

Դասընթացի անվանումը (կրթամոդուլի անվանումը)	ՀԱՄԱԿԱՐԳՉԱՅԻՆ ՁԵՎԱՎՈՐՄԱՆ ԳՐԱՖԻԿԱԿԱՆ ՓԱԹԵԹՆԵՐ (PHOTOSHOP) (ՃԴԻՁ010)
ECTS կրեդիտ	3 կրեդիտ
Ուսումնառության վերջնարդյունքներ	<p>Դասընթացի ավարտին սովորողն ունակ կլինի.</p> <p><i>(գիտելիք և իմացություն)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ճանաչել Adobe Photoshop վաթեթի հիմնական գործիքները և նկարագրել դրանց կիրառման ոլորտները, ներկայացնել դիզայն նախագծման այն ոլորտները, որտեղ անհրաժեշտ է կիրառել Adobe Photoshop-ը՝ գրաֆիկական խնդիրներին լուծում տալու համար, սահմանել Adobe Photoshop-ի հիմնական գործիքները և հասկացությունները: <p><i>(կարողություններ)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> կիրառել և գործածել Adobe Photoshop-ի հիմնական գործիքները, գործնականում իրականացնել Adobe Photoshop-ի գիտելիքները գրաֆիկական պատկերներ ստեղծելու համար, մշակել գրաֆիկական նախագծերում հայտնաբերված խնդիրների օպտիմալ լուծման եղանակները:
Դասընթացի թեմատիկ ծրագիր	<ul style="list-style-type: none"> Կետային գրաֆիկա: Photoshop-ի ինտերֆեյսը: Գույնը և գունային մոդելները կետային գրաֆիկայում: CMYK, RGB, Web Colors կիրառումը: Նկարչական գործիքները, դրանց հատկություններն ու պարամետրերը: Ընտրություն (Selection): Ընտրվածության գործիքներ (Marquee, Lasso, Quick Selection, Magic Wand): Ռետուշի գործիքներ (Clone Stamp, Pattern Stamp, Healing Brush Tool, SpotHealing Brush Tool, Patch Tool): Աշխատանք շերտերի հետ: Տեքստը Photoshop-ում: Կոնտուրների (Shape, Pen) հասկացությունը և սահմանումը կետային գրաֆիկայում: Ալֆա - կանալներ: Ֆիլտրերի էֆեկտները: Տեքստուրայի և եռաչափության էֆեկտը: 3D գրաֆիկա:
Դասընթացի գրականության ցանկ	<ul style="list-style-type: none"> Հովհաննեսյան Արես YouTube Adobe Photoshop CC, Ամբողջական դասընթացի տեսանյութեր, https://www.youtube.com/channel/UC9jtjUDmOcSn8QRM9C0Sv1A Edmodo.com ուսումնական էլեկտրոնային համակարգ Adobe Photoshop User Guide https://helpx.adobe.com/photoshop/user-guide.html

