

# МАГИСТЪРСКА ПРОГРАМА ВГРАДЕНИ СИСТЕМИ

Ръководител проф. Васил Георгиев

# ПРИЛОЖИМОСТ

Насоки на съвременното ИТ-обслужване:

- проникване и персонализация чрез мобилност
- системи за наблюдение и контрол чрез поточни данни
- мултимедийно съдържание
- интуитивни интелигентни човеко-машинни интерфейси

# НАСОЧЕНОСТ

Анализ и проектиране на вградени и автономни системи:

- наблюдение и управление на процеси в реално време,
- обработка на информация от интелигентни сензорни системи,
- обработка, пренос и съхранение на мултимедийни и други поточни данни

# ПОЗИЦИОНИРАНЕ



# СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ

Специализирани курсове по

- Вградени и автономни системи
- Обектно-ориентирано програмиране за мобилни платформи
- Мобилно Интернет съдържание
- Мобилни приложения
- Мултимедия и мултимедийни формати

# ДОПЪЛНЕНИЯ

Допълнителни курсове по

- Големи нерелационни бази от данни
- Обработка на сигнали
- Безжични мрежи
- Интелигентни системи
- Обработка на изображения