

Դասընթացի անվանումը (կրթամոդուլի դասիչը)	ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՖԻԶԻԿԱ (ԱԿՈՒՍՏԻԿԱ) (ՃՆԽ002)
ECTS կրեդիտ	2 կրեդիտ
Դասընթացի պատասխանատու դասախոս	Սարգսյան Ա. Վ., դասախոս
Ուսումնառության վերջնարդյունքներ	<p>Դասընթացի ավարտին ուսանողն ունակ կլինի.</p> <p><i>(գիտելիք և իմացություն)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • սահմանել ձայնի ֆիզիկական և զգայական բնութագրերը, ձայնակլանիչ նյութերը, • ներկայացնել դահլիճների ակուստիկական հաշվարկը, • որոշել շենքերի պատնեշող կոնստրուկցիաների ձայնամեկուսացումը, • ընտրել քաղաքներում աղմուկի դեմ պայքարի եղանակները: <p><i>(կարողություններ)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • կատարել տարբեր տեսակի դահլիճների ակուստիկական նախագծում, • որոշել շենքերի պատնեշող կոնստրուկցիաների ձայնամեկուսացումը, • կիրառել ստացած գիտելիքները տարբեր տեսակի դահլիճների ակուստիկական նախագծման և շենքերի պատնեշող կոնստրուկցիաների ձայնամեկուսացման որոշման համար:
Դասընթացի թեմատիկ ծրագիր	<ul style="list-style-type: none"> • Ճարտարապետական ակուստիկա առարկան: • Ձայնի ֆիզիկական բնութագրերը և ձայնի ընկալումը մարդու կողմից: • Դահլիճների ակուստիկան: • Արձագանք՝ տեսակները և դրանց կանխարգելումը: • Դահլիճների ակուստիկական որակը որոշող հիմնական չափանիշները և ձայնամեկուսացում:
Դասընթացի գրականության ցանկ	<ul style="list-style-type: none"> • ՀՀՇՆ 22-04-2014, Պաշտպանություն աղմուկից, Երևան 2014:

	<ul style="list-style-type: none"> • Դահլիճների ակուստիկական նախագծում, Մեթոդական ցուցումներ կուրսային աշխատանքների կատարման համար, Երևան, 2008թ.: • Սարգսյան Ա. Վ. Շենքերի պատնեշող կոնստրուկցիաների ձայնամեկուսացման որոշումը, Մեթոդական ցուցումներ, Երևան, 2008թ.: • Ճարտարապետաշինարարական ակուստիկա (ձայնագիտություն), դասախոսություններ, Երևան 2011թ. : • Гусев Н. М. Основы строительной физики, Учебник для вузов, М., Стройиздат, 1975. • Лицкевич В. К., Макриненко Л. И., Мигалина И. В., Оболенский Н. В. Архитектурная физика, Учеб. для вузов, М., Стройиздат, 2003. • Руководство по акустическому проектированию залов многоцелевого назначения средней вместимости/ НИИ строит. физики, Госстроя СССР, 2-е изд., исправл. и доп. М., Стройиздат, 1981.
--	---

Ամբիոնի վարիչ՝

Ռաշիդյանց Կ. Հ.