենքերի կոնստրուկտիվ տիպերը:</li> <li>• Կարկասների իրականացման եղանակները:</li> <li>• Արտաքին պատը, ջերմամեկուսացման պրոբլեմը արտաքին պատերում:</li> <li>• Աստիճանների կոնստրուկցիան:</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ընդհանուր տեղեկություններ վերելակների և աղբատար խողովակների վերաբերյալ:</li> <li>• Արդյունաբերական շենքերի նախագծման ընդհանուր դրույթները:</li> <li>• Արդյունաբերական շենքերի դասակարգումը:</li> <li>• Սյուներ, հեծաններ, ֆերմաներ, ծպեղնակիր կոնստրուկցիաներ:</li> <li>• Արտադրություններ ստորաբաժանումը:</li> <li>• Բազմահարկ արդյունաբերական շենքեր:</li> <li>• Բազմահարկ արտադրական շենքեր:</li> <li>• Խաչվող պարզունակներով կարկաս:</li> <li>• Ջերմային կարանը և պատամերձ հանգույցը:</li> <li>• Բազմահարկ արտադրական շենքերի արտաքին պատվածքը:</li> <li>• Արդյունաբերական ձեռնարկությունների օժանդակ շենքերը:</li> <li>• Կենցաղային մասի առանձին տարրերի նախագծման հիմնական նորմերը:</li> </ul>
Դասընթացի գրականության ցանկ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Սարգսյան Գ., Սարգսյան Ա. Շենքերի մասեր, Եր., 1992թ.:</li> <li>• Ճարտարապետական կոնստրուկցիաներ, Եր., ԵՃՇՊՀ, 2007թ.:</li> <li>• ՀՀՇՆ II, 6.02. 2006. Սեյսմակայուն շինարարություն, նախագծային նորմեր:</li> <li>• ՀՀՇՆ IV, 13. 01. 96, Քարե և ամրանաքարե կոնստրուկցիաներ, նախագծային նորմեր:</li> <li>• ՀՀՇՆ IV – 8, 04. 01. 97, Շենքերի և կառուցվածքների հրդեհային անվտանգություն, նախագծային նորմեր:</li> <li>• ՍՆԻՊ 2.02.01 – 83, Շենքերի և կառուցվածքների հիմնատակեր:</li> <li>• ՍՆԻՊ 2.02.03 – 85, Ցցային հիմքեր:</li> </ul>

Ամբիոնի վարիչ՝

Ռաշիդյան Կ. Հ.