



UNIVERSITÀ DI PISA

FILOSOFIA DELLA MATEMATICA

LUCA BELLOTTI

Anno accademico 2018/19
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)

Il corso è un'introduzione informale alle principali questioni e correnti classiche della filosofia della matematica del Novecento, con particolare attenzione alle riflessioni di Wittgenstein sui fondamenti della matematica.

Bibliografia e materiale didattico

Testo base: Mangione, C. - Bozzi, S.: Storia della logica. Da Boole ai nostri giorni, Garzanti, Milano 1995. I testi di Wittgenstein e altri testi saranno indicati dal docente durante il corso.

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.



UNIVERSITÀ DI PISA

Altri riferimenti web

Nessuno.

Note

Nessuna.

Ultimo aggiornamento 10/09/2018 17:45