

Դասընթացի անվանումը (կրթամոդուլի դասիչը)	ԾՐԱԳՐԱՎՈՐՄԱՆ ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱ (6ԻՀՏ044)
ECTS կրեդիտ	4 կրեդիտ
Դասընթացի պատասխանատու դասախոս	Գրիգորյան Ա. Լ., ասիստենտ
Ուսումնառության վերջնարդյունքներ	<p>Դասընթացի ավարտին ուսանողն ունակ կլինի.</p> <p><i>(գիտելիք և հմտություն)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • տարբերակել ծրագրավորման լեզուները, • ճանաչել դասը և օբյեկտը, • նկարագրել օբյեկտների զանգվածը, • թվարկել վիրտուալ ֆունկցիաները: <p><i>(կարողություններ)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • կիրառել ծրագրավորման օբյեկտ կողմնորոշված մեթոդը, • կատարել ծրագրային ապահովման և օպերացիոն համակարգի գործառնման վերլուծություն:
Դասընթացի թեմատիկ ծրագիր	<ul style="list-style-type: none"> • Դաս և օբյեկտ: • Օբյեկտ և ֆունկցիա: • Ոչ օբյեկտային նոր միջոցներ: • Կոնստրուկտորներ: Օբյեկտների զանգված: • Դասերի ժառանգում: • Վիրտուալ ֆունկցիաներ: • Դասի ստատիկ անդամներ և const – մոդիֆիկատորը: • Օպերատորների ծանրաբեռնում: • String դասը:
Դասընթացի գրականության ցանկ	<ul style="list-style-type: none"> • Дейтел Х., Дейтел П. Как программировать на С++, Москва, Бином, 2003, 1152с. • Прата С. Язык программирования С++, Лекции и упражнения, Москва, Диасофт, 2005, 1104 с. • Kruglinski D., Wingo S., and Shepherd G. Programming Visual C++, Fifth Edition, Microsoft Press, 1998.