

Դասընթացի անվանումը (կրթամոդուլի անվանումը)	ԷՐԳՈՆՈՄԻԿԱ (6ԻԷԴ003)
ECTS կրեդիտ	4 կրեդիտ
Դասընթացի պատասխանատու դասախոս	Բուբուշյան Ա.Ռ., պրոֆեսոր
Ուսումնառության վերջնարդյունքներ	<p>Դասընթացի ավարտին սովորողն ունակ կլինի.</p> <p>(գիտելիք և իմացություն)</p> <ul style="list-style-type: none"> • պարզաբանել նախագծային սկզբունքների ձևավորումը էրգոնոմիկայի տեսանկյունից և նկարագրել հիմնախնդիրների լուծման մեթոդները: <p>(կարողություններ)</p> <ul style="list-style-type: none"> • վերլուծել նախագծվող օբյեկտի վերաբերյալ էրգոնոմիկական պահանջներին համապատասխան գործոնները և կիրառել գրագետ օպտիմալ մեթոդները:
Դասընթացի թեմատիկ ծրագիր	<ul style="list-style-type: none"> • էրգոնոմիկայի ստեղծման նախապայմանները, ակտուալությունը, նպատակները և մեթոդները: • Մարդու օրգանիզմի գործառնական հնարավորությունները, մարմնի չափագրությունը: • Նորաստեղծ օբյեկտի գործառնական վերլուծության սկզբունքներ: • Բնակելի տարածքի գործառնական գոտևորումը: • Բազմաֆունկցիոնալ մոդուլները և մոդուլային համակարգերը: • Հասարակական օգտագործման օբյեկտների գոտևորման և կահավորման սկզբունքները էրգոնոմիկական պահանջները բավարարելու տեսանկյունից:
Դասընթացի գրականության ցանկ	<ul style="list-style-type: none"> • Джонс Дж. К. Инженерное и художественное конструирование, Современные методы проектного анализа, Москва, Изд-во Мир, 1976г. • Зинченко В.П., Мунипов В.М. Основы эргономики, Издательство Московского университета, 1979г. • Панеро Дж., Зелник М., Основы эргономики, Человек, пространство, интерьер.