

Strahlenschutzgrundkurs Erlangen, 23.09.2024 bis 25.09.2024

L. Distel
02.04.2024

		Zoom Online		Zoom Online		
Selbststudium über Lernplattform Studon		Dienstag 24.09.2024		Mittwoch 25.09.2024		
		Zeit	Thema	Referent	Thema	Referent
60min	Dosisbegriffe und Dosimetrie					
30min	Strahlenw. Zellen	8.00-8.15	Begrüßung und organisatorisches			
30min	Strahlenwirkung Gewebe	8.15-8.45	Strahlenwirkung auf Zellen und Gewebe	Prof. L. Distel	8.15-9.00	Strahlenschutz des Personals
60min	Strahlenexposition nat. und künstl.	8.45-9.30	Phys. Grundlagen: Strahlenarten und	Dr. M. Schmidt	9.00-9.45	Strahlenschutz + Störfälle: Nuklearmedizin
60min	Risikobetrachtung		Pause		9.45-10.20	Strahlenquellen in der Medizin
90min	Rechtsvorschriften	9.45-10.30	Wechselwirkung mit Materie	Dr. M. Schmidt		Pause
30min	Praktikum	10.30-11.00	Dosisbegriffe und Dosimetrie	Dr. M. Schmidt	10.35-11.05	Strahlenschutz+ Störfälle: Diagnostik
		11.00-11.30	Strahlenexposition nat. und künstl.	Prof. L. Distel	11.05-11.25	Strahlenschutz+Störfälle: Strahlentherapie
		11.45-12.15	Pause			Pause
		12.15-13.00	Risikobetrachtung	Prof. L. Distel	11.40-13.00	Praktikum für alle
			Strahlenschutzrecht	Dr. M. Schmidt		M. Schmidt und L. Distel
			Mittagspause			Mittagspause
		14.00-16.00	Praktikum für alle im Zoom Online M. Schmidt und L. Distel			Fragestunde Online Prüfung

Zugang für Studierende über Studon:

https://www.studon.fau.de/crs155922_join.html

Zugang für Externe über den Selbstregistrierungslink:

[Zugang zu den Zoom-Meetings:
https://fau.zoom.us/j/66210455842](https://fau.zoom.us/j/66210455842)