



Ekosystem och affärsmodellinnovation 4 hp

Ecosystems and Business Model Innovation 4 credits

Avancerad nivå

Huvudområde: Industriell organisation och ekonomi, avancerad nivå, har endast kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav (AIN)

Kursplanen är fastställd av Forsknings- och utbildningsnämnden (2022-03-04) och gäller studenter antagna höstterminen 2022.

Kursens inplacering i utbildningssystemet

Kursen ges som fristående kurs.

Behörighetskrav

Teknologie kandidatexamen eller högskoleingenjörsexamen. Engelska 6.

Kursens mål

Kursens mål är studenten utvecklar sin kunskap och förmåga kring praktisk färdighet och teoretiska kompetens kring hur och varför artificiell intelligens (AI) påverkar företags affärsmodeller och utformandet av ekosystem i relation till innovation och industriell förändring.

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

Kunskap och förståelse

- förklara hur och varför AI påverkar affärsmodeller och ekosystem utifrån grundläggande begrepp och modeller

Färdighet och förmåga

- förklara val av AI-affärsmodeller utifrån affärsmöjligheter och ekosystems utveckling
- tillämpa metoder och analysramar för att utveckla AI-drivna affärer.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

- kritiskt reflektera över effekter av AI-orienterad affärsutveckling från olika intressenters perspektiv

Kursens huvudsakliga innehåll

Kursen introducerar hur företag och andra organisationer kan använda sig av AI för att förnya sina affärsmodeller, hur

ekosystemet påverkar innovationsprocess och intjäningsförmåga, och hur företag kan påverka ekosystem. Kursen introducerar begrepp, analysramar och empiriskt material.

Undervisning

Kursen är baserat på blandat lärande i form av föreläsningar, seminarier och nätbaserat lärande. All kursinformation och kursmaterial laddas upp på Högskolans lärplattform.

Examination

Som betyg för hel kurs används något av uttrycken Underkänd eller Godkänd.

Kursen examineras genom individuella skriftliga inlämningar och en muntligt inspelad grupppresentation.

Examinationsmoment		Betyg
Inlämningsuppgifter	2 hp	U/G
Muntlig inspelad presentation	2 hp	U/G

Om studenten har fått beslut från Högskolan i Halmstad om särskilt pedagogiskt stöd på grund av funktionsnedsättning, har examinator rätt att besluta om ett anpassat examinationsmoment eller låta studenten genomföra examinationen på ett alternativt sätt.

Kursvärdering

I kursen ingår kursvärdering. Denna ska vara vägledande för utveckling och planering av kursen. Kursvärderingen ska dokumenteras och redovisas för studenterna.

Kurslitteratur

Iansiti, M. and Lakhani, K. R. *Competing in the age of AI: Strategy and leadership when algorithms and networks run the world*. Harvard Business Review Press. 2020

Ytterligare artiklar kan tillkomma.