Det medisinske fakultet

SIMBT110 MOL BIOLOGI TEKNOL
Molekylærbiologi for teknologer
Molecular Biology for Technologists

Faglærer: Førsteamanuensis Astrid Lægreid
Uketimer: Vår: 4F+4Ø+4S = 2,5Vt
Tid: Etter avtale.
Eksamen: - Hjelpemidler: A1 Øvinger: O Karakter: TE

Mål: Emnet tar sikte på å gi en generell innføring i biokjemi, molekylærbiologi og genetikk for teknologer, slik at man skal få et innblikk i hvordan ens teknologi kan anvendes i disse områdene.
Forutsetning: 3. årskurs i siv.ing.studiet eller tilsvarende.
Innhold: Emnet deles i ca. 1/3 biokjemi, 1/3 molekylærbiologi, og 1/3 genetikk.
Undervisningsform: Problembasert læring i grupper, forelesninger og besøk ved sykehuset.
Kursmateriell: Utdelt studiemateriale.
Eksamensform: Skriftlig.