

Специалност *Компютърни информационни технологии*

Образователно-квалификационна степен: Бакалавър

Форма на обучение: редовна

Продължителност на обучението: 4 години (8 семестъра)

Студентите получават фундаментална подготовка по информатика и информационни технологии и фундаментална и широкоспектърна подготовка по съвременни методи и системи за проектиране и внедряване на програмни продукти, съвременна компютърна техника и информационно обслужване.

В рамките на бакалавърската степен студентите могат да се обучават и за придобиване на педагогическа правоспособност.

Конкурсни изпити и матури, с които се кандидатства за специалността	Оценки от дипломата за средно образование
По избор: <input checked="" type="checkbox"/> тест по информатика <input checked="" type="checkbox"/> тест по математика <input checked="" type="checkbox"/> матура по математика <input checked="" type="checkbox"/> матура по бълг. език и литература <input checked="" type="checkbox"/> тест по бълг. език и литература.	По избор: <input checked="" type="checkbox"/> математика <input checked="" type="checkbox"/> информатика <input checked="" type="checkbox"/> информационни технологии.

Балът за класиране в специалността се образува като сума от:

- утроената оценка от конкурсен изпит или матура;
- оценката от дипломата за средно образование.

Завършилите специалността получават професионална квалификация ***информатик***. Придобилите педагогическа правоспособност получават и професионална квалификация ***учител по информатика и информационни технологии***.

Сред професиите и длъжностите, в които дипломиралите се по специалността могат да реализират своите знания и умения са:

- специалисти по информатика и информационни технологии в компютърни и софтуерни фирми и държавни институции;
- консултанти или програмисти в учреждения, банки и финансови институции;
- приложни администратори и програмисти;
- системни администратори и супервайзъри;
- специалисти по компютърни мрежи и обработка и сигурност на данни;
- преподаватели във висши училища и научни сътрудници;
- учители по информатика и информационни технологии.

Дипломиралите се по специалността могат да продължат образованието си в магистърските програми ***Софтуерно инженерство***, ***Мултимедийни технологии***, ***Софтуерни технологии***, както и в други магистърски програми на Шуменския университет.