



LUND
UNIVERSITY

Juridiska fakulteten

AI och juridik

AI and Law

Öppen nätbaserad utbildning/MOOC

Fastställande

Kursplanen är fastställd av Juridiska fakultetens nämnd för utbildningen på grund- och avancerad nivå 2020-11-26 Kursplanen gäller från och med 2020-11-26, höstterminen 2020.

Allmänna uppgifter

Kursen "AI and Law" är en öppen nätburen kurs (MOOC) som erbjuds på plattformen Coursera. Kursdeltagare antas till kursen på en icke-konkurrensgrundad basis och i enlighet med Courseras riktlinjer. Kursen ger inte några högskolepoäng. Kursen ingår i ett allmänt, universitetsövergripande initiativ för att sprida kunskap om betydelsen av framväxten av AI.

Kursen omfattar fyra veckors deltidstudier.

Undervisningsspråk: Engelska

Huvudområde: Juridik

Kursens mål

Målet med kursen är att ge allmänheten i Sverige och utomlands en inblick i hur den ökande användningen av artificiell intelligens i vid bemärkelse påverkar tillämpningen och förvaltningen av rätt. De ämnesområden som diskuteras inkluderar sambandet mellan AI och juridik inom ramen för juridiskt ansvar, lagstiftning, verkställighet, straffrätt, medicinsk sektor och immaterialrätt.

Kursen syftar till att ge allmänheten en grundläggande förståelse för den potential som AI har att påverka deras egna liv. Kursen syftar även till att öka allmänhetens förståelse för vilka konsekvenser användningen av AI kan medföra och, med den insikten, interagera med AI på ett ansvarsfullt och konstruktivt sätt.

Kunskap och förståelse

Efter slutförd kurs ska kursdeltagaren kunna förstå de grundläggande principerna som reglerar AI och juridik.

Färdighet och förmåga

Efter slutförd kurs ska kursdeltagaren kunna tillämpa de grundläggande principer som reglerar AI och juridik på problem och händelser som påverkar deras vardagliga liv.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

Efter slutförd kurs ska kursdeltagaren kunna reflektera kritiskt över de frågor och problem som tas upp i kursen rörande sambandet mellan AI och juridik.

Kursens innehåll

Kursen är uppdelad i fyra moduler.

Den första modulen introducerar studenterna till de grundläggande begrepp som tillämpas på förhållandet mellan AI och juridik och problematiserar funktionen av programvara och hårdvara i sammanhanget.

Den andra modulen introducerar olika perspektiv på hur juridisk AI fungerar i den offentliga sektorn och behandlar frågor som rör juridiskt ansvar, lagstiftning, verkställighet och offentlig förvaltning.

Den tredje modulen utreder vilken roll juridisk AI har i den privata sektorn. Detta omfattar AI:s inverkan på immaterialrätt och teknologisk innovation inom finanssektorn.

Den fjärde modulen undersöker ett urval av konkreta, framtida utmaningar för juridisk AI. Detta omfattar diskussioner om AI:s inverkan på hälso- och sjukvårdssektorn, arbetsrätt och konkurrensrätt.

Kursens genomförande

Kursen omfattar 4 veckors deltidsstudier. Kursdeltagaren förväntas ägna 4 – 6 timmar per vecka åt studier för att fullfölja kursen.

Kursen består av videoföreläsningar i kombination med självstudier av kursmaterialet och prov. En modul innehåller videoföreläsningar och en begränsad mängd läsmaterial kopplat till varje föreläsning. Varje modul avslutas med ett prov. Kursen erbjuder även en frivillig kamratgranskad uppgift.

Kursens examination

Kursen innehåller ingen formell examination. Kursdeltagaren får emellertid obligatoriska prov med flervalsfrågor i slutet av varje modul. För att fullfölja kursen måste kursdeltagaren klara alla prov med minst 70 % korrekta svar. Kursdeltagaren kan göra om proven ett obegränsat antal gånger.

För att fullfölja kursen på fördjupad nivå (*honors recognition*) krävs att kursdeltagaren slutför den frivilliga skriftliga inlämningsuppgiften, samt kamratgranskar två andra studenters inlämningsuppgifter.

Kursdeltagaren kan när som helt under kursens gång återställa deadlines för samtliga prov. Kursen kan på så sätt pausas och återupptas vid olika tidpunkter.

Betyg

Kursen är inte betygsatt. För att fullfölja kursen krävs att kursdeltagaren klarar alla prov med minst 70 % korrekta svar. Efter avslutad kurs kan kursdeltagaren köpa ett kursintyg från Coursera. Kursintyget innehåller universitets namn och bekräftar att studenten har fullföljt kursen.

Om studenten har fullföljt kursen på fördjupad nivå genom att slutföra den skriftliga inlämningsuppgiften kommer "Honors Recognition" att skrivas ut på intyget.

Antagningskrav

Kursdeltagare antas till kursen på en icke-konkurrensgrundad basis och i enlighet med Courseras riktlinjer