



ԵՐԵՎԱՆԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ

YEREVAN STATE UNIVERSITY

ЕРЕВАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Կիրառական վիճակագրություն և տվյալների գիտություն

Կրթական մակարդակը՝ Մագիստրոս

Ծրագրի ուստարին՝ 2024/2025

Մասնագիտություն՝ 056201.04.7 - Վիճակագրություն

Ուսուցման ձևը՝ Առկա

Մասնագիտացումը՝ 056201.04.7 - Կիրառական վիճակագրություն և տվյալների գիտություն

Ուսումնառության լեզուն՝ Հայերեն

Շնորհվող որակավորումը՝ Վիճակագրության մագիստրոս

Ընդհանուր կրթական կառուցամաս

| Ամբիոնի կոդը | Կրթական մոդուլի անվանումը | Կրեդիտներ |
|--------------|---|-----------|
| 0105 | Տեղեկատվական տեխնոլոգիաները մասնագիտական ոլորտում | 3 |
| 0105 | Հետազոտության պլանավորում և մեթոդներ | 3 |
| 1603 | Անգլերեն | 3 |
| 1604 | Գերմաներեն | 3 |
| 1705 | Ռուսերեն | 3 |
| 1608 | Ֆրանսերեն | 3 |

Մասնագիտական կառուցամաս

| Ամբիոնի կոդը | Կրթական մոդուլի անվանումը | Կրեդիտներ |
|--------------|-------------------------------------|-----------|
| 0105 | Օպտիմիզացիա | 3 |
| 0105 | Տնտեսաչափություն | 3 |
| 0105 | Գծային հանրահաշիվ և կիրառություններ | 6 |

| Ամբիոնի կոդը | Կրթական մոդուլի անվանումը | Կրեդիտներ |
|--------------|-----------------------------|-----------|
| 0105 | Կիրառական վիճակագրություն | 6 |
| 0105 | Տվյալների ճարտարագիտություն | 3 |
| 0105 | Python ծրագրավորման լեզու | 3 |
| 0105 | Բայեսյան վիճակագրություն | 6 |
| 0105 | Ժամանակային շարքեր | 3 |
| 0105 | Բազմաչափ վիճակագրություն | 3 |
| 0105 | Մեքենայական ուսուցում-1 | 6 |
| 0105 | Պատկերների մշակում | 3 |
| 0105 | Ինֆորմացիայի տեսություն | 3 |

| Ամբիոնի կոդը | Կրթական մոդուլի անվանումը | Կրեդիտներ |
|--------------|--|-----------|
| 0105 | Պատահական պրոցեսներ և ստոխաստիկ վերլուծություն | 6 |
| 0105 | Մեքենայական ուսուցում-2 | 6 |
| 0105 | Խորը ուսուցում | 6 |
| 0105 | Կենսավիճակագրություն | 6 |
| 0105 | Գրաֆային նեյրոնային ցանցեր | 3 |
| 0105 | Թվային ազդանշանի մշակում | 3 |
| 0105 | Մեքենայական ուսուցման նախագծերի կառավարում | 3 |
| 0105 | Մեքենայական ուսուցումը առողջապահության մեջ | 3 |
| 0105 | Վիճակագրության լրացուցիչ գլուխներ | 3 |
| 0105 | Ամրապնդմամբ ուսուցում | 3 |

Կրթական այլ մոդուլներ

| Ամբիոնի կոդը | Կրթական մոդուլի անվանումը | Կրեդիտներ |
|--------------|---------------------------|-----------|
|--------------|---------------------------|-----------|

| | | |
|------|-----------------------|----|
| 0105 | Գիտական սեմինար | 12 |
| 0105 | Գիտական սեմինար | 12 |
| 0105 | Գիտական սեմինար | 12 |
| 0105 | Մասնագիտական պրակտիկա | 6 |
| 0105 | Գիտական սեմինար | 12 |
| 0105 | Մագիստրոսական թեզ | 24 |

Հասցե՝ ՀՀ, ք. Երևան, 0025, Ալեք Մանուկյան 1
(+37460) 710000
info@ysu.am