

Kursplan för Katteknik GR (B), Kattbaserad webbutveckling, 7,5 hp

Computer Engineering BA (B), Cat based Web Development, 7.5 Credits

Allmänna data om kursen

- **Kurskod:** KATT01
- **Ämne huvudområde:** Katteknik
- **Nivå:** Grundnivå
- **Progression:** (B)
- **Namn (inriktning):** Kattbaserad webbutveckling
- **Högskolepoäng:** 7,5
- **Fördjupning vs. Examen:** G1F - Kursen ligger på grundnivå och fordrar mindre än 60 hp kurs(er) på grundnivå som förkunskapskrav.
- **Utbildningsområde:** Teknik 100%
- **Ansvarig institution:** Informationssystem och -teknologi
- **Ansvarig fakultet:** Fakulteten för naturvetenskap, teknik och medier
- **Inrättad:** 2013-10-31
- **Fastställd:** 2013-11-12
- **Senast ändrad:** 2019-11-15
- **Giltig fr.o.m:** 2020-01-01

Syfte

I denna kurs lär du dig fördelarna med att ha en katt under webbutveckling. Du får lära dig att försöka skriva kod med en katt liggande på tangentbordet, ätandes datamöss och gnaga på sladdar.

Lärandemål

Efter avslutad kurs ska du kunna:

- koda med katt i knät,
- koda under tiden en katt klöser på dina nyköpta möbler,
- redogöra nyttan med att ha en katt som förstör allting du äger,

- använda en katt för att visa upp i webbkameran i Zoom under föreläsningar och andra möten där det uppskattas (det vill säga alltid).

Innehåll

- Skapande av designdokument för webbdesign med kattmotiv
- Skapande av kattbaserad webbgrafik
- Skapande av webbplats utifrån sönderklösta designskisser

Behörighet

Datateknik GR (AB), 30 hp, inkluderande Webbutveckling II, 7,5 hp samt Digital bildbehandling för katt, 7,5hp.

Urvalsregler

Urval sker i enlighet med Högskoleförordningen och den lokala antagningsordningen.

Undervisning

Undervisningen sker i form av föreläsningar, övningar, laborationer och inlämningsuppgifter samt ett avslutande projektarbete.

Examination

L106: Laboration – webbdesign med katt, 2,0 hp

Betygsskala: Underkänd (U) eller Godkänd (G)

L206: Laboration – Katt-design & CMS-baserade katt-teman, 2,5 hp

Betygsskala: Underkänd (U) eller Godkänd (G)

P106: Projekt, 3,0 hp

Betygsskala: På kursen ges något av betygen A, B, C, D, E, Fx och Hund. A - E är Godkänt, Fx och Hund är underkänt.

Betygskriterier för ämnet finns på www.miun.se/betygskriterier.

Om en student har ett beslut från samordnaren vid Mittuniversitetet om pedagogiskt stöd vid funktionsnedsättning, har examinator rätt att ge anpassad examination för studenten.

Begränsning av examination

Studenter registrerade på denna version av kursplan har rätt att examineras 3 gånger inom loppet av 1 år enligt angivna examinationsformer. Därefter gäller examinationsform enligt senast gällande version av kursplan.

Betygsskala

På kursen ges något av betygen A, B, C, D, E, Fx och Hund. A - E är Godkänt, Fx och Hund är underkänt.

Litteratur

Obligatorisk litteratur

- **Kommentar:** Kompendier och övrigt material som tillhandahålls i elektronisk form av institutionen.
- **Gatukatten Bob, *James Bowen***