

Motivation hos Webbprogrammeringsstudenter vid BTH



En studie om motivation i samband med studieresultat

Syfte

- Förståelse för vad som motiverar studenter att klara sina studier.
- Finns det något samband mellan studenternas motivation och studieresultat?

Metod

- Intervjuer

- 14 studenter (aktiva termin 2)

- Frågor

- Vad motiverade dig att söka till Webbprogrammering?

- Vad motiverar dig nu, efter en termin?

- Datainsamling

- Its Learning

- Avklarade kursmoment

- Placerade in studenterna i kategorier

Motivation

- Definition

- *The amount of effort an individual is willing to do to achieve a certain goal. (Brennen)*
- *To be driven to do something. (Ryan och Deci)*

- Inre - finner ämnet intressant

- Hittar motivation på egen hand
- Motivation är alltid närvarande, lätt att öka vid behov

- Yttre - Drivs av externa faktorer

- Behöver belöningar, tredje parter
- Faktorerna måste motivera mängden motivation som krävs

Motivations kategorier

- Våra kategorier:
 - Inre motivation
 - **Intresse**
 - **Prestation** (Vara bäst)
 - Yttre motivation
 - **Karriär**
 - **Social motivation** (Tredje part)
 - Extra

Diagram - Motivation för att ansöka

