

# Аутоматика у паметним стамбено-пословним објектима

- ▶ Фонд часова: 2+2
- ▶ Наставник: др Велимир Чонградац, редовни професор  
[velimir@uns.ac.rs](mailto:velimir@uns.ac.rs)  
НТП 425
- ▶ Асистент: Борис Јеличић  
[borisoje@gmail.com](mailto:borisoje@gmail.com)  
НТП 414  
За консултације најавити се путем е-поште
- ▶ Веб страна предмета: <http://automatika.ftn.uns.ac.rs/aupspo>

# План рада (1/2)

## ЗИМСКИ СЕМЕСТАР

| понедељак | уторак | среда        | четвртак     | петак        | субота | недеља |
|-----------|--------|--------------|--------------|--------------|--------|--------|
| 02.10.    | 03.10. | 04.10.       | 05.10.       | 06.10.       | 07.10. | 08.10. |
| 09.10.    | 10.10. | 11.10.       | 12.10.       | 13.10.       | 14.10. | 15.10. |
| 16.10.    | 17.10. | 18.10.       | 19.10.       | 20.10.       | 21.10. | 22.10. |
| 23.10.    | 24.10. | 25.10.       | 26.10.       | 27.10.       | 28.10. | 29.10. |
| 30.10.    | 31.10. | 01.11.       | 02.11.       | 03.11.       | 04.11. | 05.11. |
| 06.11.    | 07.11. | 08.11.       | 09.11.       | 10.11.       | 11.11. | 12.11. |
| 13.11.    | 14.11. | 15.11.       | 16.11.       | 17.11.       | 18.11. | 19.11. |
| 20.11.    | 21.11. | 22.11.       | 23.11.       | 24.11.       | 25.11. | 26.11. |
| 27.11.    | 28.11. | 29.11.       | 30.11.       | 01.12.       | 02.12. | 03.12. |
| 04.12.    | 05.12. | 06.12.       | 07.12.       | 08.12.       | 09.12. | 10.12. |
| 11.12.    | 12.12. | 13.12.       | 14.12.       | 15.12.       | 16.12. | 17.12. |
| 18.12.    | 19.12. | 20.12.       | 21.12.       | 22.12.       | 23.12. | 24.12. |
| 25.12.    | 26.12. | 27.12.       | 28.12.       | 29.12.       | 30.12. | 31.12. |
| 01.01.    | 02.01. | 03.01. (пон) | 04.01. (пон) | 05.01. (суб) | 06.01. | 07.01. |
| 08.01.    | 09.01. | 10.01.*      | 11.01.       | 12.01.       | 13.01. | 14.01. |
| 15.01.    | 16.01. | 17.01.       | 18.01.       | 19.01.       | 20.01. | 21.01. |
| 22.01.    | 23.01. | 24.01.       | 25.01.       | 26.01.       | 27.01. | 28.01. |
| 29.01.    | 30.01. | 31.01.       | 01.02.       | 02.02.       | 03.02. | 04.02. |
| 05.02.    | 06.02. | 07.02.       | 08.02.       | 09.02.       | 10.02. | 11.02. |
| 12.02.    | 13.02. | 14.02.       | 15.02.       | 16.02.       | 17.02. | 18.02. |

Програмирање  
контолера -  
FBD

Први  
колоквијум

Надзорно -  
управљачки  
системи

Други  
колоквијум

# План рада (2/2)

- ▶ EcoStruxure - Преглед
- ▶ Креирање пројекта, конфигурација мреже и контролера
- ▶ FBD - Основе
- ▶ FBD - Дигитални сигнали
- ▶ FBD - Аналогни сигнали
- ▶ FBD - Аутоматски систем за КГХ - припрема за колоквијум  
Колоквијум
- ▶ Визуелизација прикупљених података
- ▶ Графички едитор
- ▶ Надзорно-управљачки систем - припрема за колоквијум  
Колоквијум