

BESTPRACTICE2022



Andreas Arnesson

För- och nackdelar med automaträttning i kurser för introduktion till programmering

I LPI varje år börjar mellan 200 och 300 studenter min kurs introduktion till problemlösning och programmering med python. I kursen har vi sju rättningstillfällen, vilket blir många rättningstimmar.

För att underlätta för vårt egna arbete och studenternas har vi genom åren utvecklat många små system för att automatisera eller förenkla olika processer. Förra året tog vi det ett steg längre och startade upp vårt egna automaträttningssystem Umbridge. Var femte minut hämtar Umbridge alla orättade inlämningar från Canvas och kör enhetstester på studenterna kod och baserat på resultatet sätts ett betyg i Canvas.

I min presentation kommer jag visa hur Umbridge fungerar och berätta om mina erfarenheter och för- och nackdelar med automaträttning.

/ Presentationen ges på svenska

Multisalen / 19 October / 8:15 - 10:00