Studenternas motivation när de sökte till programmet

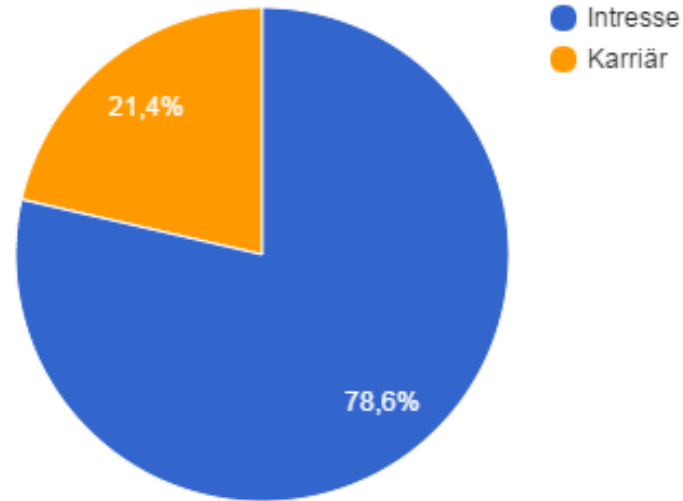


Diagram - Motivation att fortsätta studera

Studenternas motivation när de har studerat en termin

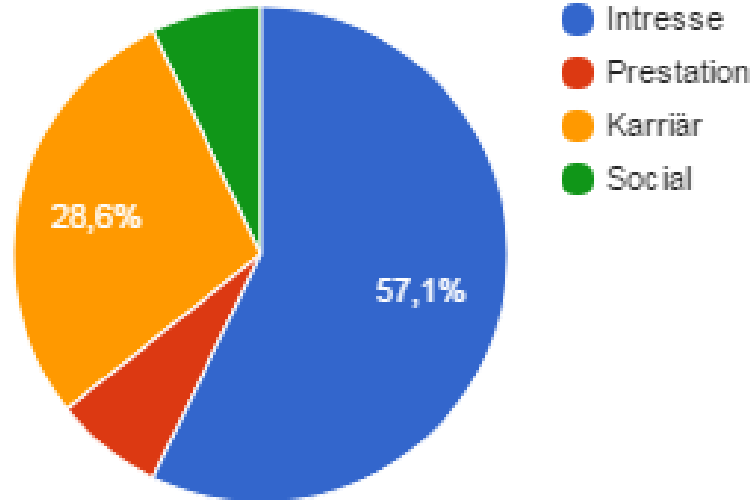
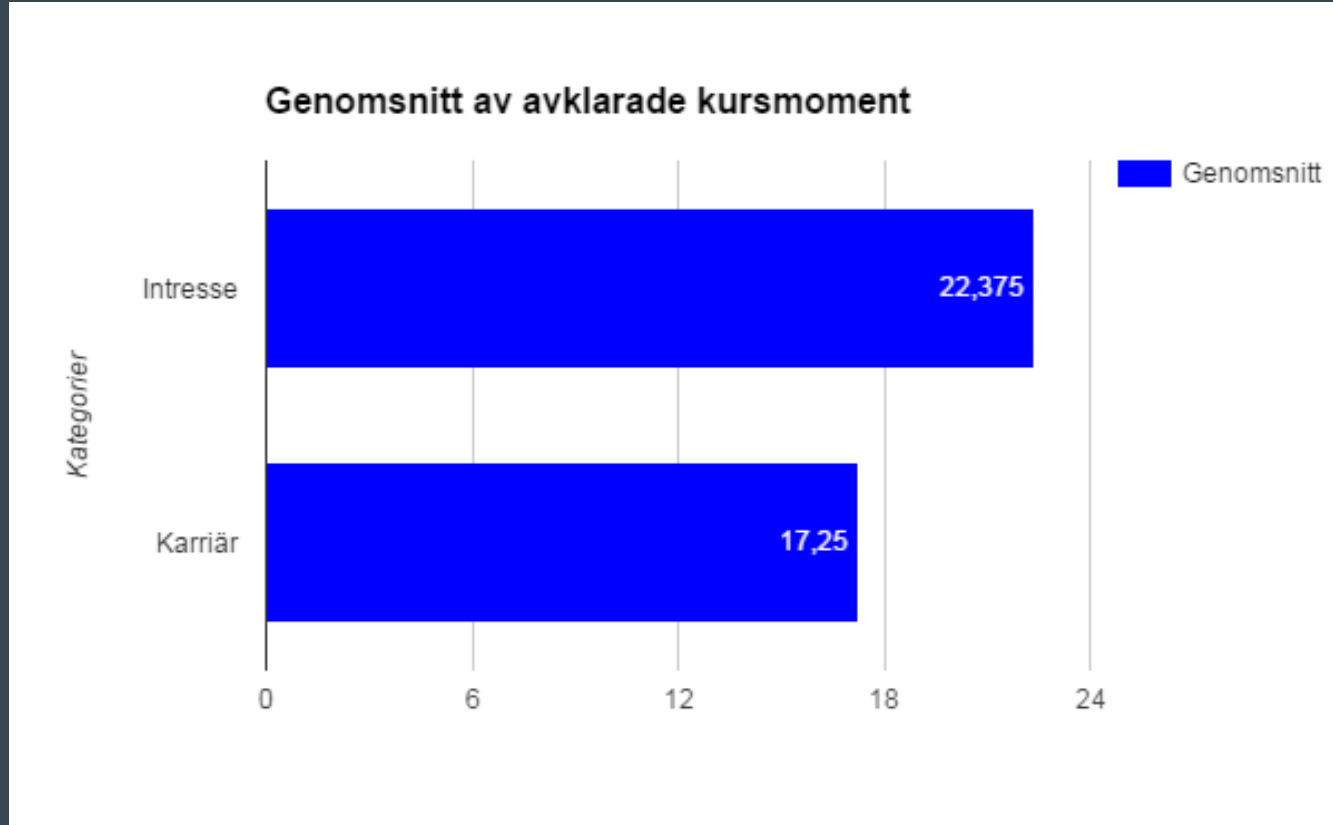


Diagram - Motivationsförändring

Student	Motivation när de sökte	Motivation efter en termin
Student A	Intresse	Intresse
Student B	Karriär	Intresse
Student C	Intresse	Prestation
Student D	Intresse	Intresse
Student E	Intresse	Intresse
Student F	Intresse	Intresse
Student G	Intresse	Karriär
Student H	Intresse	Intresse
Student I	Intresse	Karriär
Student J	Intresse	Karriär
Student K	Karriär	Social
Student L	Intresse	Karriär
Student M	Intresse	Intresse
Student N	Karriär	Intresse

Diagram - Genomsnitt av avklarade kursmoment



Sammanfattning

- Måste finnas någon form av inre motivation inblandat.
- Intresse övervinner tröskelbegrepp
- Studieresultat intresse > karriär
- Att bara vilja ha ett jobb är inte tillräckligt.

- Fokusera på motivation - få studenterna intresserade
- Visa vart studierna leder - vad kan de göra när en kurs är avklarad?
- Tydlig med vad som krävs för att klara studierna, de behöver lägga ner timmarna

Frågor