

Դասընթացի անվանումը (կրթամոդուլի դասիչը)	ԳՐԱՎԻՄԵՏՐԻԱ (6ԳԴ2011)
ECTS կրեդիտ	2 կրեդիտ
Դասընթացի պատասխանատու դասախոս	Մանուկյան Լ.Վ., դոցենտ, տ.գ.թ.,
Ուսումնառության վերջնարդյունքներ	<p>Դասընթացի ավարտին ուսանողն ունակ կլինի.</p> <p><i>(գիտելիք և իմացություն)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> որոշել երկրի ձևը և ստացված արդյունքներում իրականացնել ուղղում: <p><i>(կարողություններ)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> կատարել պարզ օբյեկտի գրավիտացիոն դաշտի և ծանրության ուժի պոտենցիալի հաշվարկ, հաշվարկել անոմալ գրավիտացիոն դաշտի թվային բնութագրերը՝ հաշվի առնելով անոմալ գրավիտացիոն դաշտի ուղղումները:
Դասընթացի թեմատիկ ծրագիր	<ul style="list-style-type: none"> Գրավիմետրիայի հիմնական խնդիրները, զարգացման փուլերը, կապը գեոդեզիայի և այլ գիտությունների հետ: Երկրագնդի կառուցվածքը: Ծանրության ուժի պոտենցիալը, տեսակներն ու հատկությունները, ածանցյալները, գրավիտացիոն դաշտերը: Ծանրության ուժի որոշման ստատիկ և բալիստիկ մեթոդները, գրավիտացիոն դաշտի որոշման էլքային տվյալները: Գրավիմետրական ցանցեր:
Դասընթացի գրականության ցանկ	<ul style="list-style-type: none"> Шароғлазова Г.А. Гравиметрия: учеб.- метод., комплекс для студ. спец., Геодезия, Новополоцк, ПГУ, 2006, 196 с. Кузьмин В.И. Гравиметрия, учеб. пособие/ Новосибирск: СГГА, 2011, 193 с. Бровар В.В., Мария И.Ю. Гравиметрия и геодезия, Научный мир, 2010, 570 с. http://www2.unb.ca/gge/Pubs/LN43.pdf

Ինժեներական գեոդեզիայի
ամբիոնի վարիչի պաշտոնակատար՝

Թովմասյան Ս.Վ.