

Магистърска програма  
**Софтуерно инженерство**  
Специалност Информатика

Професионално направление 4.6. Информатика и компютърни науки

**Обучаващо звено:** Факултет по математика и информатика

**Форма на обучение:** редовна, задочна

**Място на обучението:** Шумен

**Срок на обучение:**

- 2 семестъра** - за завършили специалност Педагогика на обучението по математика и информатика и от проф. направления: 4.6. Информатика и компютърни науки; 4.5. Математика; 5.3. Комуникационна и компютърна техника;

**Семестриална такса и конкурсен изпит:**

Описание	Държавна поръчка	Платено обучение чл. 9, ал. 3, т. 6, б. „б“ от ЗВО		Платено обучение чл. 21, ал. 3 от ЗВО	
		редовно обучение	задочно обучение	редовно обучение	задочно обучение
Форма на обучение	редовно обучение	редовно обучение	задочно обучение	редовно обучение	задочно обучение
Такса	450,00 лв.	1 489,50 лв.	969,75 лв.	1 489,50 лв.	969,75 лв.
Конкурсен изпит	тест по софтуерно инженерство	тест по софтуерно инженерство		-	-

**Професионална квалификация:** Информатик – софтуерни приложения

Магистърската програма подготвя висококвалифицирани специалисти, притежаващи ключови компетенции в областта на индустриалното производство, развитието, експлоатацията и поддръжката на програмно осигуряване с различно предназначение.

Обучаващите се в магистърската програма могат да получат допълнително професионална квалификация „учител по информатика“. Таксата, която се заплаща за това обучение, е **700 лева**.

**Завършилиите магистърската програма могат да работят като:**

- специалисти в компютърни и софтуерни фирми, научни организации, банки, застрахователни дружества, в бизнес организациите или в публичната администрация;
- програмисти (софтуерни приложения, уеб сайтове, мултимедия и др.);
- разработчици на софтуер и интернет приложения;
- приложни администратори в държавни институции и частни предприятия и др.;
- преподаватели във висши училища и колежи.