

**ХАРАКТЕРИСТИКА  
НА ДИСЦИПЛИНАТА: „ИНФОРМАТИКА I”  
ЗА СПЕЦИАЛНОСТ „СОЦИАЛНИ ДЕЙНОСТИ“, форма на обучение - задочно**

Обучаваща катедра: „Математика и информатика”

|  |                           |  |                              |                     |
|--|---------------------------|--|------------------------------|---------------------|
| Образователно-квалиф. степен:<br><b>Бакалавър</b>  |                           | Вид на дисциплината:<br><b>Задължителна</b>  | № по учебен план<br><b>2</b> | Година:<br><b>1</b> |
| Семестър:<br><b>1</b>  | Брой кредити:<br><b>7</b> | Водещи преподаватели:<br><b>доц. д-р Лиляна Скопалик доц. д-р Бончо Александров</b><br><b>гл. ас. д-р Биляна Стойнова гл. ас. д-р Младен Манев</b> |                              |                     |
| <b>Цел на курса:</b> Цел на обучението по дисциплината е да формира знания и умения за основните понятия в информатиката, използване на компютърната техника и свързаните с нея информационни технологии, съобразно тенденциите в тяхното развитие.  |                           |  |                              |                     |
| <b>Необходими условия:</b> Лекционна зала, лаборатория с компютърна техника, достъп до INTERNET, достъп до Moodle+, презентационна техника, програмна среда Windows и офис пакет.  |                           |  |                              |                     |
| <b>Съдържание на курса:</b> Учебната програма включва два модула: въведение в информатиката и компютърни мрежи; апаратно и програмно осигуряване на компютърна система. Лабораторните упражнения са насочени към създаване на практически навици и умения за работа с програмни продукти. Студентите изграждат умения да прилагат теоретичните си знания при решаване на приложни задачи в социалната сфера. Дисциплината има теоретико-приложен характер. След завършване курса на обучение студентите ще познават възможностите и ще могат да работят с най-често използваните програмни продукти в среда Windows. Учебната програма по „Информатика – I“ се надгражда от учебните програми по „Информатика-II“ (семестър 2) и „Информационни системи и технологии в социалната работа“ (семестър 8), включени в учебния план на специалност „Социални дейности“. Дисциплината реализира и силни междупредметни връзки. Придобитите знания и умения се използват активно практически в различни дисциплини от учебния план на специалността. |                           |  |                              |                     |
| <b>Препоръчителна литература:</b><br>1. Тодорова-Лазарова, В., Ръководство за лабораторни упражнения MICROSOFT WORD, Университетско издателство "Васил Априлов", Габрово, 2016.<br>2. Тодорова-Лазарова, В., Л. Начева-Скопалик, Ръководство за лабораторни упражнения MICROSOFT EXCEL, Университетско издателство "Васил Априлов", Габрово, 2015.<br>3. Microsoft Office 2016, Step by step, Джоан Ламбърт, Джойс Кокс, 2016.<br>4. Издателство Асеневици, Компютри и интернет, <a href="https://asenevtsi.com">https://asenevtsi.com</a>   |                           |  |                              |                     |
| <b>Методи на преподаване:</b> Лекции, лабораторни упражнения, решаване на индивидуални задачи, самостоятелна работа, електронно обучение.  |                           |  |                              |                     |
| <b>Методи на оценяване:</b> Семестриални контролни работи, оценяване на самостоятелна работа, писмен изпит със събеседване.  |                           |  |                              |                     |
| <b>Кредити по видове дейност:</b><br>Аудиторна заетост: (15 л./0 сем.упр./15 лаб.упр., <b>Общо 30 часа</b> ): <b>1,2 кредита</b><br>Извънаудиторна заетост: (145 часа): <b>5,8 кредита</b><br>Д.1 Подготовка за лабораторни упражнения – 0,8к.; Д.3. Задачи за извънаудиторна заетост-0,9к.; Д.7 Подготовка за изпит – 0,9к.; Д.6 Електронни версии на курсове – 0,9к.; Д.8 Подготовка за текущо проверяване и оценяване на постиженията – 0,7к.; Д.14 Работа в интернет-0,8к.; Д.23 Консултации с преподавател – 0,8к.  |                           |  |                              |                     |
| <b>Език, на който се преподава:</b> български  |                           |  |                              |                     |