



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

SYLLABUS DEL CORSO

Advanced Topics on Microelectronics

2526-2-113R-05

Titolo

Advanced 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 sei 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
