

Program for praktikanter ved FYS, uge 46, 2023

(forbehold for ændringer)

Mandag 13/11	Tirsdag 14/11	Onsdag 15/11	Torsdag 16/11	Fredag 17/11
09:00–10:30 B307-R127	09:00–12:00 B307-R127	8.00 Afgang fra DTU B311 09:00–11:45 Risø B201	09:00–12:00 B309-R015	09:00–12:00 B309-R147
DTU Fysik	NEXMAP	RADPHYS	SURFCAT	PPFE
<i>Søren B Korsholm</i>	<i>Sina</i>	<i>Philip Pfahl</i>	<i>Bjørt</i>	<i>Jesper, Alexander</i>
Velkomst t DTU Fysik og indledning	At se det usynlige - med superintens røntgenstråling!	Fission og nukleare teknologier	Katalyse og eksperimentel overfladefysik	Fusionsenergi og plasmafysik
10:30–12:00 B307-R127				
Fysikstuderende				
Hvordan er det at læse fysik på DTU?				
12–13 Frokost	12–13 Frokost	11.45–12.15 Frokost	12–13 Frokost	12–13 Frokost hos DANSTAR
13:00–16:00 B311-R001	13:00–16:00 B309-R225	12:15–15:15 Risø B106 16.30 Ankomst DTU B311	13:00–16:00 B308-Aud 11	13:00–16:00 B307-R015
FLUIDS	NANOMADE & Teknologihistorie	Risø Værksted	CAMD	Nanoteket
<i>Henrik Bruus</i>	<i>Søren Raza, Rosa</i>	<i>Rasmus H, Mathias og Sebastian</i>	<i>Martin og Jakob</i>	<i>Ole</i>
Bølger og ultralyd i væsker	Fysikhistorie og SI-systemet	Opgaveløsning på Risø's mekaniske værksted	Kvantemekanik og computerbaseret materiale design	Brændselsceller, solceller og vindmøller

I kan spise medbragt mad i køkkenerne i B307 og B309 – evt. med dem, der vejleder jer den dag. Så kan I snakke lidt mere om, f.eks. hvordan det er at arbejde på DTU Fysik. Det er også muligt at gå til en af DTUs kantiner.

Hver praktikant anmodes om at føre dagbog, så hun/han kan skrive en kort rapport (maks. tre A4 sider) over sine oplevelser og sit udbytte af opholdet på DTU Fysik. I må meget gerne medtage kritik og forslag til forbedringer! Rapporterne sendes på mail til den praktikansvarlige (helst lige efter jeres ophold, så I husker det...)