

# Datamatiker

## Sæt gang i karrieren med datamatikeruddannelsen

Datamatikeruddannelsen er en fuldtids it-uddannelse, som har fokus på både de kreative tilgange og de praktiske færdigheder, der giver mulighed for professionelt, at kunne medvirke til udvikling af fremtidens it-systemer. Uddannelsen er primært rettet mod udvikling af erhvervslivets og de offentlige institutioners it-systemer.

Uddannelsens fem semestre er inddelt i studie- og projektperioder. I studieperioderne undervises der i et emne hver dag og undervisningen veksler typisk mellem forelæsninger, diskussioner og opgaveløsning.

I projektperioderne er der ikke noget fast skema. Der arbejdes i stedet med større og længerevarende projekter, som oftest i projektgrupper på tre til fire studerende. Underviserne er i disse perioder tilknyttet som projektvejleder.

### På uddannelsen lærer du at analysere, planlægge og konstruere it-systemer

I løbet af de 2½ år som uddannelse varer, er der stor fokus på, hvordan der udvikles apps, programmer og it-systemer til både PC'er og SmartPhones. De 150 ECTS som uddannelsen består af, er fordelt som listet herunder:

- Programmering (40 ECTS)
- Systemudvikling (25 ECTS)
- Teknologi (15 ECTS)
- Virksomheden (10 ECTS)
- Specialisering (30 ECTS)
- Praktik (15 ECTS)
- Afgangsprøve (15 ECTS)



ERHVERVSAKADEMI DANIA

Behov for  
it-specialister  
nu og i fremtiden



SmartPhones  
til nye  
studerende!

# Det kan du blive

– med en uddannelse som datamatiker

## Jobmuligheder

Som datamatiker er du en af branchens it-specialister og du har et godt fundament, til et professionelt virke i både private og offentlige virksomheder, uanset om det er i Danmark eller i udlandet.

Datamatikere ses ofte i stillinger, hvor de på en eller anden måde medvirker til at udvikle virksomheders softwareløsninger og med lidt erfaring ses datamatikere også tit i rollen som it-projektleder eller it-konsulent.

Med en baggrund som datamatiker ses ofte stillingsbetegnelser som:

- Programmør
- Systemudvikler
- It-projektleder
- It-konsulent
- It-systemadministrator

## Specialer

Uddannelsen 4. semester er afsat til specialisering, hvor du fordyber dig i et eller flere højaktuelle emner, og derfor tilrettelægges og videreudvikles dette semester også løbende.

## Adgangskrav

Adgangskravene er en gymnasial uddannelse (stx, hhx, htx eller hf) eller en erhvervsuddannelse – begge med matematik på B-niveau. Se [www.optagelse.dk](http://www.optagelse.dk) for hvilke erhvervsuddannelser der er adgangsgivende.

Vi kan optage ansøgere på uddannelsen på et andet grundlag end de fastsatte adgangskrav, hvis du har kvalifikationer, der kan sidestilles med ovenstående.

## På fjerde semester fordyber du dig i et højaktuelt emne

## Statens Uddannelsesstøtte

Som studerende er du berettiget til SU under studiet. Studiets længde svarer til 30 klip. Se mere på [www.su.dk](http://www.su.dk)

## Ansøgning og optagelse

Ansøgningsskema kan udfyldes elektronisk på [www.optagelse.dk](http://www.optagelse.dk)



## Bliv for eksempel

- Programmør
- Systemudvikler
- It-projektleder
- It-konsulent

På Dania i Skive er miljøet præget af dynamisk samspil med erhvervslivet og et internationalt udsyn. Er det et miljø, du har lyst til at være en del af? Er du også nysgerrig på fremtiden, ny viden og dit eget potentiale, så se mere om uddannelsen på [www.eadania.dk/datamatiker](http://www.eadania.dk/datamatiker) eller facebook.

## Kontakt

Hvis du vil vide mere om dine muligheder for at begynde på uddannelsen, så kontakt uddannelseskoordinator Ove Thomsen på mail [ovth@eadania.dk](mailto:ovth@eadania.dk) eller telefon 2144 3031

**eadania.dk**

Erhvervsakademi Dania | Arvikavej 2A | 7800 Skive | [eadania.dk](http://eadania.dk) | 4177 0404

**Dania**  
ERHVERVSAKADEMI DANIA