



CEC

Sammanfattning utlåtande över naturvetenskaplig masterexamen i miljövetenskap

Sakkunniggruppen

Huvudgranskare: Ingrid Stjernquist, Universitetslektor,
Stockholm universitet

Bigranskare: Bent Christensen, Lektor, Umeå universitet

Studentrepresentant: Malin Burklint

Sammanfattning

Utgångspunkten för vår bedömning är att en Master i Miljövetenskap förutsätter en systemsyn för en djupare förståelse och framgångsrik hantering av dagens komplexa miljöproblem som de studerande i sin framtida forskning alternativt arbetssituation kommer att hantera. Detta kräver både en fakultetsövergripande och transdisciplinär kunskap och förmåga med så väl djup som bredd, inklusive praktisk kunskap om hur frågorna hanteras i samhället. Systemsynen gör att de studerande får verktyg för förståelse för orsak/verkansamband, feedbackprocesser och interventionspunkter för åtgärder och förändring. En effektiv och fungerande tvär- och transdisciplinär utbildning kan inte erhållas enbart genom att inkludera lärare med skilda akademiska bakgrunder utan dessa måste ha speciella pedagogiska färdigheter. Utvärderingsgruppen har funnit att MV-utbildningens multidisciplinära uppläggning med en forskningstung ”moderinstitution” och med lärare från andra fakulteter och från samhället är en styrka och ger en utbildning

av hög kvalitet. Dokumenten kring de kurser som ingår i MV-mastern, dvs progressionsplan, schema etc visar på en i stort sett multidisciplinär utbildning, ett internationellt perspektiv och ett väl etablerat samarbete med institutioner inom universitet och samhället samt en lärarstab med hög kompetens inom miljövetenskap. Det underlagsmaterial som använts framgår av s3, platsbesök och intervjuer.