

<p>Դասընթացի անվանումը (կրթամոդուլի դասիչը)</p>	<p align="center">ԵՌԱԿՑՈՒՄ ԵՎ ԵՌԱԿՑՈՎԻ ՄԻԱՑՈՒՄՆԵՐ (7.20ՇԻԿ004)</p>
<p>ECTS կրեդիտ</p>	<p>3 կրեդիտ</p>
<p>Դասընթացի պատասխանատու դասախոս</p>	<p>Գրիգորյան Բ.Հ., տ.գ.թ., դոցենտ</p>
<p>Ուսումնառության վերջնարդյունքներ</p>	<p>Դասընթացի ավարտին ուսանողն ունակ կլինի.</p> <p align="center"><i>(գիտելիք և հմացություն)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • ներկայացնել շինարարության ոլորտում կիրառվող եռքային միացումների հիմնական տեսակները, • թվարկել եռքային տեսակների առանձնահատկությունները, • տարբերակել եռքային տեսակների առավելությունները, • տարբերակել եռքային տեսակների թերությունները, • հիմնավորել եռքային միացումների այս կամ այն հանգույցում կիրառման նպատակահարմարությունը, <p align="center"><i>(կարողություններ)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • գնահատել խնդիրների համար առաջարկվող լուծումների ռազմավարության արդյունավետությունը, • կիրառել ճկուն մտածողություն և կայացնել ռացիոնալ որոշումներ ոչ ստանդարտ հարցերի լուծման ժամանակ, • կիրառել իննտվացիոն տեխնոլոգիաները նախագծման ժամանակ՝ ռացիոնալ լուծումներ գտնելու համար, • առաջարկել ոլորտի հիմնախնդիրների լուծման ճանապարհային քարտեզներ:
<p>Դասընթացի թեմատիկ ծրագիր</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Շինարարական ոլորտում կիրառվող եռակցումն ու եռքային միացումները, դրանց առավելություններն ու թերությունները: • Եռքային միացումների տեսակները: • Եռքային միացումների ամրությունն ու իրականացման որակը: • Եռքային միացումների հաշվարկը: • Եռքային միացումների լարումներն ու դեֆորմացիաները:

	<ul style="list-style-type: none"> • Պողպատե կոնստրուկցիաների պատրաստման հիմնական տեխնոլոգիական գործընթացները: • Ամրանների կցվանքները ըստ ԳՕՍՏ 14098-2014 ստանդարտի և ՀՀՇՆ 52-01-2020 շինարարական նորմերի:
Դասընթացի գրականության ցանկ	<ul style="list-style-type: none"> • ՀՀՇՆ 52-01-2021 Բետոնե և երկաթբետոնե կոնստրուկցիաներ: • ՀՀՇՆ 53-01-2020 Պողպատե կոնստրուկցիաներ: • ԳՕՍՏ 14098-2014 Միացումներ եռակցովի երկաթբետոնե կոնստրուկցիաների ամրանի և միջադիր պատրաստվածքների համար. Տեսակները, կոնստրուկցիան և չափերը: • Белов В.А., Парлашкевич В.С. Сварка строительных металлических конструкций. -М.: МГСУ, 2011г. - 112с. • Արովյան Գ.Ա. Մետաղե կոնստրուկցիաներ: - Եր.: Լույս հրատ., 1977թ., 529 էջ: