

## Program for erhvervspraktik på Science&Technology, uge 3 2020 - hold D

### Mandag Byggeri og mekanik(ingeniør)

Lokale	Tidspunkt	Aktivitet
Vandrehallen på matematik	9.00	Ankomst og registrering i vandrehallen på matematik
Auditorium F, Matematik, bygn 1534	9.15	Vi går sammen til Ingeniørhøjskolen, Navitas, Inge Lehmanns Gade 10
lokale 03.068	9.45	Velkommen til Navitas - rundvisning
lokale 03.068	10.15	Bygningsstudiernes opbygning
lokale 03.068	10.30	Workshop: Intro til det at være bygningsingeniør - teori og praksis
Kantine	12.30	Frokost(du kan købe mad i kantine, men er også velkommen til at medbringe madpakke)
lokale 03.068	13.00	Maskinteknik studiets opbygning
Laboratorier og værksteder	13.15	Workshop: Intro til det at være maskiningeniør - vindtunnel, laboratorier, værksted
lokale 03.068	15.15	Farvel og forhåbentlig på gensyn

### Tirsdag Fysik

Lokale	Tidspunkt	Aktivitet
Auditorium F, Matematik, bygn 1534	9:00	Vi mødes i auditorium F og går sammen til vores lokale på fysik
Fys. Aud. (1523-318)	9:15	Velkomst (Hvad er fysik og erhvervspraktik?)
Fys. Aud. (1523-318)	9:30	Forelæsning v/ Professor (Hvordan foregår undervisningen på universitetet?)
	10:15	Pause
Fys. Aud. (1523-318)	10:30	Hvordan bliver man fysikstuderende og hvad kan man bagefter?
Fys. Aud. (1523-318)	11:00	Introduktion til lavtemperaturøvelsen og snak om studielivet
	11:30	Frokost pause
1522-211	12:00	Lavtemperaturøvelse (Forsøg omhandlende superledere)
Fys. Aud. (1523-318)	14:15	Fysikshow (Fysik formidlet igennem forsøg og dårlige jokes)
Fys. Aud. (1523-318)	15:00-15.15	Afrunding

**Onsdag** **Matematik (medbring papir og blyant)**

Lokale	Tidspunkt	Aktivitet
Auditorium F, Matematik, bygn 1534	9.00	Vi mødes i auditorium F og går sammen til vores lokale
Aud G4	9.10	Velkommen til erhvervspraktik
Aud G4	9.20	Forelæsning
Aud G4	10.45	Rundvisning
Aud G4	11.15	Studievejledning
Aud G4	12.00	Frokost - Medbring egen madpakke eller køb mad i kantinen.
Aud G4	12.45	Opgaveregning
Aud G4	14.15	Snak med studerende
Aud G4	15.00	Tak for i dag

**Torsdag** **Fællesdag**

Lokale	Tidspunkt	Aktivitet
Matematik, bygn. 1530, auditorium E	9.00	Fagligt foredrag: "3D Print" (v. Christian Perti, lektor på Ingeniørhøjskolen, Aarhus Universitet)
Auditorium E	9.30	Fagligt foredrag: "Snedige bakterier" (v. Rikke Louise Meyer, lektor ved Interdisciplinary Nanoscience Center og Institut for Bioscience, Aarhus Universitet)
	10.00	Pause
Auditorium E	10.15	Oplæg om studieliv: Hvad vil det sige at læse på universitetet? Hvad fik de studerende til at søge ind på deres uddannelser? Hvordan oplever de livet som studerende? Var det svært at finde bolig? Kan man leve på en SU? Hvilke sociale aktiviteter er der? Få svar på disse og mange andre spørgsmål.
	11.00	Pause
Matlab	11.15	Fagdating: Mød nogle af de uddannelser du ikke har besøgt i ugens løb og få svar på dine spørgsmål. Her har du mulighed for at høre mere om hver enkelt uddannelse, se projektopgaver og udvalgte bøger og stille spørgsmål om alt fra specifikke kurser til studieliv.
Auditorium E Matematisk kantine	12.00	Frokost(mulighed for at medbringe madpakke eller købe i kantinen)
	12.45	Gåtur til Steno Museet
Stenomuseet	13.00	Besøg på Steno Museet: På Steno Museet skal I gå på opdagelse og opleve Science på en anden måde. I kan bl.a. se det usynlige i tågekammeret og det unikke i vores hjerteakvarium. Kravle ind i vores livmoderkopi, opleve 10 ton af verdens største fysikforsøg og få et kig til stjernerne i vores planetarium. Vi glæder os til at se jer!
	14.30	Gåtur tilbage til matematik
Auditorium E	14.45	Evaluering og Quiz: Test din viden om naturvidenskab og uddannelserne på Science&Technology
	15.15	Tak for I dag