

Velkommen til 4. semester på MARTEC i Frederikshavn

Kære studerende

Her kan du læse om en række vigtige informationer om din uddannelse, blandt andet information om
studiestarten, boglister, SU og meget mere.

Vi ser frem til byde dig velkommen på MARTEC

Praktisk information om studiestarten

Når du er optaget på maskinmesteruddannelsen, skal du møde til studiestart:

- Mandag d. 11. August
- Kl. 9.00
- I Multisalen, MARTEC – Hånbækvej 54, Frederikshavn

Program for studiestartsugen:

Mandag: 9.00 – ca. 15:00

Introduktion til MARTEC, ryste sammen aktiviteter og fællesskab

Tirsdag: 8:15 – ca. 14:15

Introduktion til MARTEC, ryste sammen aktiviteter og fællesskab

Onsdag: 8:15-14:15

Normal undervisning

Undervisningstiden på Maskinmesteruddannelsen ligger som udgangspunkt fra 8.15-14.15. Dog kan der forekomme længere dage i løbet af semesteret.

Der vil være rundstykker og frokost den første dag, så du behøver ikke tage madpakke med.

Faste grupper 4. og 5. semester

Når du starter på 4. og 5. semester på maskinmesteruddannelsen, bliver du automatisk en del af faste grupper, som vi kalder administrative grupper. Det betyder, at vi på forhånd har sørget for, hvem du skal arbejde sammen med – så du slipper for at bekymre dig om at finde en gruppe selv.

I den første halvdel af semesteret er du i en arbejdsgruppe, hvor du følges med de samme medstuderende i alle fag. I den anden halvdel skifter du til en projektgruppe, hvor du arbejder sammen med nogle nye medstuderende om semesterets projekt.

IT

Du får adgang til Office365 inkl. Word, Excel, Outlook og Teams i din studietid.

Udstyr du skal medbringe:

- Bærbar PC (vi anbefaler en Windows computer, da visse applikationer/programmer som benyttes i undervisningen kun understøttes af Windows)
- Ternet papir/blok, skriveredskaber og evt. lommeregner

Der bliver afsat tid til at få opsat systemener i studiestarts dagene, husk derfor at medbringe din computer.

Studiemail

Du får tildelt en studiemail konto ved studiestart, som består af dit UNI-login@martec.info. Du får hjælp ved studiestarten til opsætning af denne.

Det forventes at du tjekker denne mailkonto dagligt efter studiestarten.

Studiepakke

Som studerende på professionsbacheloruddannelsen hos MARTEC skal du betale 500 kr. for en studiepakke, der dækker adgang til IT-systemer og digitale undervisningsmaterialer gennem **hele** din studietid.

Betalingen giver dig adgang til:

- Vigtige softwareprogrammer
- Digitale læremidler
- Simulatorer
- VPN

Du bedes indbetale de 500 kr. for studiepakken på MobilePay nummer 269583 senest d. **11/8-2025**. Husk at angive dit navn i kommentarfeltet.

Spørgsmål til betalingen? Kontakt: bogholderi@martec.dk

Materialer og bøger

Boglisten findes her: www.martec.dk/for-studerende/boglister

Bøgerne kan købes hos: [Polyteknisk Boghandel – MARTEC](#)

Studiemiljø og fællesskab

Vi har et aktivt studiemiljø med studieråd, hvor der er mulighed for at engagere sig. Herudover har de studerende adgang til fredagsbaren West-End, hvor der jævnligt holdes sociale arrangementer. Desuden afholdes der hvert semester en semesterfest.

Rygning

Rygning er kun tilladt ved opstillede askebægre og ikke ved indgangene.

Kantine

Kantinen tilbyder morgenmad, buffet, sandwiches, drikkevarer og snacks.

