UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Technoscience, Communication and Innovation

2324-2-F8802N028

Obiettivi formativi

L'obiettivo del corso è introdurre allo studio delle relazioni scienza-tecnologia-società, con particolare attenzione allo sviluppo di alcune nuove tecnologie-chiave (Intelligenza Artificiale, Ict, Robotica, Biotecnologie) e della società della conoscenza nell'epoca della crisi del neoliberismo.

Contenuti sintetici

Immaginazione sociologica e sociologia della conoscenza. Sociologia della tecnologia. Tecnologie-chiave contemporanee. Filiera della conoscenza. Teologia politica neoliberista.

Programma esteso

INTRODUZIONE AL CORSO
Immaginazione sociologica e sociologia della conoscenza.

PARTE PRIMA
La sociologia della tecnologia.
Tecnologie-chiave contemporanee.
Filiera della conoscenza: scuola-università-ricerca-innovazione.

PARTE SECONDA
Conoscenza e società della conoscenza
Utopie e ideologie.
Teologia politica neoliberista.

CONCLUSIONE. Comunicazione, conoscenza e democrazia.

Prerequisiti

Nessuno.

Metodi didattici

Lezioni in presenza

Modalità di verifica dell'apprendimento

Esame orale + discussione di un elaborato concordato col docente

Testi di riferimento

Il programma d'esame, è uguale per frequentanti e non frequentanti:
a) appunti delle lezioni (il materiale proiettato a lezione verrà pubblicato man mano sul sito del corso);
b) Cerroni A. 2022, “Techne, logos e utopie. Ripensare la fabbrica del mondo per un umanesimo tecnologico”, *Cambio. Rivista sulle trasformazioni sociali*, doi:10.36253/cambio-13297
c) preparazione e discussione di un elaborato scritto (4.000 parole ca. da inviare per email al docente almeno una settimana prima della data d’esame) su argomento e bibliografia concordati col docente.

N.B.: A tutti gli studenti (soprattutto non frequentanti) si consiglia la consultazione del testo (non obbligatorio): Cerroni A., Simonella Z. (2014), *Sociologia della scienza. Capire la scienza per capire la società contemporanea*, Roma: Carocci. Altri testi saranno concordati con il docente per la preparazione dell’elaborato scritto.

Sustainable Development Goals

ISTRUZIONE DI QUALITÁ