

## Специалност *Комуникационни и информационни системи*

Образователно-квалификационна степен: Бакалавър

Форма на обучение: редовна

Продължителност на обучението: 4 години (8 семестъра)

Студентите в тази специалност получават общи, базови и специфични познания в областта на комуникационните и информационните системи, задълбочени компетенции и умения за експлоатация, диагностика, поддръжка и ремонт на компютърна и комуникационна техника.

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

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 ***инженер по комуникационни и информационни системи.***

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

- специалисти по експлоатация на комуникационни и информационни системи;
- специалисти в телекомуникационни компании, мобилни оператори, доставчици на интернет;
- специалисти по експлоатация на програмни продукти, компютърни системи и мрежи;
- представители на компютърни фирми за даден регион;
- ръководители на звена с гореизброените предмети на дейност;
- преподаватели във висши училища.

Дипломираните се по специалността могат да продължат образованието си в магистърските програми ***Комуникационни и информационни системи, Компютърни технологии за автоматизация на производството, Сигнално-охранителни системи и технологии, Радиолокация и радионавигация, Радиокомуникационна техника и технологии,*** както и в други магистърски програми на Шуменския университет.