

**ХАРАКТЕРИСТИКА  
НА ДИСЦИПЛИНАТА “СТАТИСТИКА”  
ЗА СПЕЦИАЛНОСТ „ИНДУСТРИАЛЕН МЕНИДЖМЪНТ”, форма на обучение: редовна**

Обучаваща катедра: „Мениджмънт”

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                          |                                                               |                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------|
| Образователно-квалиф. степен: <b>Бакалавър</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Вид на дисциплината: <b>Задължителна</b> | № по учебен план: <b>17</b>                                   | Година: <b>2</b> |
| Семестър: <b>III</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Брой кредити: <b>6</b>                   | Водещ преподавател:<br><b>доц.д-р Даниела Драгнева Димова</b> |                  |
| <b>Цел на курса:</b> Да запознае студентите с основните знания по обща теория на статистиката, необходими за специалисти с висше икономическо образование. Приложенията на курса са свързани с всички фундаментални и специални, икономически и управленски дисциплини.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                          |                                                               |                  |
| <b>Необходими условия:</b> Лекционна зала с презентационна техника и семинарни зали.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                          |                                                               |                  |
| <b>Съдържание на курса:</b> В учебната дисциплина се разглеждат основни теми, свързани с методологията на статистическото изследване. едномерния статичен анализ, динамичния анализ. индексния анализ, теорията на статистическите заключения, анализа на зависимости.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                          |                                                               |                  |
| <b>Препоръчителна литература:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                          |                                                               |                  |
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Димова, Д., Статистически методи в управлението на производството, Изд. „ЕКС-ПРЕС”, Габрово, 2009.</li> <li>2. Димова, Д. Статистически методи в управлението на фирмата (сборник задачи), Университетско издателство „В.Априлов”, Габрово, 2000.</li> <li>3. Димова, Д. Статистически методи в управлението, Изд. „ЕКС-ПРЕС”, Габрово, 2005.</li> <li>4. Димова, Д. Статистика (сборник задачи), Габрово, УИ „В.Априлов”, Габрово, 2011.</li> <li>5. Съйкова, И., Проектиране на статистическите изследвания, Изд.УНСС, София, 2016.</li> <li>6. Гатев, К., Недка Гатева, Статистика. Статистически методи в емпиричните изследвания и бизнеса, Изд.Парадигма, С., 2016.</li> <li>7. Георгиева, М., М.Каменарова, Методическо ръководство по статистика, Изд.Мартилен, С., 2014.</li> <li>8. Павлова, В., С. Чипева, Статистика, изд. Нова звезда, 2012.</li> <li>9. Тошева, Е, Статистическо изследване на зависимости, Университетско издателство УНСС, 2012.</li> <li>10. Цветков, С, Развитие на статистическите изследвания на стопанската система, УИ УНСС, 2011.</li> <li>11. Калоянов, Т, Приложение на статистическото извадково изучаване в одита, УИ УНСС, 2010.</li> </ol> |                                          |                                                               |                  |
| <b>Методи за преподаване:</b> Лекции и семинарни упражнения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                          |                                                               |                  |
| <b>Методи на оценяване:</b> Текуща проверка и оценка на знанията (задания за самостоятелна работа). Мнение на асистента.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                          |                                                               |                  |
| <b>Кредити по видове дейност:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                          |                                                               |                  |
| Аудиторна заетост (30л./30 сем.упр./0 лаб. упр., Общо 60 часа): <b>2,4 кредита</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                          |                                                               |                  |
| Извънаудиторна заетост (90 ч.): <b>3,6 кредита</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                          |                                                               |                  |
| Д.1 Подготовка за семинарни упражнения – 0,2 к.; Д.2 Посещение на библиотека – 0,2 к.; Д.3 Задания за извънаудиторно решаване на задачи – 0,1 к.; Д.8 Подготовка за текущо проверяване и оценяване на постиженията – 0,5 к.; Д.10 Работа върху курсови задачи – 0,7 к.; Д.14 Работа в интернет – 0,3 к.; Д.15 Домашни работи от различен тип – 0,1 к.; Д.19 Подготовка за занятия с решаване на казуси – 0,1 к.; Д.20 Разработване на доклади, реферати, тези, съобщения и др. – 1,0 к.; Д.22 Среци с представители на фирми и участие в семинари – 0,2 к.; Д.23 Консултации с преподавател – 0,2 к.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                          |                                                               |                  |
| <b>Език, на който се преподава:</b> български                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                          |                                                               |                  |