

RMX077 INGLESE SCIENTIFICO

Coordinatore/Coordinator: Prof.ssa. Anita Taylor

Codice del corso/Course Code: RMX077

Anno di corso/Year Course: 2

Semestre/Semester: 2

CFU/UFC: 3

1. lingua insegnamento/language

Inglese

2. contenuti/course contents

Le competenze fondamentali della lingua inglese richieste nell'ambito professionale del tecnico di radiologia in un contesto accademico.

3. testi E MATERIALI di riferimento/bibliography & ONLINE MATERIALS

Online:

TED talks

British Medical Journal / PubMed / Radiology Journal

Dispense online su Blackboard e distribuite dalla docente. Materiale basato su video tratti da internet

4. obiettivi formativi/learning objectives

L'obiettivo del corso è di rendere lo studente in grado di: sviluppare un buon livello di inglese accademico in un ambito specializzato con una concentrazione sulla capacità di capire e seguire i talk online sulle tematiche pertinenti in modo di fornire le competenze nella presentazione orale. In più di fare ricerca in modo di partecipare nelle discussioni (Problem based learning – PBL). Inoltre di capire delle istruzioni e comunicarli verbalmente in inglese sia nelle situazioni generali che in quelle di ambiente sanitario. Tramite tutto questo di conoscere la terminologia tecnico-scientifica riguardante la professione.

5. prerequisiti/PREREQUISITES

Livello B1 del CEFR

6. metodi didattici/teaching methods

Verranno proposte agli allievi attività di consolidamento nelle quattro competenze linguistiche e approfondimento delle strutture trattate attraverso esercizi da espletare con lezioni frontali in aula oppure online tramite “blended learning” e lavori individuali e di gruppo, supportati dall'uso di strumenti multi-mediali, quali video autentici tratti dal Internet. In più ci sarà una quantità di studio richiesta fuori dalle lezioni (in gruppi di studio e individualmente) per completare diversi compiti per poi portare in lezione.

Per accedere al materiale didattico online, gli studenti si devono iscrivere al corso di lingua inglese scientifico sulla piattaforma Blackboard.

Nel caso in cui la situazione sanitaria relativa alla pandemia di Covid-19 non dovesse consentire la didattica in presenza, sarà garantita l'erogazione a distanza dell'insegnamento con modalità, sincrone o asincrone, che verranno comunicate in tempo utile agli studenti.

7. altre informazioni/other information

La frequenza, partecipazione nel corso e consolidazione di lavoro nel gruppo di studio e individualmente fuori dalle lezioni sono obbligatorie.

Il corso viene svolto insieme agli studenti del cdl in Fisioterapia.

8. modalità di verifica dell'apprendimento/ methods for verifying learning and for evaluation

Durante il corso gli studenti lavoreranno su discussioni, presentazioni in classe e un saggio scientifico, in lingua inglese, e la valutazione delle quali verrà espressa come idoneità finale previa superamento positivo.

Il voto finale dell'esame verrà successivamente verbalizzato come Idoneità in sede di esame orale.

9. programma esteso/programME

Il programma sarà basato sulla lettura e la comunicazione in lingua inglese riguardo argomenti inerenti all'ambito della radiologia.

Topics: Body systems (defence, musculoskeletal, cardiovascular, respiratory)

Radiology: Arthritis & Osteoporosis - Alzheimer's Disease – Cancer - Neuroradiology – Nuclear Medicine – Vascular interventional radiology Giving instructions to patients