UNIVERSITÀ DI PISA

FILOSOFIA DELLA MATEMATICA

LUCA BELLOTTI

Anno accademico	2023/24
CdS	FILOSOFIA E FORME DEL SAPERE
Codice	476MM
CFU	6

Moduli	Settore/i	Tipo	Ore	Docente/i
FILOSOFIA DELLA MATEMATICA	M-FIL/02	LEZIONI	36	LUCA BELLOTTI

Obiettivi di apprendimento

Conoscenze
Conoscenze sulle principali questioni e correnti classiche della filosofia della matematica del Novecento.

Modalità di verifica delle conoscenze
Esame orale e discussione di un elaborato.

Capacità
Orientarsi nella letteratura pertinente.

Modalità di verifica delle capacità
Esame orale.

Comportamenti
Nessuno.

Modalità di verifica dei comportamenti
Nessuna.

Prerequisiti (conoscenze iniziali)
E' opportuna (ma non obbligatoria) una preparazione di base in logica (aver frequentato almeno un corso introduttivo).

Indicazioni metodologiche
Lezioni frontali e discussione seminariale su materiali forniti in itinere.

Programma (contenuti dell'insegnamento)
La filosofia della matematica del Novecento
Il corso è un'introduzione informale alle principali questioni e correnti classiche della filosofia della matematica del Novecento, con particolare attenzione ai problemi su cui si sono divise le grandi scuole fondazionali nei primi decenni del secolo.

Bibliografia e materiale didattico
Testo base: Mangione, C. - Bozzi, S.: Storia della logica. Da Boole ai nostri giorni, Garzanti, Milano 1995. Altri testi saranno indicati dal docente durante il corso. In caso di difficoltà, tutto il materiale necessario sarà reso disponibile online dal docente, nel rispetto del diritto d'autore.

Indicazioni per non frequentanti
Contattare il docente per email.

Modalità d'esame
Prova orale. La prova è superata se lo studente mostra adeguate capacità di discussione delle questioni affrontate durante il corso. E'

necessario aver partecipato alle attività seminariali durante il corso.

Altri riferimenti web

Nessuno.

Note

Commissione: Bellotti (presidente), Moriconi, Venturi.
Commissione supplente: Moriconi (presidente), Gronda, Turbanti.
Inizio corso: prima settimana del primo semestre.

Ultimo aggiornamento 17/07/2023 12:40