Tekniskt PM

# Introduktion

Under denna kurs gång så var det mycket tänk på modularitet, fragments ska kunna gå att återanvända och eftersom projektet är relativt stort så ska det vara enkelt att testa. Men hur skapar vi modulär kod? Varför använder vi modulär kod? Finns det något alternativ eller kommer programmerare i framtiden fortsätta skriva modulär kod på exakt samma sätt som idag?

# Hur skapar vi modulär kod

Något en programmerare alltid ska tänka på när hen skapar modulär kod är att moduler ska endast utföra en uppgift.[1] Om en modul heter ”display\_ui” så ska den modulen endast visa UI för användaren och inget annat.

[1] D. Daniel, B. Jane, och B. Mark, ”Untangling Parametric Schemata : Enhancing Collaboration through Modular Programming”, s. 14.