



Til de gymnasiale uddannelser og institutioner med eux-forløb

Styrelsen for Undervisning og
Kvalitet

Frederiksholms Kanal 26
1220 København K
Tlf.: 33 92 50 00
E-mail: stuk@stukvum.dk
www.stukvum.dk
CVR-nr.: 29634750

28. maj 2019

Til institutionens leder

Hermed udsender Styrelsen for Undervisning og Kvalitet følgende til alle udbydere af fagene informatik, it(A) og informatik B merkantil eux ved de gymnasiale uddannelser og eux-forløb:

- Vejledende skema som en hjælp til vurdering af, hvorvidt en kandidat opfylder de faglige mindstekrav i fagene informatik, it(A) og informatik B merkantil eux
- Liste (ikke fuldt dækkende) over aktuelle kurser, der kan medtages i en faglig kompetencevurdering

Uddannelses- og Forskningsministeriets retningslinjer for universitetsuddannelser rettet mod undervisning i de gymnasiale uddannelser samt undervisning i gymnasiale fag i eux-forløb (Faglige mindstekrav) blev i 2018 udvidet med disse fag. De faglige mindstekrav kan findes på retsinformation.dk:

<https://www.retsinformation.dk/Forms/R0710.aspx?id=202727> kap.3 stk. 7, 8 og 9.

Af det vedlagte skema fremgår det, hvilke kompetencer kandidater med visse it-uddannelser typisk mangler for at opfylde det obligatoriske kerne- stof ved de faglige mindstekrav i informatik, it(A) og informatik B merkantil eux. Det understreges, at det kun er den del af de faglige mindstekrav, der vedrører det obligatoriske kernestof, der er med i skemaet. De faglige mindstekrav vedrører også dybde- og breddestof. Da de pågældende uddannelser ofte vil dække dybdestoffet, er dybdestoffet ikke medtaget. Breddestoffet skal bl.a. indeholde fagdidaktik og informatikkens videnskabsteori. Her er der typisk overlap med emne 1 og 11 i skemaet. Derfor er breddestoffet, der også kan indeholde relevante valgfrie emner, ikke medtaget i skemaet.

Skemaet er ikke udtømmende, og der tages forbehold for, på hvilket tidspunkt uddannelsen er taget, da der er forskel på uddannelsernes indhold over tid, ligesom der tages forbehold for, at indholdet i en uddannelse kan variere ved valgfrie kurser. Fx vil en datalog med en gammel

eksamen typisk ikke have interaktionsdesign i sin uddannelse, mens en datalog med en nyere eksamen ofte vil have interaktionsdesign.

Derfor skal skemaet udelukkende bruges som en vejledning. En vurdering af, hvorvidt en kandidat opfylder de faglige mindstekrav, skal altid være individuel.

Skemaet er blevet til ud fra data fra konkrete sager, og det vil derfor kunne ændres med tiden.

Tallene i venstre side er udtryk for en vejledende vægtning. Der er ikke nogen vægtning i de faglige mindstekrav. Skemaet er blevet udarbejdet af STUK/UVM i overensstemmelse med IT-fagligt forum, It-lærerforeningen, Danske Erhvervs Gymnasier og Danske Gymnasier.

Med venlig hilsen

Kathrine Madsen

Fagkonsulent

Direkte tlf. +45 2139 5199

Kathrine.Madsen@stukuvvm.dk