

<p>Դասընթացի անվանումը (կրթամոդուլի դասիչը)</p>	<p align="center"><b>ԽՈՐԱՑՎԱԾ ԻՆՏԵՆՏԻՎԱԿԱՆ ԳԵՈՂԵԶԻԱ</b> (7.20ԳԴ2017, 7.20ԳԴ2017Ն)</p>
<p>ECTS կրեդիտ</p>	<p>6 կրեդիտ</p>
<p>Դասընթացի պատասխանատու դասախոս</p>	<p>Համբարձումյան Պ., տ.գ.դ., պրոֆեսոր</p>
<p>Ուսումնառության վերջնարդյունքներ</p>	<p>Դասընթացի ավարտին ուսանողն ունակ կլինի.</p> <p align="center"><i>(գիտելիք և հմտություն)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ներկայացնել առարկայի բաժինների տեսական նյութերը,</li> <li>• պատմել շինարարությունում գեոդեզիական աշխատանքների կազմակերպման մասին,</li> <li>• ներկայացնել շինարարական հրապարակում գեոդեզիական ծառայությունները,</li> <li>• ճանաչել գեոդեզիական նշահարման արտաքին և ներքին ցանցերի ընդլայնումը,</li> <li>• պատմել շինարարության նախագծի գեոդեզիական նախապատրաստման մասին,</li> <li>• ներկայացնել նշահարման աշխատանքների փուլերը և հիմնական եղանակները,</li> <li>• ներկայացնել շենքերի ստորգետնյա և վերգետնյա մասերի նշահարման աշխատանքները,</li> <li>• պատմել կառույցների դեֆորմացիաների գեոդեզիական չափումների մեթոդների և սխեմաների մասին,</li> </ul> <p align="center"><i>(կարողություններ)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• կատարել շինարարությունում գեոդեզիական աշխատանքներ,</li> <li>• կազմակերպել շինհրապարակում գեոդեզիական ծառայություններ,</li> <li>• պատրաստել շենքերի գեոդեզիական աշխատանքների նախագիծ,</li> <li>• իրականացնել շենքերի արտաքին և ներքին նշահարման ցանցերի, ինչպես նաև բարձունքային հիմքի ընդլայնում,</li> <li>• կազմակերպել և կատարել գեոդեզիական նշահարման աշխատանքներ,</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• համակարգել մոնտաժային հորիզոնում նշահարման աշխատանքներ,</li> <li>• կազմակերպել կառույցների դեֆորմացիաների գեոդեզիական մոնիտորինգ:</li> </ul>
<p>Դասընթացի թեմատիկ ծրագիր</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Գեոդեզիական աշխատանքների կազմակերպումը շինարարությունում:</li> <li>• Գեոդեզիական նախագծի պատրաստում:</li> <li>• Հիմնական հատակագիծ և նրա գեոդեզիական հիմքը:</li> <li>• Ծրագրի նախապատրաստման մեթոդները:</li> <li>• Գեոդեզիական նշահարման աշխատանքները և ցանցերը:</li> <li>• Գեոդեզիական նշահարման աշխատանքները:</li> <li>• Շինարարական աշխատանքների ճշտության նորմերը:</li> <li>• Շենքերի ստորգետնյա մասերի նշահարման աշխատանքները:</li> <li>• Շենքերի վերգետնյա մասերի նշահարման աշխատանքները:</li> </ul>
<p>Դասընթացի գրականության ցանկ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ավագյան Վ.Վ., Մարգարյան Վ.Ա., Պետրոսյան Հ.Ս. Քաղաքացիական շինարարության գեոդեզիական ապահովում (ուսումնական ձեռնարկ), Երևան: ԵրՃՇՊՀ, 2013թ., 192 էջ:</li> <li>• Բեգլարյան Ա.Գ. Ինժեներական գեոդեզիա (ուսումնական ձեռնարկ), Երևան, ԵրՊԻ. 1985թ., 64 էջ:</li> <li>• Մովսիսյան Ռ.Հ. Գեոդեզիա 1-ին մաս. Երևան, ԵՊՀ, 2002թ., 226 էջ:</li> <li>• Սինանյան Ռ.Ռ., Թովմասյան Ա.Կ. Գեոդեզիա և աէրոֆոտոհանույթի հիմունքներ, (ուսումնական ձեռնարկ), ԵրՊԻ. Երևան, 1990թ., 74 էջ:</li> <li>• Авакян В.В. Геодезическое обеспечение гражданского строительства. Учебное пособие. Часть 2. - М.: МИИГАиК, 2008г. - 156с.</li> <li>• Авакян В.В. // Прикладная геодезия. - М.: Вузовская книга. 2011г. - 163с. Москва</li> <li>• Авакян, В.В. Воронов А.Н. // Практическое руководство по электронным тахеометрам. Учебное пособие. - М.: МИИГАиК, 2009г. - 18с.</li> <li>• Михелев Д.Ш. Инженерная геодезия. - М.: Академия, 2008г. - 232с. Москва</li> </ul>

- |  |   |
|--|---|
|  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Маслов А.В. и др. // Геодезия. (учебное пособие). - М.: Колос. 2006г. - 278с.</li><li>• Левчук Г.П., Новак В.Е., Лебедев Н.Н. //Прикладная геодезия. Геодезические работы при изысканиях и строительстве инженерных сооружений. Под ред. Г.П. Левчука. Учебник для вузов. - М.: Недра, 1983г. - 305с.</li><li>• Ключин Е.Б., Михелев Д.Ш., Барков Д.П. и др. // Практикум по прикладной геодезии. Геодезическое обеспечение строительства и эксплуатации инженерных сооружений. - М.: Недра, 1993г. - 289с.</li></ul> |
|--|---|