



ԵՐԵՎԱՆԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ

YEREVAN STATE UNIVERSITY

ЕРЕВАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

### Տվյալների գիտությունը բիզնեսում

Կրթական մակարդակը՝ **Մագիստրոս**

Ծրագրի մեկնարկի ուսումնական տարի՝ **2025/2026**

Ծրագրի անվանումը և մասնագիտության թվանիշը՝ **031101.19.7 -**

Ուսուցման ձև (առկա/հեռակա)՝ **Առկա**

**Տնտեսագիտություն**

Ուսումնառության լեզուն՝ **Հայերեն**

Մասնագիտացումը՝ **031101.19.7 - Տվյալների գիտությունը բիզնեսում**

Շնորհվող որակավորումը՝ **Տնտեսագիտության մագիստրոս**

### Ընդհանուր կրթական կառուցամաս

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
1002	Տեղեկատվական տեխնոլոգիաները մասնագիտական ոլորտում (Փայթն)	3
1002	Ռազմավարական պլանավորում	3

### Մասնագիտական կառուցամաս

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
1002	Տվյալների վերլուծության մաթեմատիկական մեթոդներ և հաշվարկներ (անգլերեն լեզվով)	6
1002	Մաթեմատիկա և հավանականությունների տեսություն տվյալագետների համար	6
1002	Բիզնես գործընթացները և տվյալների վիզուալիզացիա	3
1002	Տվյալների բազաների կառավարում	6
1002	Data Mining տեխնոլոգիա	3

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
1002	Մեքենայական ուսուցում	6
1002	Նեյրոնային ցանցեր և խորը ուսուցում	6

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
1002	Տվյալների շտեմարաններ և խողովակագիծ (Data Warehouse and Pipeline)	6
1002	Մեծ լեզվային մոդելների կիրառումներ (Large Language Model Applications)	6
1002	Բաշխված համակարգերը տվյալների ինժինեռիայի համար (Distributed Systems for Data Engineering)	3
1002	Համակարգչային տեսողություն (Computer vision)	3
1002	Ամպային համակարգերի կառավարում և տեղեկատվական անվտանգություն	3
1002	Գեներատիվ մոդելների կիրառումներ (Generative Model Applications)	3
1002	Բայեսյան վիճակագրություն	3
1002	Սպառողի վարքագիծ	3
1002	Էկոնոմետրիկա և ժամանակային շարքեր տվյալագետների համար	3
1002	Մեծ տվյալների տեխնոլոգիաներ	3
1002	Տեխնոլոգիական ձեռներեցություն	3
1002	Տնտեսագիտություն տվյալագետների համար	3

### Կրթական այլ մոդուլներ

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
1002	Գիտական սեմինար	2
1002	Մասնագիտական պրակտիկա	3

Ամբիոնի կոդը	Կրթական մոդուլի անվանումը	Կրեդիտներ
1002	Մագիստրոսական թեզ	18

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