



Висока техничка машинска школа струковних студија Трстеник

**Основне струковне студије
ИНФОРМАЦИОНЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ**

Образовно-научно/образовно-уметничко поље: **Техничко-технолошке науке**

Научна област: **Електротехничко и рачунарско инжењерство**

Врста студија: **Основне струковне студије**

Назив дипломе: **Струковни инжењер информационих технологија и система**

Дужина студија: 3 године, 6 семестара

Обим студија изражен ЕСПБ бодовима: 180

Услов уписа: Завршено средње образовање, пријемни испит

Стручне компетенције:

- развој и имплементација информационих система;
- програмирање и креирање корисничких апликација применом савремених софтверских алата;
- програмирање и креирање web апликација;
- пројектовање и развој система за управљање базама података;
- примена информационо-комуникационе технологије у пројектовању и управљању савременим индустријским системима;
- развој софтвера за мобилне системе и сервисе;
- пројектовање, конфигурација и одржавање рачунарских мрежа;
- управљање ИТ ресурсима компанија

Висока техничка машинска школа струковних студија Трстеник Радоја Крстића 19, 37240 Трстеник, Србија

+ Tel:037/714-121, + Tel: 037/711-479, + Fax: 037/714-121

<http://www.vtmsts.edu.rs>