

2010 augustus examen

Hoofdvraag:

1) HPLC

- blokschema
- mobiele en stationaire fase uitleggen
- 2 detectoren

2) gebonden fase chromatografie (2 voorbeelden) en uitleggen.

Andere vragen:

4 vragen: 3 open vragen, 1 invulblad, elk op 3 punten.

1) Waarom een blanco gebruiken bij absorptiefotometrie?

2) Blokschema in het kort van spectrofotometrie. Waarom is de emissie verschillend aan de absorptie?

3) Tekening: Welke techniek is dit? En wat is het voordeel van deze speciale techniek?

4) Invulblad:

· wat beïnvloedt de bandbreedte?

· Van wat is de geleidbaarheid afhankelijk? (tekstje aanvullen)

· Formule invullen van Lord-Rayleigh

· Tekening van fotobuismultiplicator (zeggen welke techniek en dynoden aanduiden)

· Wat is farmacopee

Revision #1

Created 12 November 2021 17:15:33 by Jasper G.

Updated 3 December 2021 22:10:49 by Jasper G.