



UNIVERSITÀ DI PISA

LOGICA (S)

LUCA BELLOTTI

Academic year	2020/21
Course	FILOSOFIA E FORME DEL SAPERE
Code	227MM
Credits	6

Modules	Area	Type	Hours	Teacher(s)
LOGICA (S)	M-FIL/02	LEZIONI	36	LUCA BELLOTTI

Obiettivi di apprendimento

Conoscenze

Acquisizione di alcune conoscenze sulla metateoria della logica del primo ordine.

Modalità di verifica delle conoscenze

Esame orale.

Capacità

Uso dei principali risultati.

Modalità di verifica delle capacità

Esame orale.

Comportamenti

Nessuno.

Modalità di verifica dei comportamenti

Nessuna.

Prerequisiti (conoscenze iniziali)

E' preferibile avere conoscenze logiche di base.

Corequisiti

Nessuno.

Prerequisiti per studi successivi

Nessuno.

Indicazioni metodologiche

La frequenza non è obbligatoria ma è indispensabile.

Programma (contenuti dell'insegnamento)

Il corso ha per oggetto principale la dimostrazione originaria di Goedel del teorema di completezza semantica per la logica del primo ordine.

Bibliografia e materiale didattico

J. van Heijenoort, From Frege to Goedel, Harvard UP, Cambridge (Mass.) 1967. Altri testi saranno indicati durante il corso. In ogni caso, tutto il materiale necessario sarà reso disponibile online, nel rispetto del diritto d'autore.



UNIVERSITÀ DI PISA

Indicazioni per non frequentanti

Contattare il docente per email.

Modalità d'esame

Esame orale.

Stage e tirocini

Nessuno.

Altri riferimenti web

Nessuno.

Note

Aula meet: <https://meet.google.com/wxo-xniy-qfz>

All'inizio del corso saranno date indicazioni sull'uso della piattaforma Moodle.

Commissione: Bellotti (presidente), Moriconi, Turbanti.

Commissione supplente: Moriconi (presidente), Barrotta, Gronda.

Ultimo aggiornamento 30/07/2020 12:26