



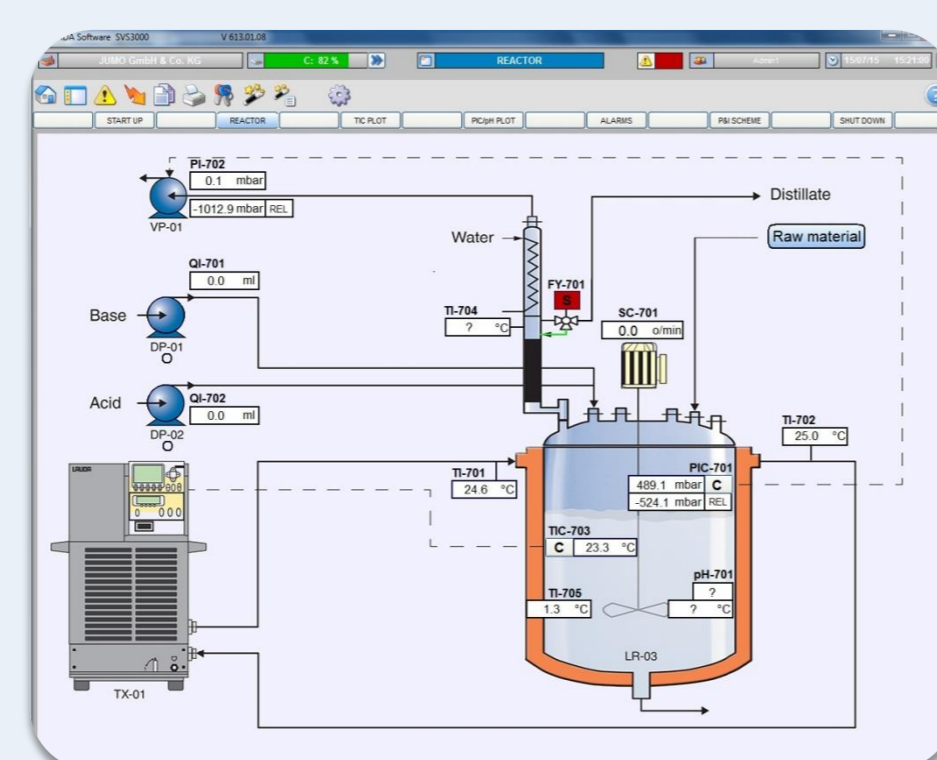
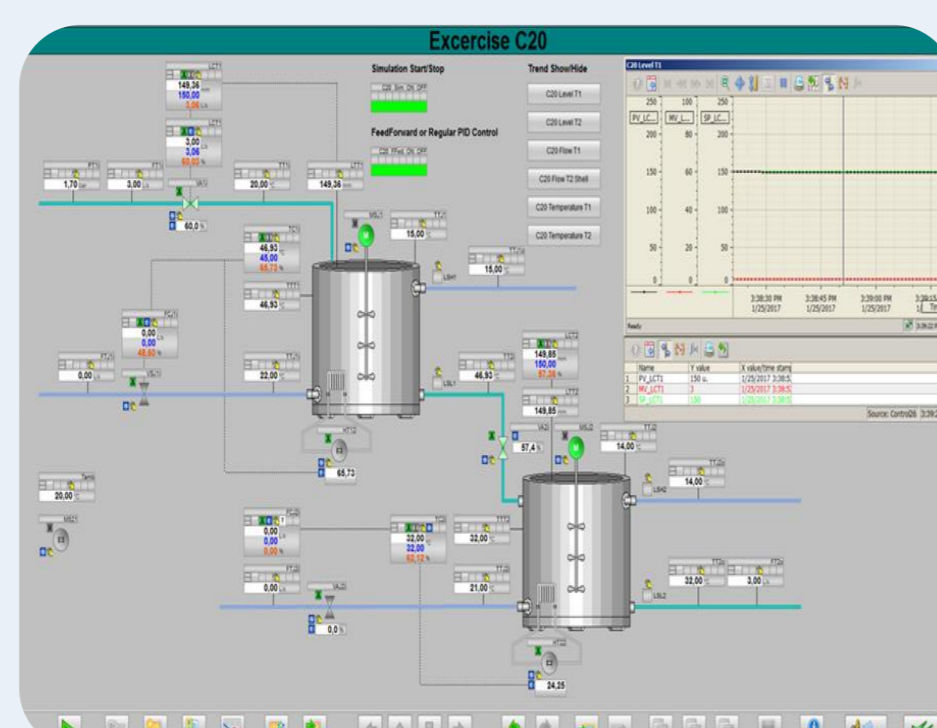
