

SYLLABUS DEL CORSO

Filosofia della Scienza

2425-2-E2401P064

Area di apprendimento

Conoscenze di carattere interdisciplinare

Obiettivi formativi

Conoscenza e comprensione

- Sviluppare un punto di vista critico sulla ricerca scientifica;
- comprendere la genesi, la validazione e il superamento e/o l'avvicendamento di teorie e ipotesi scientifiche;
- Comprendere quali concezioni possono/non possono ritenersi scientifiche sulla base di diversi criteri di scientificità;
- fornire un qualificante bagaglio scientifico-culturale.

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

- Dare spessore, direzione e fundamenta al sapere scientifico;
- capacità di dialogo con altre discipline;
- cogliere le relazioni tra diversi ambiti del sapere psicologico.

Contenuti sintetici

Il corso si propone di fornire le conoscenze di base che caratterizzano la filosofia della scienza affrontando, alla luce del mutare storico delle teorie, alcune problematiche fondamentali, come la natura e la funzione delle leggi e

delle teorie scientifiche, la struttura della spiegazione, della previsione e delle inferenze volte all'acquisizione di conoscenza scientifica, il rapporto tra ipotesi ed evidenze osservative e la questione del realismo scientifico.

Nella prima parte del corso queste problematiche verranno affrontate nella loro portata generale, nella seconda parte verranno sviluppate con particolare attenzione al variegato ambito delle scienze psicologiche.

Programma esteso

Parte generale

- Scienza e filosofia della scienza;
- le basi del ragionamento scientifico: induzione e deduzione;
- i problemi filosofici dell'induzione e della causalità;
- la visione standard della conoscenza scientifica e il neopositivismo;
- Popper e il falsificazionismo;
- la "nuova" filosofia della scienza (Kuhn, Lakatos, Feyerabend);
- leggi e teorie;
- la non neutralità dei dati;
- modelli di spiegazione scientifica;
- realismo e antirealismo scientifico.

Parte monografica: Il problema mente-corpo

- Le fasi storiche del problema e le opzioni teoriche fondamentali;
- il dualismo;
- il funzionalismo;
- la causalità mentale;
- la nuova scienza cognitiva;
- la coscienza.

Prerequisiti

Conoscenze liceali di base di filosofia

Metodi didattici

28 lezioni da 2 ore svolte in modalità erogativa in presenza. Saranno adottate modalità didattiche comprendenti l'esposizione diretta, la discussione di gruppo, l'analisi di testi storicamente e scientificamente rilevanti, lo svolgimento di eventuali approfondimenti a carattere seminariale. Il corso è erogato in lingua italiana. Si raccomanda vivamente la frequenza delle lezioni.

Il materiale didattico (slides) viene reso disponibile sul sito e-learning del corso, perché sia fruibile anche dagli studenti non frequentanti.

Modalità di verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà effettuata attraverso una prova scritta con domande aperte. Le domande sono volte ad accertare l'effettiva acquisizione dei temi e degli autori presentati, della capacità di orientarsi nei testi facenti parte della bibliografia e nella capacità di confrontarsi criticamente con essi.

Non sono previste prove in itinere.

Gli studenti/le studentesse Erasmus possono contattare il docente per concordare la possibilità di studiare su una bibliografia in lingua inglese e/o la possibilità di sostenere l'esame in inglese.

Testi di riferimento

Parte generale:

Godfrey-Smith, P. (2022). *Teoria e realtà. Introduzione alla filosofia della scienza*. Milano: Raffaello Cortina. (Cap. 1-7, 9-11)

Slides del corso (sul sito e-learning)

Testi di approfondimento (facoltativi)

Sinigaglia, C. (a cura di). (2010). *Filosofia della scienza*. Milano: Cortina.

Amoretti, M. C., & Serpico, D. (2022). *Filosofia della scienza: parole chiave*. Roma: Carocci.

Parte monografica:

Di Francesco, M., Marraffa, M., & Tomassetta, A. (2023). *Filosofia della mente. Corpo, coscienza, pensiero*. Roma: Carocci.

Slides e articoli presentati a lezione (sul sito e-learning)

Sustainable Development Goals

ISTRUZIONE DI QUALITÀ
