

Специалност *Бизнес математика*

Образователно-квалификационна степен: Бакалавър

Форма на обучение: редовна

Продължителност на обучението: 4 години (8 семестъра)

Студентите от тази специалност получават фундаментална и широкоспектрна подготовка в областта на математиката и икономиката, бизнеса и управлението, прилагането на съвременните математически методи при планирането на производствени процеси и управлението на финансови средства.

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 математика <input checked="" type="checkbox"/> матура по математика <input checked="" type="checkbox"/> тест по информатика <input checked="" type="checkbox"/> тест по икономика <input checked="" type="checkbox"/> тест по география <input checked="" type="checkbox"/> матура по география и икономика <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"/> 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 **математик – бизнес аналитик**. Придобилите педагогическа правоспособност получават и професионална квалификация **учител по математика**.

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

- сътрудници в работата и управлението на стопански фирми чрез приложни изследвания и прилагане на математически методи в съвременната икономика;
- специалисти – актюери, които отговарят за създаването и развитието на финансови и застрахователни продукти;
- специалисти – аналитици по изследване на операциите, които да консултират при вземане на управленски решения на базата на решаване на оптимизационни модели в производството;
- статистици в предприятия или учреждения;
- финансови анализатори в банки и други финансови институции;
- преподаватели във висши училища и научни сътрудници;
- учители по математика.

Дипломираните се по специалността могат да продължат образованието си в магистърските програми **Стопанска математика, Алгебра, Анализ, Статистика и иконометрия**, както и в други магистърски програми на Шуменския университет.