

# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

## **SYLLABUS DEL CORSO**

# **Topics on Microelectronics**

2526-113R029

#### **Titolo**

Topics on Microelectronics

### Docente(i)

Andrea Baschirotto (Direttore Scientifico, Organizzatore e Coordinatore)

#### Lingua

Inglese

#### **Breve descrizione**

L'obiettivo principale del Corso di Tematiche sulla Microelettronica è migliorare la conoscenza dei partecipanti nel campo della

progettazione microelettronica, affrontando diversi argomenti e da prospettive differenti, proprio come è il mondo della microelettronica. Il

corso è quindi rivolto a studenti (Master e Dottorato), ricercatori e progettisti.

Il corso avrà la tipica struttura del corso ToM con cinque lunghe lezioni (con un tempo sufficiente per fornire sia una panoramica che dettagli

avanzati sull'argomento), tenute da professori accademici o esperti qualificati provenienti da aziende o centri di

ricerca.

Verranno quindi presentati gli approcci accademici e industriali per la ricerca e i progressi di stato dell'arte. Diversi argomenti verranno

trattati nel corso. Questo è voluto per offrire uno spettro ampio al pubblico riguardo le sfide presenti e future nel mondo della

microelettronica.

Ulteriori dettagli sulle lezioni, la sede e la data del corso sono in fase di preparazione e verranno annunciati a Gennaio 2026.

#### CFU / Ore

18 ore

# Periodo di erogazione

Data Preliminare Giugno 2026 (da confermare)

# **Sustainable Development Goals**