

Դասընթացի անվանումը (կրթամոդուլի դասիչը)	ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻ ՄԵԽԱՆԻԿԱ, ՀԻՄՔԵՐ ԵՎ ՀԻՄՆԱՏԱԿԵՐ (6ՀՁՀ002, 6ՀՁՀ002Ա)
ECTS կրեդիտ	2+1 կրեդիտ
Դասընթացի պատասխանատու դասախոս	Շեկյան Գ.Բ., 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"> • որոշել հիմքերի տեսակները, • նկարագրել շինարարական տեղամասի ինժեներաերկրաբանական և հիդրոերկրաբանական պայմանները: <p><i>(կարողություններ)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • գործնականում իրականացնել բնակելի, արտադրական շենքերի հիմքերի և հիմնատակերի նախագծումը, • կատարել ցցային հիմքերի հաշվարկ:
Դասընթացի թեմատիկ ծրագիր	<ul style="list-style-type: none"> • Հիմքեր և նրանց նախագծման համար անհրաժեշտ ելակետային տվյալները: Հիմնատակերի գրունտների դեֆորմացիաները: • Փոքր խորության ցցային հիմքեր: Ցցերի կրողունակության, քանակի և դրանց դասավորվածության որոշումը: • Կոշտ հիմքեր:
Դասընթացի գրականության ցանկ	<ul style="list-style-type: none"> • Սարգսյան Վ.Ս., Նուրիջանյան Ս.Շ., Գրունտների մեխանիկա, հիմքեր և հիմնատակեր, դասախոսությունների համառոտագրություն, 1994թ.: • Սարգսյան Վ.Ս., Նուրիջանյան Ս.Շ., Շեկյան Գ.Բ., Սարգսյան Ս.Վ. Բնական հիմնատակի վրա փոքր խորության հիմքերի, ցցային հիմքերի և հենապատերի նախագծումն ու հաշվարկը, Մեթոդական ձեռնարկ, Եր., 2013թ., 202 էջ: • Далматов Б.И., Морарескул Н.Н., Науменко В.Г. Проектирование фундаментов зданий и промышленных сооружений, М., Высш. Шк., 1986. • Ухов С.Б., Семенов В.В., Знаменский В.В., Тер-Мартirosян З.Г., Чернышев С.Н. Механика грунтов, основания и фундаменты /Под ред. С.Б. Ухова, М., Изд-во АСВ, 1994.