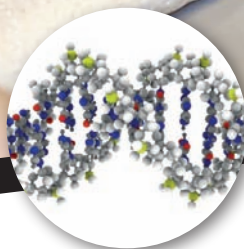
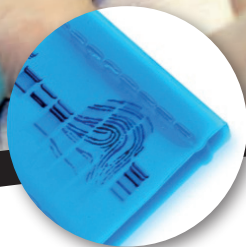


Bioteknologi FOR DUMMIES

Jobber du med bioteknologi, men mangler kunnskap om biologi? Eller har du lyst til å lære mer om et spennende og viktig fagfelt i utvikling? I begge tilfeller er Forskerfabrikkens kurs i bioteknologi noe for deg.



Gjennom praktiske eksperimenter og korte undervisningsbolker får du innsikt i de viktigste begrepene i bioteknologien. Etterpå vil du ha økt forståelse for hva biomedisinske forskere og bioteknologiske bedrifter jobber med.

Kurset varer i 6 timer og inneholder følgende:

- Gentesting av storfamilie: rollespill med innsamling av DNA-prøver fra alle i familien
- Restriksjonsanalyse (gensløyd)
- Hva er celler og hvor kommer de fra?
- Støping av gel
- Elektroforese av DNA
- Isolering av DNA fra kinnceller
- Analyse av gel
- Virus og proteiner
- ELISA immunanalyse for å finne smittekilden til et virus
- Oppsummering

Kurset arrangeres i samarbeid med



Kontaktinformasjon
www.forskerfabrikken.no
info@forskerfabrikken.no
22 15 54 00

Hvor

Når

Pris

Påmelding til

