

Դասընթացի անվանումը (կրթամոդուլի դասիչը)	ՏՐԱՆՍՊՈՐՏԱՅԻՆ ԹՈՒՆԵԼՆԵՐ ԵՎ ՄԵՏՐՈՊՈԼԻՏԵՆ (6ՃԿԹ009, 6ՃԿԹ009Ա)
ECTS կրեդիտ	2+1 կրեդիտ
Դասընթացի պատասխանատու դասախոս	Տիգրանյան Գ.Լ., 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"> • սահմանել լեռնային և այլ եղանակներով թունելային աշխատանքների կազմակերպման հիմնական սկզբունքները, • ներկայացնել մետրոպոլիտենների տիպերը, հիմնական տարրերը, թունելների մոտեցման եզրաչափերը, ռելսուդու վերին կառուցվածքը և կայարանների տիպերն ու կոնստրուկցիաները: <p><i>(կարողություններ)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • հաշվարկել թունելային աշխատանքների կազմակերպման ցիկլոգրամի հիմնական պարամետրերը, • կիրառել մետրոպոլիտենների նախագծման հայրենական և միջազգային կանոնակարգերը:
Դասընթացի թեմատիկ ծրագիր	<ul style="list-style-type: none"> • Թունելային երեսարկների բետոնացումը: • Լեռնային եղանակով թունելային աշխատանքների կազմակերպման հիմնական սկզբունքները: • Թունելների կառուցումը այլ եղանակներով (թունելանցահատման մեքենայի-TBM միջոցով, բաց եղանակով, սեղմած օդի միջոցով, արտամղման եղանակով): • Մետրոպոլիտենների տիպերը, հիմնական տարրերը, թունելների մոտեցման եզրաչափերը, ռելսուդու վերին կառուցվածքը: • Մետրոպոլիտենի վազուրդային թունելներ: • Մետրոպոլիտենների կայարաններ:
Դասընթացի գրականության ցանկ	<ul style="list-style-type: none"> • Волков В.П., Наумов С.Н., Пирожкова А.Н. и др., Тоннели и метрополитены, М., Транспорт, 1975, 551с. books.totalarch.com/node/5194 • Лиманов Ю.А. Метрополитены, М., Транспорт, 1971. 359с. http://www.twirpx.com/file/1965191/

	<ul style="list-style-type: none">• Храпов В.Г. Тоннели и метрополитены, М., Транспорт, 1989, 383с. http://www.twirpx.com/file/1230868/• Часовитин П.А. Справочник строителя транспортных тоннелей. М., Транспорт, 1965. http://www.twirpx.com/file/1108672/
--	---

Ամբիոնի վարիչ, տ.գ.թ., դոցենտ՝

Գյուլգաղյան Հ. Հ.