



Dutch
Metrology
Institute

Complete Programma Praktische Dosimetrie voor Radiotherapie

Dag 1

09.30 uur	Introductie
09.45 uur	Interaction of ionizing radiation with matter (G1)
11.15 uur	Dosimetric concepts and quantities (G2)
11.50 uur	Lunch
12.45 uur	Dosimetric concepts and quantities (G2)
13.30 uur	Absolute dosimetry - general aspects (G3)
15.15 uur	Pauze
15.30 uur	Primary standards in dosimetry (G4)
16.30 uur	Einde eerste cursusdag

Dag 2

09.30 uur	Dosimetry protocols for external beam therapy (TT1)
11.25 uur	Relative dosimetry for external beam therapy (TT2)
11.50 uur	Lunch
12.45 uur	Relative dosimetry for external beam therapy (TT2)
13.45 uur	Dosimetry for brachytherapy (BT1)
15.00 uur	Pauze
15.15 uur	Dosimetry protocols for brachytherapy (BT2)
16.30 uur	Evaluatie cursus
16.45 uur	Einde cursus

PRAKTIJKOPDRACHT (*duur: ½ dag - 1 dag*) wordt in het eigen instituut uitgevoerd. Op een nog (in onderling overleg) te bepalen datum volgt bij VSL een bijeenkomst om (de ervaringen met) de uitwerking van de opdrachten te bespreken. Deze bijeenkomst duurt een halve dag. N.B. U heeft een **versneller** nodig voor het uitvoeren van de opdracht.