

Դասընթացի անվանումը (կրթամոդուլի դասիչը)	ԷՀՄ ՍԽԵՄԱՏԵԽՆԻԿԱ (6ԻՀՏ019Ա)
ECTS կրեդիտ	1 կրեդիտ
Դասընթացի պատասխանատու դասախոս	Սմբատյան Ա. Լ., դասախոս
Ուսումնառության վերջնարդյունքներ	<p>Դասընթացի ավարտին ուսանողն ունակ կլինի.</p> <p><i>(գիտելիք և իմացություն)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • հաշվարկել հանգույցների ժամանակային դիագրամները, • օգտվել համապատասխան գրականությունից: <p><i>(կարողություններ)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • նախագծել ԷՀՄ-ի հանգույցները, • կազմակերպել հիշողությունը, • մշակել ԹՏՄ-ի կառուցվածքը, • գնահատել աշխատանքի աշխատունակությունը:
Դասընթացի թեմատիկ ծրագիր	<ul style="list-style-type: none"> • Ներածություն, • Խնդրի դրվածք, • Գրականության տեսություն, • Ալգորիթմի կազմում և իրականում, • ԷԵրակացություն, • Հավելվածներ, • Գրականության ցանկ
Դասընթացի գրականության ցանկ	<ul style="list-style-type: none"> • Пятибратов А.П., Гудыно Л.П., Кириченко А.А. Вычислительные системы, сети и телекоммуникации, Финансы и статистика, М., 2001. • Столлингс У. Структурная организация и архитектура компьютерных систем, изд. дом Вильямс, М., 2002. • Угрюмов Е. Цифровая схемотехника, БХВ, Санкт-Петербург, 2000. • Thomas C. Bartee Computer Architecture and Logic Design, New York, McGraw-Hill, 1991.