

Դասընթացի անվանումը (կրթամոդուլի դասիչը)	ԿԻՐԱՌԱԿԱՆ ԳԵՈՂԵԶԻԱ (6ԳԴՁ017)
ECTS կրեդիտ	4 կրեդիտ
Դասընթացի պատասխանատու դասախոս	Ծատուրյան Ա.Ս., դասախոս
Ուսումնառության վերջնարդյունքներ	<p>Դասընթացի ավարտին ուսանողն ունակ կլինի.</p> <p><i>(գիտելիք և իմացություն)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • թվարկել հենարանային ցանցերի կառուցման եղանակները, դրանց նախագծման սկզբունքները, • ներկայացնել ինժեներական կառույցների նստվածքների չափումների համար բարձունքային ցանցերի կառուցման եղանակները: <p><i>(կարողություններ)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • կատարել հենարային ցանցերի սխեմաները և իրականացնել դրանց նախնական ճշտության հաշվարկը, • իրականացնել ինժեներագեոդեզիական հենարանային ցանցերի ընդլայնում, • կատարել նշահարման ցանցերի կառուցում:
Դասընթացի թեմատիկ ծրագիր	<ul style="list-style-type: none"> • Հենարային ցանցերի տեսակները, նշանակությունը և առանձնահատկությունը, նախագծման սկզբունքները, ճշտության հաշվարկը և հենարանային բարձունքային ցանցի նախագծման փուլերը: • Եռանկյունավորման, տրիլատերացիոն, պոլիգոնումետրիկ ցանցերի հիմնական բնութագիրը և առանձնահատկությունները:
Դասընթացի գրականության ցանկ	<ul style="list-style-type: none"> • Ավագյան Վ.Վ., Մարգարյան Վ.Ա., Պետրոսյան Հ.Ս. Քաղաքացիական շինարարության գեոդեզիական ապահովում, Ուսումնական ձեռնարկ, Երևան, ԵրՃՇՊՀ, 2013, 192 էջ: • Բեզլարյան Ա.Գ. Ինժեներական գեոդեզիա, (ուսումնական ձեռնարկ), ԵրՊԻ, Երևան, 1985: • Մովսիսյան Ռ.Հ., Գեոդեզիա, 1-ին մաս, Երևան, 2002:

	<ul style="list-style-type: none"> • Մինանյան Ռ.Ռ., Թովմասյան Ա.Վ., Գեոդեզիա և աերոֆոտոհանույթի հիմունքներ, (ուսումնական ձեռնարկ), ԵրՊԻ, Երևան, 1990: • Авакян В.В. Геодезическое обеспечение гражданского строительства, Учебное пособие, Часть 2, М., МИИГАиК, 2008. • Авакян В.В., Воронов А.Н., Практическое руководство по электронным тахеометрам, Учебное пособие, М., МИИГАиК, 2009. • Авакян В.В., Прикладная геодезия, М., Вузовская книга, 2011. • Ключин Е.Б., Михелев Д.Ш., Барков Д.П. и др., Практикум по прикладной геодезии, Геодезическое обеспечение строительства и эксплуатации инженерных сооружений, М., Недра, 1993. • Левчук Г.П., Новак В.Е., Лебедев Н.Н., Прикладная геодезия, Геодезические работы при изысканиях и строительстве инженерных сооружений, Под ред. Левчука Г.П., Учебник для вузов, М., Недра, 1983. • Маслов А.В. и др.// Геодезия (учебное пособие), Колос, М., 2006. • Михелев Д.Ш., Инженерная геодезия, Академия, М., 2008.
--	--

Ինժեներական գեոդեզիայի
ամբիոնի վարիչի պաշտոնակատար՝

Թովմասյան Ա.Վ.