

# Технологии за киберсигурност

**Образователно-квалификационна степен: Бакалавър**

**Форма на обучение: редовна**

**Продължителност на обучението: 4 години (8 семестъра)**

Студентите в тази специалност получават знания, умения и компетентности във всички фундаментални аспекти на мрежовата и информационна сигурност, като проектиране, експлоатация и поддръжка на комуникационна и компютърна техника и технологии.

| Конкурсни изпити и ДЗИ, с които се кандидатства за специалността   | Оценки от дипломата за средно образование   |
|--|---|
| По избор: <ul style="list-style-type: none"><li>• тест по техническа подготовка;</li><li>• тест по математика;</li><li>• ДЗИ по математика;</li><li>• тест по информатика;</li><li>• ДЗИ по информатика;</li><li>• ДЗИ по информационни технологии;</li><li>• тест по физика;</li><li>• ДЗИ по физика и астрономия;</li><li>• тест по български език и литература;</li><li>• ДЗИ по български език и литература;</li><li>• състезание по техническа подготовка;</li><li>• състезание по информатика;</li><li>• състезание по информационни технологии.</li></ul> | По избор: <ul style="list-style-type: none"><li>• математика;</li><li>• физика и астрономия.</li></ul> <p><b>!</b> При наличие на оценка от ДЗИ, тя се счита за балообразуваща по съответния предмет.</p> |

Балът за класиране в специалността се образува като сума от утроената оценка от конкурсен изпит или ДЗИ и оценката от дипломата за средно образование.

Завършилите специалността получават професионална квалификация **Инженер по технологии за киберсигурност**.

Сред професиите и длъжностите, в които дипломираните се по специалността могат да се реализират, са:

✓ служители в Отдел „Киберсигурност“ при ГД „Борба с организираната престъпност“;

✓ експерти в държавната администрация, финансови, застрахователни и други институции с предмет на дейност защита на личните данни (GDPR);

✓ специалисти по информационните и комуникационните технологии в техническите звена на институциите от сектора за сигурност;

✓ системни администратори и анализатори, софтуерни разработчици по осигуряване на мрежова и информационна сигурност в държавни институции, частни фирми и организации;

✓ преподаватели във висши училища.