

Դասընթացի անվանումը (կրթամոդուլի դասիչը)	ՄԱՍՆԱԳԻՏՈՒԹՅԱՆ ՀԻՄՈՒՆՔՆԵՐ ԸՍՏ ՃՅՈՒՂԵՐԻ (6ՇԻԿ049)
ECTS կրեդիտ	1 կրեդիտ
Դասընթացի պատասխանատու դասախոս	Կարապետյան Լ., տ.գ.թ., դոցենտ
Ուսումնառության վերջնարդյունքներ	<p style="text-align: center;">Դասընթացի ավարտին ուսանողն ունակ կլինի.</p> <p><i>(գիտելիք և իմացություն)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • նկարագրել իր ընտրած մասնագիտության առանձնահատկությունները, • ներկայացնել կապը հարակից ոլորտի մասնագիտությունների հետ, • ճանաչել ՀՀ-ում կառուցվող շենքերի կրող համակարգերի առանձնահատկությունները: <p><i>(կարողություններ)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • տարբերակել շենքերի կրող համակարգերի տեսակները, • ձևակերպել կոնստրուկտոր մասնագիտության առանձնահատկությունները:
Դասընթացի թեմատիկ ծրագիր	<ul style="list-style-type: none"> • «Արդյունաբերական, քաղաքացիական շինարարություն և կոնստրուկցիաների նախագծում» ուղղվածությունը, առարկաների շրջանակը, մասնագիտության առանձնահատկությունները և կապը հարակից ոլորտի մասնագիտությունների հետ: • «Արդյունաբերական, քաղաքացիական շինարարություն և կոնստրուկցիաների նախագծում» ուղղվածությունը, առարկաների շրջանակը և դրանց կապը դպրոցում անցած առարկաների հետ: • ՀՀ-ում առկա և կառուցվող շենքերի առանձնահատկությունները: • Աշխարհում մեծ ճանաչում ստացած շենքերը և կառույցները: Ներածություն: • Շենքեր, որտեղ ապրում ենք, ինչ գիտենք դրանց մասին: • Շենքերի և կառույցների հաշվարկը և նախագծումը: Ներածություն: • Ընդհանուր ծանոթացում շենքերի և կառույցների հաշվարկի և նախագծման համար կիրառվող ծրագրային փաթեթների հետ: • Ինչ է նշանակում հաշվարկել և նախագծել շենքերը, կառույցները և առանձին կոնստրուկցիաները:

Դասընթացի գրականության ցանկ	<ul style="list-style-type: none">• Charleson A. Structure as Architecture, A Source Book for Architects and Structural Engineers, Routledge, 2nd Edition, 2014, 260 p., ISBN 9780415644594.• Sarkisian M. Designing Tall Buildings, Structure as Architecture, Routledge, 2nd Edition, 2016, 300 p., ISBN 9781138886711.• Аншин Л.З, Семкин В.В., Шапошников А.В. Проектируем здания, М., АСВ, 2015, 1344 стр.
-----------------------------------	---

ՇԿ ամբիոնի վարիչ՝

Դադայան Տ. Լ.