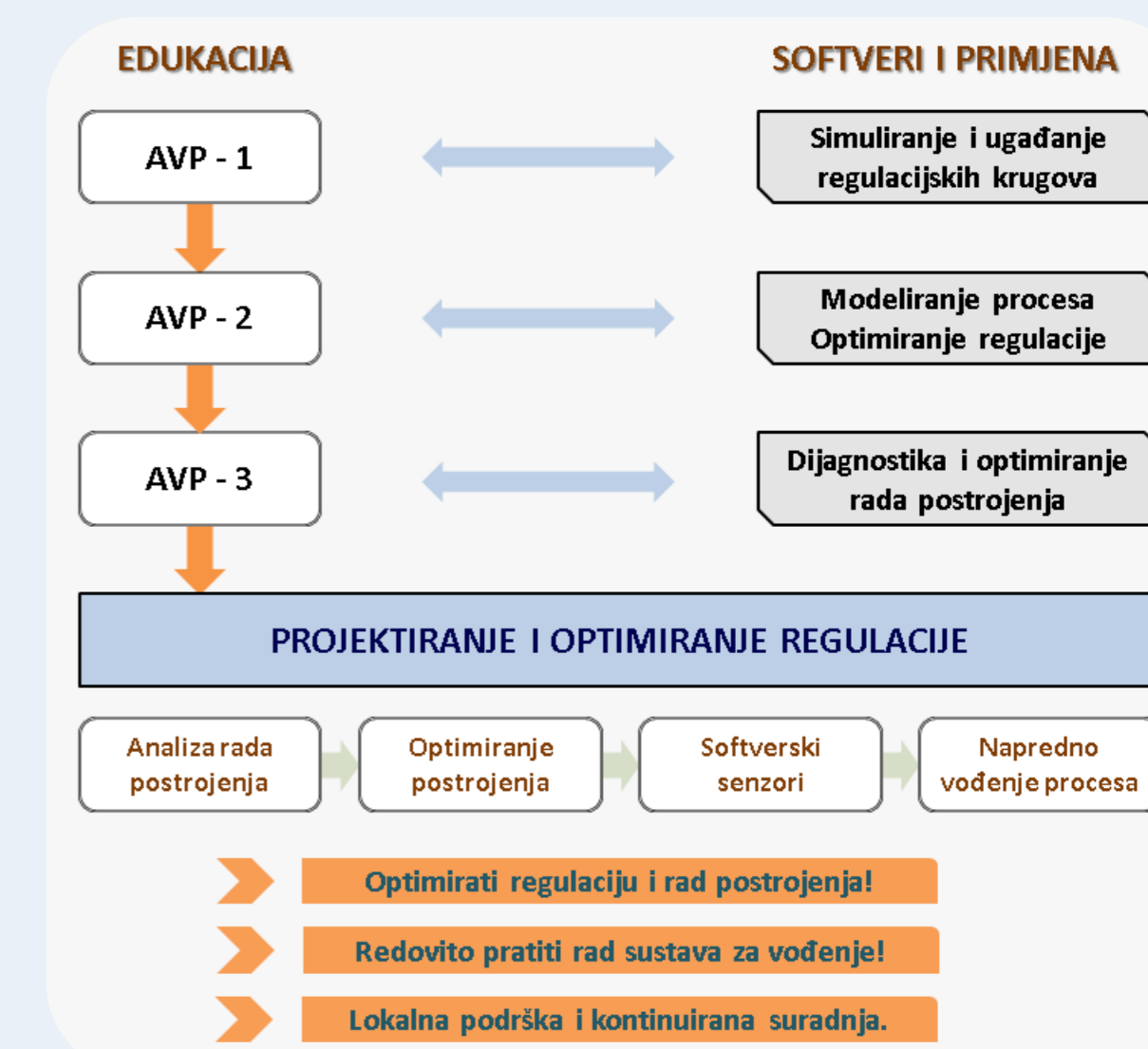
