

Դասընթացի անվանումը (կրթամոդուլի դասիչը)	ՄԵԿՈՒՄԻՉ ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՆՅՈՒԹԵՐԻ ԵՎ ՊԱՏՐԱՍՏՎԱԾՔՆԵՐԻ ԱՐՏԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆ (6ՇՆԿ008)
ECTS կրեդիտ	4 կրեդիտ
Դասընթացի պատասխանատու դասախոս	Արզումանյան Ա.Ա., տ.գ.թ. Բադալյան Մ.Մ., տ.գ.դ., դոցենտ
Ուսումնառության վերջնարդյունքներ	<p>Դասընթացի ավարտին ուսանողն ունակ կլինի.</p> <p><i>(գիտելիք և իմացություն)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ներկայացնել ջերմամեկուսիչ նյութերի ստեղծման գիտական տեսական սկզբունքները, բացատրել ջերմամեկուսիչ ու ակուստիկ նյութերին ներկայացվող պահանջները, հիմնավորել հարդարիչ և մեկուսիչ նյութերի ու պատրաստվածքների հատկությունների միջև կախվածությունը: <p><i>(կարողություններ)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> պարզաբանել ջերմամեկուսիչ նյութերի կառուցվածքային առանձնահատկությունները և դրանց ազդեցությունները նյութի հատկությունների վրա, տարբերակել մեկուսիչ նյութերի և պատրաստվածքների ռացիոնալ կիրառման բնագավառները:
Դասընթացի թեմատիկ ծրագիր	<ul style="list-style-type: none"> Համառոտ տեղեկություններ արհեստական մեկուսիչ շինարարական նյութերի և պատրաստվածքների մասին: Հարդարիչ նյութեր և պատրաստվածքներ: Ջերմամեկուսիչ ու ակուստիկ նյութեր և պատրաստվածքներ, դասակարգումը, հատկությունները, ներկայացվող պահանջները և արտադրության տեխնոլոգիաները: Ջերմամեկուսիչ ու ակուստիկ նյութերի կառուցվածքի ձևավորում: Հանքային բամբակ, պատրաստվածքներ հանքային բամբակից և դրանց արտադրության տեխնոլոգիաները:
Դասընթացի գրականության ցանկ	<ul style="list-style-type: none"> Բադալյան Մ.Մ, Կարապետան Ա.Կ. Մեկուսիչ շինարարական նյութերի և իրերի արտադրություն, ուսումնամեթոդական ձեռնարկ, 2013թ.: Горлов Ю.П. Технология теплоизоляционных и акустических материалов, Москва, 1989г.

	<ul style="list-style-type: none">• Глуховский В.Д. Основы технологии отделочных, тепло- и гидроизоляционных материалов, Киев, 1986г.• Сажиев Н.И. и др., Производство ячеистобетонных изделий, Теория и практика, Минск, 1999г.• Горайнов К.Э., Горайнова С.К. Технология теплоизоляционных материалов и изделий, Москва, Стройиздат, 1982г.
--	---

ՇՆՊԿԱՏ ամբիոնի վարիչ, տ.գ.թ.

Ա.Ա.Արզումանյան