

Список дисциплін, які читає кафедра СКС

Інженерна та комп'ютерна графіка
Теорія електричних і магнітних кіл
Системи управління базами даних
Програмні засоби автоматизації
Моделі об'єктів та систем керування
Елементи аналогової електроніки
Елементи цифрової електроніки
Метрологія, стандартизація, сертифікація та акредитація
Теорія інформації та кодування
Операційні системи
Цифрова обробка відео
Методи та засоби вимірювання
Теорія електричних і магнітних кіл
Комп'ютерна схемотехніка
Програмування логічних матриць
Технічні засоби автоматизації
Економічні аспекти проектування систем автоматизації
Теорія автоматичного управління
Цифрова обробка сигналів
Інформаційно-телекомунікаційні технології
Теорія систем та системний аналіз
Проектування мікропроцесорних систем
Архітектура систем керування
Програмування мобільних пристроїв
Проектування комп'ютеризованих систем управління н
Моделювання та оптимізація систем керування
Синтез цифрових систем керування
Оптимальні та адаптивні системи керування
Спецпроцесори автоматики і врізних теоретико-числових базисах
Цифрові та мережеві технології систем автоматизації
Дослідження та проектування комп'ютерно-інтегрованих систем
Низові комп'ютерні системи управління
Проектування та програмування мікропроцесорних пристроїв автоматики
Сенсори та виконавчі механізми автоматизованих систем
Системи автоматизованого управління на основі веркально-інформаційної технології