

Kursplan

Introduktion till IT och digitala tjänster 7,5 högskolepoäng, Grundnivå

Introduction to IT and Digital Services 7.5 Credits, First Cycle

Mål

Kunskap och förståelse

Efter godkänd kurs ska studenten kunna:

- redogöra för begrepp, teorier och principer inom informationsteknologi (IT) och digitala tjänster,
- redogöra för hur utveckling och användning av IT påverkar individ och verksamhet,

Färdighet och förmåga

Efter godkänd kurs ska studenten kunna:

- skriva ett vetenskapligt arbete som behandlar digitala tjänster utifrån identifierade kriterier,
- presentera och opponera på vetenskapliga arbeten.

Innehåll

Kursen behandlar begrepp och teorier inom IT-området. Vidare behandlas hur utvecklingen och användningen av IT påverkar samhällsaktörer.

I kursen ingår en introduktion till akademiskt skrivande där studenten genomför ett vetenskapligt arbete som fokuserar på en digital tjänsts kvalitet. I arbetet ingår att söka, samla in och sammanfatta vetenskaplig litteratur samt skriva, presentera och opponera på vetenskapliga arbeten.

Examinationsformer

- Dugga
- Inlämningsuppgift
- Projekt

Betyg

Som betygsskala på hel kurs används U–G.

Betyg rapporteras enligt följande:

- Dugga (teori) - 3 hp | U-G
- Inlämningsuppgift (utveckling och användning av IT) - 1,5 hp | U-G
- Projekt (rapport och seminarium) - 3 hp | U-G

Behörighet

Grundläggande behörighet

Övrigt

Material och undervisning kan förekomma på engelska.
Ersätter GIK2YM.

Kursen kan inte ingå i en examen tillsammans med andra kurser med motsvarande innehåll.

Om studenten har ett beslut/rekommendation om riktat pedagogiskt stöd från Högskolan Dalarna på grund av funktionsnedsättning, har examinator rätt att anpassa examinationen. Examinator avgör utifrån kursplanens mål om examinationen kan anpassas i enlighet med beslutet/rekommendationen.

Ämnestillhörighet:

Informatik

Kursen kan ingå i följande huvudområde(n):

1. Informatik

Fördjupningsbeteckning för respektive huvudområde:

1. G1N

Fastställd:

Fastställd 2023-12-19

Kursplanen gäller fr.o.m. 2024-02-14