

Դասընթացի անվանումը (կրթամոդուլի դասիչը)	<b>ԿԱՍՈՒՐՁՆԵՐԻ ԵՎ ԱՐՀԵՍՏԱԿԱՆ ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԾՈՒՄ (6ՃԿԹ005)</b>
ECTS կրեդիտ	3 կրեդիտ
Դասընթացի պատասխանատու դասախոս	Ազոյան Ռ.Ս., տ.գ.դ., պրոֆեսոր
Ուսումնառության վերջնարդյունքներ	<p>Դասընթացի ավարտին ուսանողն ունակ կլինի.</p> <p><i>(գիտելիք և իմացություն)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ներկայացնել մետաղական կամուրջների հիմնական համակարգերը,</li> <li>• մեկնաբանել մետաղական հեծանային կամուրջների կոնստրուկտավորման և հաշվարկի հիմունքները,</li> <li>• սահմանել կամրջային հենարանների նախագծման հիմնական սկզբունքները:</li> </ul> <p><i>(կարողություններ)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• կիրառել մետաղական կամուրջների թռիչքային կառուցվածքի նախագծման միջազգային և հայրենական փորձը և ընդունված կանոնակարգերը,</li> <li>• իրականացնել կամուրջների հենարանների նախագիծ:</li> </ul>
Դասընթացի թեմատիկ ծրագիր	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Հեծանային մետաղական կամուրջների կոնստրուկտավորումը և հաշվարկը:</li> <li>• Պողպատերկաթբետոնյա թռիչքային կառուցվածքների կոնստրուկտավորումը և հաշվարկը:</li> <li>• Օրտոտրոպ սալի կոնստրուկտավորումը և հաշվարկը:</li> <li>• Մետաղական վանտային, կախովի թռիչքային կառուցվածքներ:</li> <li>• Կամուրջների հենարանների հիմքեր:</li> <li>• Կամուրջների միջանկյալ և ափային հենարանների կոնստրուկտավորումը և հաշվարկը:</li> </ul>
Դասընթացի գրականության ցանկ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Вантовые мосты, под. ред. А.А. Петропавловского, М., Транспорт, 1985. <a href="http://www.twirpx.com/file/34019/">http://www.twirpx.com/file/34019/</a></li> <li>• Гибшман М.Е. Мосты и сооружения на дорогах М., т.1 и 2, 1972, <a href="http://elima.ru/books/index.php?id=1335">http://elima.ru/books/index.php?id=1335</a></li> <li>• Лившиц Я.Д., Онищенко М.М., Шкуратовский А.А. Примеры расчета железобетонных мостов, Киев, Высшая школа, 1986. <a href="https://dwg.ru/dnl/8859">https://dwg.ru/dnl/8859</a></li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Гибшман Е.Е., Проектирование металлических мостов, М., 1969. <a href="http://books.totalarch.com/n/0398">http://books.totalarch.com/n/0398</a></li><li>• Корнеев М.М. Стальные мосты, Теоретическое и практическое пособие по проектированию, Киев, 2003. <a href="http://padabum.net/d.php?id=171927">http://padabum.net/d.php?id=171927</a></li><li>• СНиП 2.05.03-84*. Мосты и трубы, Минстрой России, М., ГИЦПП, 1996.</li></ul>
--	--

Ամբիոնի վարիչ, տ.գ.թ., դոցենտ՝

Գյուլգադյան Հ. Հ.