

Biofysica vakken

Veel Applied Physics onderzoeksgroepen maken deel uit van [MIRA](#), het grote onderzoeksinstituut op het gebied van Biomedische technologie aan de Universiteit Twente. Studenten die interesse hebben in dit mooie onderzoeksgebied kunnen zowel in de Bachelor TN als in de Master APH meedoen aan verschillende Bio(medische) vakken. Je kunt dit doen in de vorm van:

- een minor
- losse extra vakken
- plus programma (extra Biofysica aantekening op jouw diploma als je bovenop jouw verplichte EC's van TN of APH minimaal 15 EC extra vakken doet).
- keuzeruimte van de master
- dubbel master programma APH/BME

Vakken doen:

Je kunt bijvoorbeeld de volgende vakken doen (zie [Onderwijscatalogus](#) voor de inhoud en de voorkenniseisen !):

	Vakcode	Vaknaam	EC
Kwartiel 1A	201300135	Soft and Biological Matter	5
	193640020	Biophysical techniques and mol. imaging	5
	193640060	Radiation expertise	5
Kwartiel 1B	193640080	Biophysics	5
	201400281	Adv. medical imaging & therapy systems	5
	201200220	Nanomedicine	5
Kwartiel 2A	193542070	Medical acoustics	5
	193400111	Bionanotechnology	5
	193530050	Magnetic Methods voor (Neuro) imaging	5
Kwartiel 2B	193500000	Biomedical optics	5

Voor de minor zij er verschillende opties. Zie hiervoor het [schakelprogramma Biomedical Engineering](#).

Als je meer wil weten neem dan contact op met de [Studieadviseur van TN](#)