

Domande prova orale

Gruppo di quesiti n. 1

1)

Calorimetria Differenziale a Scansione (DSC): si descriva il funzionamento dell'analisi e si illustri brevemente quali sono le principali proprietà di un materiale che possono essere determinate mediante questa analisi.

2)

Il candidato illustri il ruolo dei professori universitari

Gruppo di quesiti n. 2

1)

Si descrivano le proprietà, le applicazioni e la gestione dell'anidride carbonica in funzione dello stato (gas, liquido, solido e supercritico).

2)

Il candidato illustri il ruolo del personale tecnico amministrativo.

Gruppo di quesiti n. 3

1)

Permeazione gas attraverso polimeri vetrosi e 'Solution-Diffusion Model': si descriva la teoria e si argomentino le principali caratteristiche del processo.

2)

Il candidato illustri il ruolo degli assegnisti di ricerca.

2/10