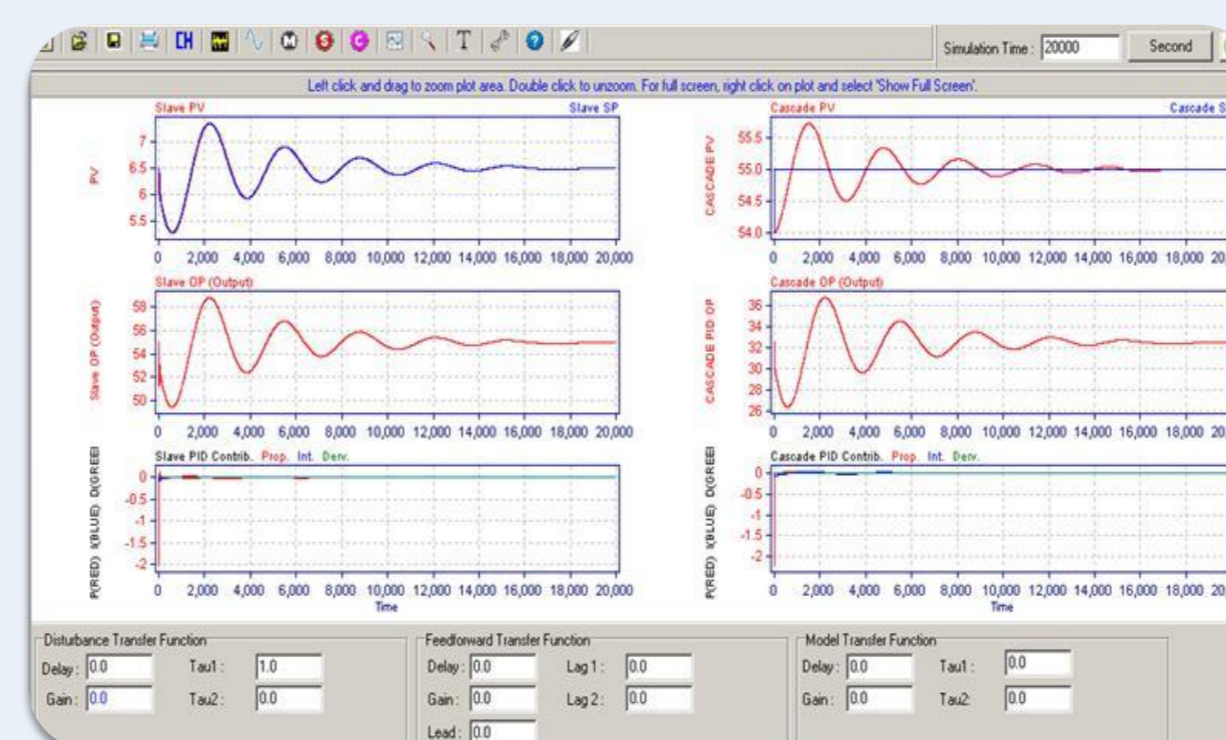
LABORATORIJ ZA AUTOMATIKU I MJERENJA

