

# Farmaceutisch Technicus algemeen

## Studiebegeleiding (in-company & e-learning)

Wij bieden met Farmaceutische Educatie begeleiding aan bij het bestuderen van het cursusboek. Dat doen we met behulp van ons e-learningprogramma en studiebijeenkomsten. De opleiding tot Farmaceutisch Technicus organiseert de [stichting Edufarma](#). Edufarma verstrekt daarvoor de cursusboeken, organiseert de landelijke examens en verstrekt de diploma's.

### Studiebegeleidingsprogramma

Farmaceutisch Technicus (algemeen gedeelte) bestaat uit twee delen met twee examens. Het studiebegeleidingsprogramma bestaat uit:

- een introductiebijeenkomst (bij de start van de studie)
- 2 studiebijeenkomsten van 2 uur
- een proefexamen voor elk deel

Deelnemers ontvangen bij aanvang een studieplanning. Op de studieplanning staat wanneer welke hoofdstukken bestudeerd moeten worden en wanneer de bijeenkomsten en het proefexamen plaatsvinden. Iedere deelnemer krijgt een studiecoach toegewezen die de studievoortgang van de deelnemer bewaakt.

Voorafgaand aan een studiebijeenkomst leest de student de betreffende hoofdstukken in het cursusboek goed door. Vervolgens start de deelnemer met het volgen van de e-lessen op [Farmaceutische Educatie](#). Tijdens de e-lessen behandelen we interactief de stof uit het boek. Na elke e-les maakt de deelnemer twee toetsen. Eén toets met open vragen en één toets met meerkeuze vragen. De deelnemer kan hiermee zelf beoordelen of hij/zij de stof goed begrijpt.

Tijdens de interactieve studiebijeenkomsten behandelen we de belangrijke en/of moeilijke onderwerpen uit de bestudeerde hoofdstukken nogmaals. Ook krijgt de student de gelegenheid om vragen te stellen.

Ongeveer drie weken voorafgaand aan het landelijk examen maken de deelnemers een proefexamen van de gehele lesstof. De student heeft dan een examentraining en kan tevens evalueren of hij/zij de stof voldoende beheerst om deel te nemen aan het landelijk examen.

Het leerboek verstrekt de Stichting Edufarma en geeft er tevens recht op deel te nemen aan het erkende examen. U draagt zelf zorg voor het aanvragen van het leerboek, voor de aanmelding voor het examen en voor de betaling van de kosten daarvan. Voor meer informatie zie: [www.edufarma.nl](http://www.edufarma.nl).

*Uitsluitend online begeleiding behoort ook tot de mogelijkheden. U heeft dan een studiecoach, e-lessen, oefentoetsen en een proefexamen. Informeer naar de mogelijkheden.*

## PROGRAMMA

### Deel 1:

#### Blok 1

- H1 Geneesmiddelen: Toedieningswegen en toedieningsvormen
- H2 Biofarmaceutische eigenschappen van geneesmiddelen
- H3 Ontwikkeling van nieuwe geneesmiddelen

#### Blok 2

- H4 Farmaceutische wetgeving
- H5 Elementen uit Good Manufacturing Practice
- H6 Elementen uit Good Distribution Practice

### Proefexamen

### Deel 2:

#### Blok 3

- H7 Contaminatie en microbiologie
- H8 Werkruimten en installaties
- H9 Nauwkeurigheid en meten

#### Blok 4

- H10 Waterbehandeling
- H11 Kwaliteitszorg
- H12 Quality Control

### Proefexamen

**Aantal deelnemers:** maximaal 15 per studiebijeenkomst **Cursustijden:** in overleg