

Dag 1 Tisdag 2 oktober		
08.30 – 09.00	Registrering och kaffe	
09.00	Introduktion	Cecilia/Kirlna
09.15 – 10.00	Grundläggande strålningsfysik	Kirlna Skeppström, Bjerking
10.00 – 10.45	Naturlig radioaktivitet i berg och jord	Cecilia Jelinek, SGU
10.45 – 11.30	Naturlig radioaktivitet i vatten	Kirlna
11.30 – 12.30	Lunch	
12.30 – 13.15	Hälsorisker med radon, gräns- och riktvärden	Kirlna
13.15 – 14.30	Gammastrålning och Gammaspectrometriska-mätningar	Cecilia
14.30 – 15.00	Fika	
15.00 – 16.00	Klassning av mark avseende radon	Cecilia
16.00 – 16.45	Mätning av radon i jordluft	Kirlna
17.00 – 18.30	Middag	
18.30 – 19.00	Förebyggande åtgärder mot markradon	Kirlna
19.00 – 19.45	Förberedelser inför fältmätningar, genomgång av mätinstrument	Cecilia/Kirlna
20.00 – 21.00	Kvällsaktivitet	
Dag 2 Onsdag 3 oktober		
08.00	Fältmätningar	Cecilia, Kirlna, Mimmi, Anton
11.30 – 12.30	Lunch	
12.30 – 15.00	Utvärdering av fältmätningar, räkneövningar, sammanfattning och diskussion	Cecilia/Kirlna
15.00 – 15.15	Fika	
15.15 – 16.45	Tentamen	