

BUSTA 1

- 1) Come la vostra esperienza e formazione può portare un contributo alla tematica concorsuale: Gestione di strumentazione per processi fisici e caratterizzazioni fisico-chimiche.
- 2) Quali sono le differenze tra la microscopia elettronica a trasmissione e la microscopia elettronica a scansione?
- 3) Il rettore dell'ateneo è una carica elettiva?

F. to La Commissione

BUSTA 2

- 1) Come la vostra esperienza e formazione può portare un contributo alla tematica concorsuale: Gestione di strumentazione per processi fisici e caratterizzazioni fisico-chimiche.
- 2) Si descriva brevemente il processo di preparazione dei campioni per la microscopia elettronica?
- 3) Quanto dura il mandato di un rettore?

F. to La Commissione

BUSTA 3

- 1) Come la vostra esperienza e formazione può portare un contributo alla tematica concorsuale: Gestione di strumentazione per processi fisici e caratterizzazioni fisico-chimiche.
- 2) Quali sono i vantaggi della microscopia elettronica rispetto alla microscopia ottica?
- 3) Il rettore dell'ateneo può essere rieletto per un secondo mandato?

F. to La Commissione

BUSTA 4

- 1) Come la vostra esperienza e formazione può portare un contributo alla tematica concorsuale: Gestione di strumentazione per processi fisici e caratterizzazioni fisico-chimiche.
- 2) Quali sono le principali differenze tra la microscopia a scansione di sonda (SPM) e la microscopia elettronica a scansione (SEM)?
- 3) Il direttore di dipartimento è una carica elettiva?

F. to La Commissione

BUSTA 5

- 1) Come la vostra esperienza e formazione può portare un contributo alla tematica concorsuale: Gestione di strumentazione per processi fisici e caratterizzazioni fisico-chimiche.
- 2) Quali tipi di informazioni possono essere ottenute utilizzando la microscopia a scansione di sonda?
- 3) Quanto dura il mandato di un direttore di dipartimento

F. to La Commissione

BUSTA 6

- 1) Come la vostra esperienza e formazione può portare un contributo alla tematica concorsuale: Gestione di strumentazione per processi fisici e caratterizzazioni fisico-chimiche.
- 2) Come funziona la microscopia a scansione di sonda a effetto tunnel (STM)?
- 3) Il Responsabile Amministrativo Delegato (RAD) può rimanere sempre nella stessa struttura organizzativa?

F. to La Commissione

BUSTA 7

- 1) Come la vostra esperienza e formazione può portare un contributo alla tematica concorsuale: Gestione di strumentazione per processi fisici e caratterizzazioni fisico-chimiche.
- 2) Come funziona la microscopia a scansione di sonda a forza atomica (AFM)?
- 3) Quale è l'età massima di pensionamento dei docenti universitari?

F. to La Commissione

BUSTA 8

- 1) Come la vostra esperienza e formazione può portare un contributo alla tematica concorsuale: Gestione di strumentazione per processi fisici e caratterizzazioni fisico-chimiche.
- 2) Come si utilizza la diffrazione x per la caratterizzazione di materiali?
- 3) Chi autorizza le missioni scientifiche del personale universitario?

F. to La Commissione

BUSTA 9

- 1) Come la vostra esperienza e formazione può portare un contributo alla tematica concorsuale: Gestione di strumentazione per processi fisici e caratterizzazioni fisico-chimiche.
- 2) Quali tecniche spettroscopiche possono essere utilizzate per lo studio dei materiali e quali informazioni se ne possono essere ricavate?
- 3) Il personale Tecnico Amministrativo e Bibliotecario (TAB) è rappresentato nel Senato Accademico?

F. to La Commissione

BUSTA 10

- 1) Come la vostra esperienza e formazione può portare un contributo alla tematica concorsuale: Gestione di strumentazione per processi fisici e caratterizzazioni fisico-chimiche.
- 2) Che cosa si intende per clean room?
- 3) Quale è l'elettorato attivo per il Rettore?

F. to La Commissione

BUSTA 11

- 1) Come la vostra esperienza e formazione può portare un contributo alla tematica concorsuale: Gestione di strumentazione per processi fisici e caratterizzazioni fisico-chimiche.
- 2) Quali processi chimico-fisici richiedono l'utilizzo di una glove box in atmosfera di argon?
- 3) Quale è l'elettorato passivo per il Rettore?

F. to La Commissione

BUSTA 12

- 1) Come la vostra esperienza e formazione può portare un contributo alla tematica concorsuale: Gestione di strumentazione per processi fisici e caratterizzazioni fisico-chimiche.
- 2) Vantaggi e svantaggi dei processi fisici di deposizione di film sottili?
- 3) Gli studenti sono rappresentati nel Senato accademico?

F. to La Commissione