

Դասընթացի անվանումը (կրթամոդուլի անվանումը)	<b>ԳԾՍԳՐԱԿԱՆ ԵՐԿՐԱԶԱՓՈՒԹՅՈՒՆ (ԳՀԳ001)</b>
ECTS կրեդիտ	2 կրեդիտ
Դասընթացի պատասխանատու դասախոս	Սողոմոնյան Կ. Հ., տ.գ.դ., պրոֆեսոր
Ուսումնառության վերջնարդյունքներ	<p>Դասընթացի ավարտին սովորողն ունակ կլինի.</p> <p><i>(գիտելիք և իմացություն)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• բացատրել հարթության վրա եռաչափ տարածության և նրանում առկա երկրաչափական ձևերի արտապատկերման մեթոդների էությունը,</li> <li>• բացատրել երկրաչափական մոդելների ձևակազմավորման, ստվերների կառուցման և մակերևույթների հետազոտման մեթոդների էությունը:</li> </ul> <p><i>(կարողություններ)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• կատարել մետրական և դիրքային խնդիրների ուսումնասիրություն, պրոյեկցիաներում երկրաչափական տարրերի ստվերների կառուցում,</li> <li>• կատարել ճարտարապետական գծագրեր՝ ավանդական գործիքների և ժամանակակից տեխնոլոգիաների կիրառմամբ,</li> <li>• կիրառել ճարտարապետական մտահղացումները հետագա նախագծային և հետազոտական աշխատանքներում:</li> </ul>
Դասընթացի թեմատիկ ծրագիր	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Օբյեկտի գրաֆիկական մոդելը և գծագրական երկրաչափության առարկան:</li> <li>• Ուղիղ գիծ և հարթություն:</li> <li>• Մակերևույթներ: Նրանց դասակարգումը:</li> <li>• Մարմինների հարթ հատույթներ:</li> <li>• Ստվերներն օրթոգոնալ պրոյեկցիաներում:</li> </ul>
Դասընթացի գրականության ցանկ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Սողոմոնյան Կ.Հ., Ճարտարագիտական գրաֆիկա, Երևան, 1997թ.:</li> <li>• Գորդոն Վ.Օ. և Սեմենցով-Օզիեվսկի Մ.Ա., Գծագրական երկրաչափության դասընթաց, Երևան, 1962թ.:</li> <li>• Фролов С. А., Начертательная геометрия, Учебник для вузов, 2-е изд., перераб. и доп., М., Машиностроение, 1983г.</li> <li>• Короев Ю. И., Начертательная геометрия, Москва 1987г.</li> </ul>