



JURIDISKA INSTITUTIONEN

HRS136 AI & Rätten, 15 högskolepoäng

AI & the Law, 15 credits

Avancerad nivå / Second Cycle

Fastställande

Kursplanen är fastställd av Juridiska institutionen 2020-05-07 att gälla från och med 2020-08-31, höstterminen 2020.

Utbildningsområde: Juridiskt 100 %

Ansvarig institution: Juridiska institutionen

Inplacering

Kursen ges som fördjupningskurs inom juristprogrammet.

Huvudområde

-

Fördjupning

A1N, Avancerad nivå, har endast kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

Förkunskapskrav

För tillträde till kursen krävs att studenten klarat 150 hp från termin 1-6. Speciellt krav för tillträde till kursen är att studenten klarat 120 hp från år 1-2 samt kursen Internationell rätt (HRO600).

Lärandemål

Syftet med kursen är att studenten efter genomgången kurs ska förstå hur teknologin kring AI påverkar och utmanar rätten. Studenterna fördjupar sig i hur olika rättsområden möter dessa problem, och övar på att utveckla verktyg för juridisk problemlösning och analys av AI. Särskilt är kursen utformad att träna studenterna i att kunna förstå, behärska och hantera teknologiska utmaningar för rätten, både genom att applicera rådande juridiska metoder men också bli bekanta med mer interdisciplinära, experimentella och alternativa sätt att hantera sådana utmaningar. Kursen är mång- och tvärvetenskapligt upplagd där rättens gränser undersöks, prövas och kritiskt granskas

för att förstå var rätten slutar och var teknologin börjar.

Efter godkänd kurs ska studenten ha visat följande kunskap och förståelse, färdigheter och förmåga samt värderingsförmåga och förhållningssätt:

Kunskap och förståelse

Förstå olika AI och maskinlärningssystem på en övergripande plan och de rättsliga problem och utmaningar som kommer med sådan teknologi.

Redogöra för hur AI-teknologins inverkan på rätten kan analyseras både i teori och i praktik.

Identifiera teknologin som underbygger olika AI-system och vad den har för inverkan på såväl offentlig och privat rätt, som nationell och internationell rätt, med särskild fokus på AI, big data, blockchains och digitala plattformar.

Färdigheter och förmåga

Presentera case-studier och analyser med utgångspunkt i utmaningar kopplade till AI teknologin.

Hantera hypoteser, teorier, och lösningsförslag och konstruktivt kunna delta i gemensamma diskussioner som handlar om rätten, lagstiftning och AI-teknologin.

Använda olika rättsvetenskapliga perspektiv och metoder muntligt och skriftligt för att diskutera AI-teknologin.

Formulera och kritiskt bearbeta rättsliga problem av både teoretiskt och praktiskt slag.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

Problematisera AI-teknologin i relation till olika rättsliga, samhälleliga och politiska värdesystem.

Reflektera över och förhålla sig till relationen mellan AI och rättens olika metodproblem.

Kritiskt kunna *problematisera och ta ställning till* etiska frågor vad gäller ansvar, hållbarhet, rättvisa, diskriminering och bias, som kan uppkomma när AI teknologin möter rätten.

Innehåll

På den här kursen studeras Artificiell Intelligens (AI) från olika rättsliga perspektiv. Kursen är indelad i åtta tematiska moment:

1. AI och rättens ontologi(er)
2. AI: subjekt, objekt eller något tredje i rätten?
3. AI, ansvarsfrågan och individuella rättigheter
4. AI och immaterialrätt
5. AI som både råvara och infrastruktur
6. AI, blockchain och marknaden
7. AI, digitala miljöer och miljödata
8. AI i den internationella rätten

Kursen är både praktisk och teoretisk. På kursen behandlas klassiska juridiska arbetsätt genom att gällande rätt, rättsfall, mm studeras, men de mer experimentella, spekulativa och interdisciplinära metoderna utforskas också. I fokus ligger arbete, mänskligt och algoritmiskt beslutsfattande, maskinlärande, och AI-drivna plattformar.

Former för undervisning

Undervisningen sker i form av frivilliga föreläsningar och obligatoriska seminarier. Samtliga studenter förväntas vara inlästa på litteraturen och aktivt delta i alla seminariediskussioner. Pedagogiskt är kursen case-baserad, varje tematiskt moment utgår ifrån ett eller flera exempel hämtade ur verkligheten. Studenterna ombes även att aktivt leta upp egna exempel med utgångspunkt i de olika tematiska momenten. Arbete sker både enskilt och i grupp.

Undervisningsspråk: engelska och svenska

Undervisning bedrivs i huvudsak på svenska. Kurslitteratur och gästföreläsningar på engelska förekommer.

Former för bedömning

I mitten av kursen (efter 4-5 veckor) lämnar studenterna in ett grupparbete (c:a 10 sidor), som är en ”case-study” med utgångspunkt i ett särskilda tema kring AI.

Kursen avslutas med att studenterna enskilt, eller i grupp av två, skriver en uppsats (c:a 15 sidor).

Moduler

Uppsats, 10 hp

AI Lab, 1 hp

AI Lab-rapport, 4 hp

Om student som underkänts två gånger på samma examinerande moment önskar byte av examinator inför nästa examinationstillfälle, ska sådan begäran inlämnas skriftligt till institutionen och bifallas om det inte finns särskilda skäl däremot (HF 6 kap § 22).

I det fall en kurs har upphört eller genomgått större förändringar ska student garanteras minst tre examinationstillfällen (inklusive ordinarie examinationstillfälle) under en tid av minst ett år, dock som längst två år efter det att kursen upphört/förändrats. Vad avser praktik och VFU gäller motsvarande, men med begränsning till endast ett ytterligare examinationstillfälle.

Betyg

På kursen ges något av betygen Med beröm godkänd (AB), Icke utan beröm godkänd (BA), Godkänd (B) och Underkänd (U).

Det individuella slutbetyget på kursen kommer efter avslutad kurs att baseras på en samlad bedömning av studenternas insatser som innefattar seminarieaktivitet, reflektionsuppgift och uppsats.

Provkoder:

Seminarieaktivitet:, 1 högskolepoäng. Provkod 0001

Reflektionsuppgift, 4 högskolepoäng. Provkod 0002

Uppsats, 10 högskolepoäng. Provkod 0003

Betygsskalan omfattar betygsgraderna Underkänd (U), Godkänd (B), Icke utan beröm godkänd (BA), Med beröm godkänd (AB).

Betyg ges ej på enskilda examinationsmoment.

Kursvärdering

Juridiska institutionen är skyldig att utvärdera samtliga kurser som erbjuds.

Kursutvärderingen sammanställs i enlighet med den gällande ordningen vid Juridiska institutionen. Samtliga kursutvärderingar avseende kurserna på Juristprogrammet behandlas i Utbildningsutskottet. Student som är behjälplig med sammanställandet av kursutvärderingen har rätt till viss ersättning samt intyg.

Resultatet och eventuella förändringar i kursens upplägg ska förmedlas både till de studenter som genomförde värderingen och till de studenter som ska påbörja kursen.

Övrigt

Kursen ges första gången hösten 2020.