

Մասնագիտության որակավորում՝ ՃԱՐՏԱՐԱԳԻՏՈՒԹՅԱՆ ՄԱԳԻՍՏՐՈՍ

Ուսուցման ընդհանուր տևողություն /1 տարի. 60 կրեդիտ/

Ծրագիրն ավարտելով շրջանավարտը գիտելիքներ կունենա հետևյալ ոլորտներում.

- հետազոտական, վերլուծական,
- նախագծային,
- փորձացուցադրական և փորձագիտահետազոտական,
- խորհրդատվական,
- ջրային և հողային պաշարների կառավարման վերաբերյալ ծրագրերի մշակման և իրականացման:

Մագիստրանտները հետազոտական հմտություններ են ձեռք բերում գիտահետազոտական պրակտիկայի ընթացքում՝

- պետական և մասնավոր նախագծային կազմակերպություններում,
- ՀՀ հողային կադաստրի կոմիտեում և նրա ստորաբաժանումներում,
- ջրօգտագործողների ընկերություններում,
- պետական և մասնավոր ջրաշինարարական, շահագործական կազմակերպություններում:

Մասնագիտությունն ունի կարևոր առաքելություն՝

ավարտած մասնագետներն արդի թվային տեխնոլոգիաներով, համակարգչային ծրագրերով.

- կկատարեն գիտահետազոտական, մոնիթորինգային, նորարարական և փորձացուցադրական աշխատանքներ ոռոգման, ցամաքուրդային համակարգերում, հիդրոտեխնիկական կառուցվածքներում,
- կկազմեն ջրային և հողային հաշվեկշիռը,
- կկանխատեսեն մակերեսային հոսքը,
- կպլանավորեն հողերի օգտագործումը,
- կիրականացնեն ճարտարագիտական կառույցների գեոդեզիական ապահովման, հողաշինարարական և անշարժ գույքի կադաստրի ոլորտի աշխատանքները թվային տեխնոլոգիաների կիրառմամբ,
- կիրականացնեն ինտեգրված կադաստրի վարում:

Հողային և ջրային ռեսուրսների ճարտարագիտություն
071804.02.7

Հարցերի դեպքում կարող եք.
 Այցելել մեզ՝ Երևան, Տերյան 74
 Զանգահարել՝ (+374) 52 45 41
 Գրել մեզ՝ info@anau.am
 Website՝ <https://anau.am/>
 Միացե՛ք մեզ Facebook-ում՝
<https://www.facebook.com/anauofficial/>

1-ին տարի

1-ին կիսամյակ		2-րդ կիսամյակ	
Գիտահետազոտական մեթոդներ և գիտական արդյուքների առևտրայնացում	Հատուկ գետային և ստորգետնյա հիդրոտեխնիկական կառուցվածքներ	Հողերի մելիորատիվ ռեժիմների օպտիմալացման տեսություն	Հողաշինարարության մոդելավորում
4 կրեդիտ	4 կրեդիտ	3 կրեդիտ	4 կրեդիտ
Տարածական տվյալների մշակում և կառավարում	Համակարգչային նախագծում	Հիդրոլոգիական մոդելավորում	Մոդելավորումը հիդրոտեխնիկայում
6 կրեդիտ	6 կրեդիտ	3 կրեդիտ	3 կրեդիտ
Ճարտարագիտական նախագծերի կառավարում PMP	Բաց հունների հիդրավլիկա	Հողային և ջրային ռեսուրսների թվային հետազոտություն և քարտեզագրում	Կամընտրային առարկա
6 կրեդիտ	4 կրեդիտ	4 կրեդիտ	3 կրեդիտ
Գիտահետազոտական պրակտիկա			
2 կրեդիտ			
Թեզի պաշտպանություն			
8 կրեդիտ			