

EQUAZIONI ELLITTICHE

ANTONIO TARSIA

Anno accademico	2018/19
CdS	MATEMATICA
Codice	109AA
CFU	6

Moduli	Settore	Tipo	Ore	Docente/i
EQUAZIONI ELLITTICHE	MAT/05	LEZIONI	42	ANTONIO TARSIA

Obiettivi di apprendimento

Modalità di verifica delle conoscenze
Esame orale

Prerequisiti (conoscenze iniziali)
Integrali di Lebesgue. Spazi di Sobolev, elementi di Analisi Funzionale.

Programma (contenuti dell'insegnamento)
Esistenza, unicità delle soluzioni dei problemi ellittici. Regolarità negli spazi funzionali.

Bibliografia e materiale didattico
Dispense con ampi riferimenti bibliografici

Modalità d'esame
Esame orale

Pagina web del corso
<http://people.dm.unipi.it/tarsia/corsoellittiche1819/corsoellittiche1819.html>

Note
Un programma un po' più esplicito e reperibile sulla mia pagina web all'indirizzo indicato sopra.

Ultimo aggiornamento 19/09/2018 16:25