Područje rada

- Istraživanje i razvoj na području **mjerenja, modeliranja, dijagnostike i vođenja procesa**
- Primjena suvremenih **softverskih alata** za **dijagnostiku, vođenje i optimiranje** postrojenja

Edukacija / Seminari

- **AVP-1** Automatsko vođenje procesa
- **AVP-2** Napredno vođenje procesa
- **AVP-3** Dijagnostika i optimiranje rada procesa
- **AVP-4** Procesna mjerenja
- **AVP-5** Vođenje i optimizacija šaržnih procesa
- **AVP-6** Vođenje procesa destilacije
- **AVP-7** Statistička analiza procesa

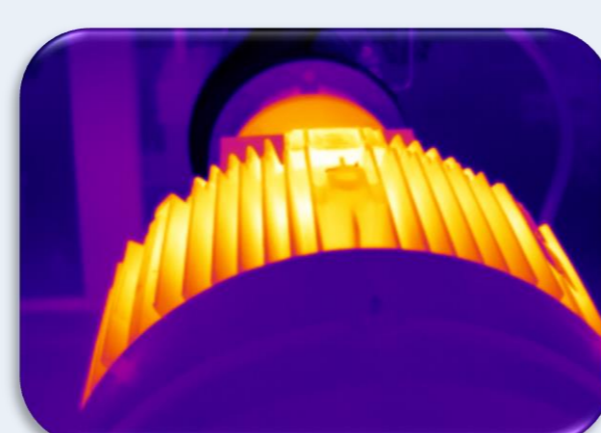
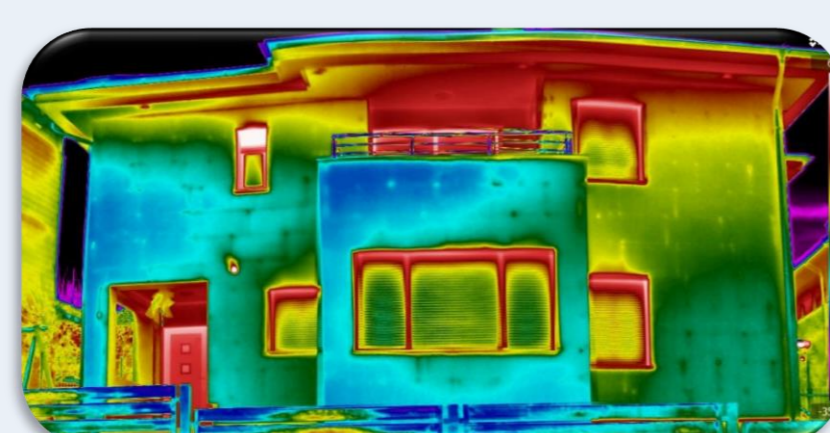
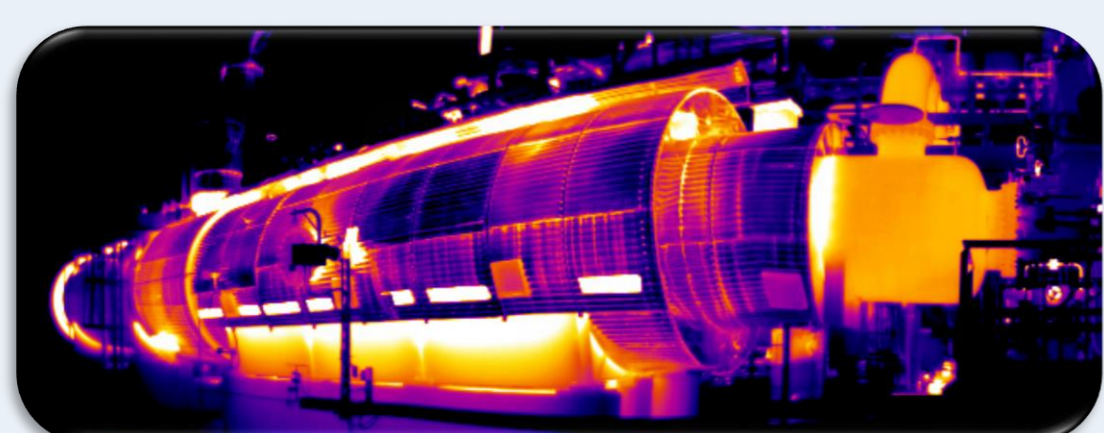


Suradnja i projekti s industrijom

- Projektiranje sustava za vođenje procesa
- Ugađanje i optimiranje rada sustava za vođenje
- Izrada **operatorskih sučelja** i **SCADA sustava**
- Identificiranje i razvoj **softverskih senzora**
- **Dijagnostika i statistička analiza** rada procesa
- **Napredno vođenje procesa**

Infracrvena termografija

- Analiza **gubitaka toplinske energije** iz procesnih postrojenja, građevina i objekata
- Problemi na **električnim vodovima** i **spojevima** te **mehaničkim dijelovima**
- **Preventivno održavanje** i **kontrola kvalitete**



Informacije

Savska cesta 16/5a
tel: 01 4597 151
web: lam.fkit.hr
email: bolf@fkit.hr