



MALMÖ HÖGSKOLA

Fakulteten för teknik och samhälle
Forsknings- och forskarutbildningsnämnden

Dnr: TS64-2015/274

Kursplan inom utbildning på forskarnivå vid Fakulteten för teknik och samhälle

Titel på kurs

Internet of Things and People

Beslutsfattande och beslutsdatum

Fastställd 2015-06-12 av dekanus vid Fakulteten för teknik och samhälle efter beredning i Forsknings- och forskarutbildningsnämnden.

Gällandetid: Kursplanen gäller från och med höstterminen 2015

Kod

TS00002

Högskolepoäng

5 högskolepoäng

Utbildningsnivå

Forskarnivå

Betygsskala

Godkänd och Underkänd.

Förkunskapskrav

Antagen till forskarutbildning inom relevant område som t.ex.
Datavetenskap och Interaktionsdesign.



MALMÖ HÖGSKOLA

Lärandemål

Efter avslutad kurs ska den forskarstuderande

- ha förståelse för aktuella forskningsfrågor inom området Internet of Things
- ha kunskap om delområdena interaktionsteknologi, användarcentrerad utveckling och inbyggd intelligens
- kunna muntligt presentera och diskutera frågeställningar inom området på ett initierat sätt

Kursbeskrivning

Innehåll

Aktuell forskning inom Internet of Things med fokus på användaren.

Arbetsformer

Seminarie, förslagsvis varannan vecka, där en vetenskaplig artikel presenteras och diskuteras per seminarium. En kursdeltagare presenterar artikeln och övriga ska sedan aktivt medverka i diskussionen av artikeln.

Formerna för att bedöma studenternas prestationer

Studenternas presentationer och bidrag till diskussionerna bedöms av kursansvarig. För att bli godkänd på kursen ska doktoranden ha presenterat minst 2 artiklar och deltagit aktivt i diskussionerna vid minst 10 seminarier.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Ett antal vetenskapliga artiklar inom området.

Övergångsbestämmelser

När kursen inte längre ges, eller kursinnehållet väsentligen ändrats, har doktoranden rätt att, under ett år efter det att förändringen skett, examineras vid två olika tillfällen enligt den kursplan som gällde vid registreringen.