

Architetture di sistemi embedded

Lezione 23 di Architettura degli elaboratori

Docente: Giuseppe Scollo

Università di Catania
Dipartimento di Matematica e Informatica
Corso di Laurea in Informatica, I livello, AA 2011-12

1 di 4

Indice

1. *Architetture di sistemi embedded*
2. argomenti della lezione
3. riferimenti

2 di 4

argomenti della lezione

in questa lezione si trattano:

- esempi di sistemi microcontrollati
- microcontrollori per applicazioni embedded
- architettura di un esempio di microcontrollore
- sensori e attuatori
- famiglie di microcontrollori
- aspetti della progettazione

riferimenti

capitolo 10 del testo di riferimento, paragrafi 10.0-3.4, 10.5-8

ad accesso riservato:

- presentazione: cap. 10
- esercizi