



Opgave

Nikotin, produktion af poster

Baseret på side 68-70 og 72-73

Organisering af arbejdet:

Eleverne skal i grupper (3-4 personer) udarbejde en poster (fx A3-papir).

Posteren kan evt. erstatte en skriftlig opgave.

Eleverne kan også bytte de færdige poster og udarbejde en mundtlig eller skriftlig evaluering af andres poster.

Opgave

Udarbejd en poster om nikotin og risikoen for afhængighed og påvirkning af hjernen hos unge.

Posteren skal have gymnasieelever som målgruppe. Alle med biologi C skal kunne forstå teksten på posteren. I skal have en lille rubrik på posteren med relevante links.

I kan fx beskrive:

- Hjernens belønningssystem
- Forskel på den unge og den modne hjerne
- Hvordan nikotin påvirker nervesystemets transmitterstoffer
- Tolerance over for nikotin
- Nikotinindhold i en række nikotinholdige produkter
- Tips til afvænning