



ԵՐԵՎԱՆԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ

YEREVAN STATE UNIVERSITY

ЕРЕВАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Տվյալների գիտությունը բիզնեսում

Тип: **Магистр**

Учебный год программы: **2024/2025**

Профессия: **031101.19.7 - Տնտեսագիտություն**

Форма обучения: **Полная занятость**

Специализация: **031101.19.7 - Տվյալների գիտությունը բիզնեսում**

Язык обучения: **Հայերեն**

Присвоенная квалификация: **Տնտեսագիտության մագիստրոս**

Общеобразовательный модуль

Код кафедры	Название учебного модуля	Кредиты
1002	Տվյալների բազաների կառավարում	3
1002	«Փայթոն» ծրագրավորման կիրառությունը տվյալագիտությունում	3
1002	Էկոնոմետրիկա տվյալագետների համար	3
1603	Օտար լեզու (անգլերեն)	3
1002	Մաթեմատիկա տվյալագետների համար	3
1002	Հավանականությունների տեսության և մաթ. վիճակագրության կիրառությունները տվյալագիտությունում	3
1002	Ռազմավարական պլանավորում	3

Специализированный модуль

Код кафедры	Название учебного модуля	Кредиты
1002	Համակարգչագիտության և ծրագրավորման կիրառությունները տվյալագիտությունում (Java)	6

Код кафедры	Название учебного модуля	Кредиты
1002	Տվյալների վերլուծության մաթ. մեթոդներ և հաշվարկներ	6
1002	Տնտեսագիտություն տվյալագետների համար	3
1002	Data Mining տեխնոլոգիա	3
1002	Մեքենայական ուսուցում	6
1002	Տվյալների վիզուալիզացիա	3
1002	Նեյրոնային ցանցեր և խորը ուսուցում -1	3
1002	Մեծ տվյալների տեխնոլոգիաներ	3
1002	Նեյրոնային ցանցեր և խորը ուսուցում - 2	3
1002	Ժամանակային շարքեր	3

Код кафедры	Название учебного модуля	Кредиты
1002	Բնական լեզվի մշակում (NLP)	3
1002	Թվային հաշվարկները բիզնեսում (MatLab-ով)	3
1002	Լայնամասշտաբ վերլուծություններ (Large-scale analytics)	3
1002	Համակարգչային տեսողություն (Computer vision)	3
1002	Տեխնոլոգիական ձեռներեցություն	3
1002	SAS ծրագրավորում	3
1002	Ամպային համակարգերի կառավարում և տեղեկատվական անվտանգություն	3
1002	Բայեսյան վիճակագրություն	3
1002	Բլոկչեյն տեխնոլոգիաների հիմունքները	3
1002	Սպառողների վարքագիծ	3
1002	Մեքենայական ուսուցման մեթոդներ ֆինանսական ռիսկերի կառավարումում	3

Код кафедры	Название учебного модуля	Кредиты
1002	Ֆինանսատեխնիկական (FinTech) մեթոդներ	3

Другие образовательные модули

Код кафедры	Название учебного модуля	Кредиты
1002	Գիտական սեմինար	12
1002	Մասնագիտական պրակտիկա	6
1002	Մագիստրոսական թեզ	24

Адрес: Республика Армения, г. Ереван, 0025, Алека Манукяна, 1
(+37460) 710000
info@ysu.am