

Studierne af vekselvirkningerne mellem en kunstig overflade og biomolekyler/celler er vigtige i forbindelse med design af bioteknologiske produkter f.eks. indenfor regenerativ medicin og Tissue Engineering. I dette foredrag vil jeg gennemgå nogle af de vigtige faktorer, der skal kontrolleres for at opnå de ønskede egenskaber af de kunstige materialer, og give nogle nye eksempler på den forskning, der foregår inden for feltet.

Varighed: 30 min.

Foredragsholder: Senior forsker Morten Foss