



Rooster cursus stralingsbescherming  
TS VRS-D/MR-B mei / juni 2024  
**CONCEPT** Versie 5 maart 2024

Opmerking: de opleidingen voor toezichthouder stralingsbescherming verspreidbare radioactieve stoffen niveau D (**TS VRS-D**) en meet- en regeltoepassingen (ingekapselde radioactieve bronnen, **TS MR-B**) worden gecombineerd. Bij elk onderdeel wordt aangegeven welke onderdelen voor de betrokken opleiding verplicht zijn. Practica zijn in beginsel voor iedereen verplicht.

Datum	Tijdstip	Locatie	Onderwerp	Docent
do 30 mei '24	9:00 uur	Linnaeusborg ruimte 5174.030 ovb	Atoom- en kernfysica ( <b>VRS-D/MR-B</b> )	Vreeling
	13:00 uur	Linnaeusborg ruimte 5174.030 ovb	Wisselwerking en grootheden ( <b>VRS-D/MR-B</b> )	Vreeling
di 4 juni '24	9:00 uur	Linnaeusborg ruimte 5174.030 ovb	Grootheden en detectie ( <b>VRS-D/MR-B</b> )	Vreeling
	13:00 uur	Linnaeusborg ruimte 5174.030 ovb	Biologische effecten ( <b>VRS-D/MR-B</b> )	Zandvoort
wo 5 juni '24	10:00 uur	Linnaeusborg ruimte 5174.030 <b>ovb</b>	Introductie practicum/ Rol Toezichthouder / Risicocommunicatie ( <b>VRS-D/MR-B</b> ) groep A & B / I & II gezamenlijk	Bunskoeke
	13:00 uur	Isotopenlab Linnaeusborg	Practicum-groep A: proef 1 ( <b>VRS-D/MR-B</b> )	Bunskoeke/Zuidersma
	13:00 uur	Isotopenlab Linnaeusborg	Practicum-groep B: proef 3+5 ( <b>VRS-D/MR-B</b> , proef 5 alleen <b>TS VRS-D</b> )	Bunskoeke/Zuidersma
di 11 juni '24	9:00 uur	Linnaeusborg ruimte 5174.030 ovb	Wetgeving en praktische stralingsbescherming ingekapselde bronnen ( <b>VRS-D/MR-B</b> )	Beiboer
	13:00uur	Isotopenlab Linnaeusborg	Practicum-groep A: proef 3+5 ( <b>VRS-D/MR-B</b> , proef 5 alleen verplicht voor <b>TS VRS-D</b> )	Bunskoeke/Zuidersma
	13:00 uur	Isotopenlab Linnaeusborg	Practicum-groep B: proef 1 ( <b>VRS-D/MR-B</b> )	Bunskoeke/Zuidersma
wo 12 juni '24	9:00 uur	Linnaeusborg ruimte 5174.030 ovb	Praktische stralingsbescherming voor open radioactieve stoffen (alleen voor <b>TS VRS-D</b> )	Zandvoort
	13:00 uur	Isotopenlab Linnaeusborg	Practicum-groep A: proef 4 (alleen <b>TS VRS-D</b> )	Bunskoeke/Zuidersma

Datum	Tijdstip	Locatie	Onderwerp	Docent
	13:00uur	Isotopenlab Linnaeusborg	Practicum-groep B: proef 2+6 ( <b>VRS-D/MR-B</b> , proef 6 alleen verplicht voor <b>TS VRS-D</b> )	Bunskoeke/Zuidersma
do 13 juni '24	9:00 uur	Linnaeusborg ruimte 5174.030 ovb	Proefexamen / vragen ( <b>VRS-D/MR-B</b> )	Froma
	13:00uur	Isotopenlab Linnaeusborg	Practicum-groep A: proef 2+6 ( <b>VRS-D/MR-B</b> , proef 6 alleen <b>TS VRS-D</b> )	Bunskoeke/Zuidersma
	13:00 uur	Isotopenlab Linnaeusborg	Practicum-groep B: proef 4 (proef 4 alleen <b>TS VRS-D</b> )	Bunskoeke/Zuidersma
di 18 juni '24	9:00 uur	Linnaeusborg ruimte 5174.030 ovb	Vragen / oefeningen - extra	Froma / Vreeling / Beiboer (ovb)
<b>wo 19 juni '24</b>	<b>10:00 uur – 11:30 uur</b>	<b>n.n.t.b.</b>	<b>Examen (VRS-D/MR-B )</b>	Beiboer / Vreeling

Plaats: Practica en (meeste) colleges: Isotopenlab. Linnaeusborg/  
Isotopenlaboratorium FSE, ruimte 5174 0030, Nijenborgh 7, Groningen.  
*Locaties zijn deels onder voorbehoud.*

Alle practica en colleges zijn in de Linnaeusborg.

Bij meer dan zes deelnemers zijn er twee subgroepen (A & B) bij het practicum. Bij zes of minder is er maar 1 practicumgroep (A). De indeling in subgroepen wordt gedaan door de practicumcoördinator, waarbij zoveel mogelijk rekening zal worden gehouden met de opgegeven voorkeur (en eventueel of men al of niet ook TS MR-B doet. Op de eerste cursusdag kan worden gekeken of er mensen zijn die willen ruilen van practicumgroep. Het maximaal aantal deelnemers per subgroep is 6.

De ochtendcolleges worden gegeven van 09.00-12.00 uur en de middagcolleges van 13.00-16.00 uur. Lunchpauze ergens tussen 12.00-13.00 uur (kosten niet inbegrepen), kantine op loopafstand aanwezig. Koffie en theepauzes worden in overleg met de docent ingelast.

**Minimum aantal deelnemers: 6 (bij 4 of 5 vindt overleg plaats)**

**Maximum aantal deelnemers: 12.**

Nadere info: Arbo- en Milieudienst / Groningen Academy for Radiation Protection  
Visserstraat 49  
9712 CT Groningen

Telefoon: 050-3635551

E-mail: [amd@rug.nl](mailto:amd@rug.nl)

Website: [www.rug.nl/radiationprotection](http://www.rug.nl/radiationprotection)