Åbningstider: Mandag–fredag kl. 8.00–12.30

Betaling: Kontanter, Dankort og MobilePay

SU, SVU og SPS

SU – Statens Uddannelsesstøtte

- Søges via www.su.dk under *minSU*
- Har du spørgsmål, skriv til: su@martec.dk

SVU – Statens Voksenuddannelsesstøtte

- Læs mere og søg via: www.svu.dk
- Her kan du også finde kontakt til en SVU-administrator

SPS – Hjælp til dig der har mistanke om ordblindhed, er ordblind eller har andre udfordringer

- MARTEC kan hjælpe dig med at søge støtte, hvis du har behov. Fx hvis du er ordblind eller har mistanke om, at du er ordblind. SPS er også relevant, hvis du fx har ADHD eller autisme og ønsker hjælp til struktur under uddannelsen.
- Du kan søge om SPS, når du er **optaget** på uddannelsen.
- Uddannelsesstedet sender ansøgningen til Styrelsen, som træffer afgørelse i sagen.
- Uddannelsesstedet sørger for at skaffe den tildelte støtte.
- Læs mere på www.spsu.dk
- SPS-kontaktperson på MARTEC: Tine Jeppesen, tje@martec.dk

Transport og Bolig

Når du er på en SU berettiget uddannelse og modtager SU, kan du måske få dækket nogle af dine

omkostninger ifm. transport, ved at søge kilometerpenge eller ungdomskort.

Læs mere her: Kilometerpenge/ungdomskort: www.ungdomskort.dk.

Du er også altid velkommen til at spørge Befordringsvejleder (tine@martec.dk)

Kollegium: www.frederikshavnkollegium.dk

Kontakt og praktisk info

Adresse:

MARTEC, Hånbækvej 54

9900 Frederikshavn

Tlf.: 96 20 88 88

Mail: martec@martec.dk

Web: www.martec.dk

Studieadministrationens åbningstider:

Mandag–torsdag: 07.45–14.00

Fredag: 07.45–13.00

Kontaktpersoner:

- Studiesekretær: *Tinne Dahl Reichstein*, tdr@martec.dk, tlf. 96 20 88 91

SPS-vejleder: *Tine Jeppesen*, tje@martec.dk

Adgang til MARTEC

Som studerende kan du få en nøglebrik, der giver adgang til dele af skolen uden for normal åbningstid – fx til gruppearbejde eller selvstudie.

Pris: 50 kr.

Bestilles hos Studieadministrationen.

Forsikring

Vi skal opfordre dig til at tegne en ulykkesforsikring, der sikrer dig ved tilskadekomst, uanset om denne sker i fritiden eller under uddannelsen på MARTEC.

MARTEC må ikke tegne en sådan forsikring.

Matematik

Når du starter på 4. semester af maskinmesteruddannelsen, vil du opleve, at visse fag forudsætter en vis matematisk forståelse. Det er ikke et krav, at du har gennemgået nedenstående emner inden studiestart, da de også vil blive gennemgået i undervisningen. Hvis du dog aldrig har arbejdet med dem før, eller hvis det er længe siden, kan det være en god idé at genopfriske dem på forhånd.

Ligninger:

- Regneregler for reduktion af algebraiske udtryk
- Talmængder
- Regler for løsning af ligninger af 1. grad
- Løsning af 2. grads ligninger
- Løsning af to ligninger med to ubekendte

Potenser & rødder:

- Regneregler for potenser og rødder
- Ligninger med potenser og rødder
- Logaritmer:
- Logaritmefunktionen
- Regneregler for logaritmer

Trigonometri:

- Beregning af sider og vinkler i en retvinklet trekant
- Beregning af sider og vinkler i en vilkårlig trekant
- Avancerede matematiske emner

Differentialregning:

- Forståelse for differentialregning
- Skrivemåder og tolkninger i tekniske sammenhænge

Integralregning:

- Forståelse for integralregning
- Skrivemåder og tolkninger i tekniske sammenhænge

Vektorregning:

- Rektangulære koordinater
- Polære koordinater
- Kompleks notation

Trigonometriske ligninger og funktioner:

- Vinkelmål – grader og radianer
- Definition af sinus, cosinus og tangens
- Trigonometriske funktioner

Har du spørgsmål, så tøv ikke med at kontakte os.
Vi ønsker dig en lærerig, udfordrende og spændende studietid på MARTEC!

Vi glæder os til at møde dig!