



Universiteit van Pretoria Jaarboek 2017

Radiografie 180 (RAW 180)

Kwalifikasie Voorgraads

Fakulteit [Fakulteit Gesondheidswetenskappe](#)

Modulekrediete 50.00

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 4 besprekingsklasse per week, 1 seminar per week, 1 lesing per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Akademiese organisasie Radiografie

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

(a) Inleiding tot radiografie. Konsepte van etiek, professie en professionaliteit. Professionele standaarde in radiografie. Kommunikasievaardighede: interpersoonlik en wetenskaplik. Stralingsveiligheidskonsepte en apparaat. Beginsels van infeksiebeheer. Pasiëntkoesting. Patologie-terminologie. Verwante beeldingsmodaliteite. (b) Pasiënte met spesiale probleme. Hantering van pediatriese en geriatriese pasiënte. (c) Radiografiese ondersoek: toraks en abdomen, ekstremiteite, heup, pelvis, werwelkolom en skedel. Teoretiese en praktiese onderrig word gebruik om basiese wetenskap en kliniese radiografie te integreer. Prosedure en tegnieke vir posisionering, pasiëntorg, seleksie van tegniekfaktore, stralingsbeskerming, patologiese toestande en filmevaluering. Probleemoplossing. Uitvoering van radiografiese ondersoek en prosedures. Trauma.

Die inligting wat hier verskyn, is onderhewig aan verandering en kan na die publikasie van hierdie inligting gewysig word.. Die [Algemene Regulasies \(G Regulasies\)](#) is op alle fakulteite van die Universiteit van Pretoria van toepassing. Dit word vereis dat elke student volkome vertrouwd met hierdie regulasies sowel as met die inligting vervat in die [Algemene Reëls](#) sal wees. Onkunde betreffende hierdie regulasies en reëls sal nie as 'n verskoning by oortreding daarvan aangebied kan word nie.