HÖGSKOLAN
I SKÖVDE

KURSPLAN

Samtida forskning i kognitiv neurovetenskap G2F

7,5 högskolepoäng

Kurskod: KU537G
Revisionsnummer: 3
Gäller från: 2024-07-01
Beslutad av: Utbildningskommittén för biovetenskap
Beslutsdatum: 2024-01-25

1. Allmänt om kursen

Kursen ges av Högskolan i Skövde och benämns Samtida forskning i kognitiv neurovetenskap G2F (Contemporary Research in Cognitive Neuroscience G2F). Omfattningen är 7,5 högskolepoäng (hp). Kursen är på grundnivå och har fördjupningsnivå G2F.

Kursen ingår i huvudområdet kognitiv neurovetenskap. Kursens utbildningsområde är naturvetenskap.

2. Behörighetskrav

För tillträde till kursen krävs följande godkända kurser: KU130G Medvetandets neuropsykologi G1N, KU134G Förändrade medvetandetillstånd G1N och KU340G Minikonferens i kognitiv neurovetenskap G1F (eller motsvarande kunskaper).

Då kursen är på fördjupningsnivån G2F krävs sammanlagt godkända kurser om minst 60 högskolepoäng i kognitiv neurovetenskap där de ovan angivna kurserna ingår.

3. Innehåll

Kursen bygger på forskningsartiklar och seminarier relaterade till kognitiv neurovetenskap och den forskning som bedrivs av forskare med anknytning till Högskolan i Skövde. Studenterna deltar aktivt i seminarier genom att förbereda en presentation och analysera ett specifikt ämne inom kognitiv neurovetenskap utifrån tillhandahållna artiklar genom att skriva en kort recension.

4. Mål

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

- kritiskt granska forskningsartiklar i lämpliga vetenskapliga sammanhang och
- vetenskapligt granska och analysera ett av de ämnen som behandlas på kursen.

5. Examination

Kursen bedöms med betygen G (Godkänd) eller U (Underkänd).

Betyg på hel kurs utfärdas först när båda examinationsmomenten i kursen godkänts.

Kursen har följande examinationsmoment:

- **Aktivt deltagande i seminarier**
  4 hp, betyg: G/U
- **Skriftlig sammanfattning**
  3,5 hp, betyg: G/U

Studenter med varaktig funktionsnedsättning som har fått beslut om riktat pedagogiskt stöd kan erbjudas anpassad examination.

6. Undervisningsformer och undervisningsspråk

Undervisningen bedrivs i form av seminarier och individuellt självständigt arbete.

Undervisningen bedrivs på engelska.

7. Kurslitteratur och övriga läromedel

Vetenskapliga artiklar och annat relevant material tillkommer enligt lärarens anvisningar.

Referenslitteratur

American Psychological Association (2020). *Publication manual of the American Psychological Association* (7th ed.). American Psychological Association. ISBN 9781433832161.

8. Studentinflytande

Studentinflytande i kursen säkerställs genom kursvärdering. Studenterna informeras om resultatet av kursvärderingen och eventuella åtgärder som genomförts eller planeras, grundat på kursvärderingen.

9. Övrigt

På Högskolan i Skövdes webbplats finns ytterligare information om kursen samt nationella och lokala styrdokument för högskoleutbildning.