

### **Системски софтвер (3+2) 6 ECTS**

Инсталација и работа со оперативни системи, вградување дополнителни уреди и погонувачи на уреди, поставување на апликативни програми, мрежно користење, поставување на *Internet* апликации-прокси сервери, сервери за електронска пошта, *DNS* сервери, сервери за бази податоци и сервери за апликации, системи за заштита-огнен ѕид, конфигурации на мрежни компјутери, систем администрирање; детали на Linux и Windows.

**Предуслов:** Оперативни системи, Податочни и компјутерски комуникации

**Литература:** Leland L. Beck, System Software: An Introduction to Systems Programming, 3rd Edition, Addison Wesley Higher Education, 1997.