HÖGSKOLAN
I SKÖVDE

KURSPLAN

Medvetandet och hjärnan I G1N

15 högskolepoäng

Kurskod: KU133G
Revisionsnummer: 7.1
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 Medvetandet och hjärnan I G1N (Consciousness and the Brain I G1N). Omfattningen är 15 högskolepoäng (hp). Kursen är på grundnivå och har fördjupningsnivå G1N.

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

2. Behörighetskrav

Grundläggande behörighet (eller motsvarande kunskaper).

3. Innehåll

Kursen innehåller en genomgång av centrala problem och frågeställningar inom området medvetandefilosofi. Särskild tonvikt ligger på den filosofiska debatten kring medvetna upplevelser och den roll som den kognitiva neurovetenskapen har i denna debatt.

4. Mål

Studenten ska efter avslutad kurs kunna:

- beskriva och redogöra för viktiga problem, teorier och begrepp inom området medvetandefilosofi, särskilt frågor kring medvetna upplevelser och deras relation till neurala processer,
- kritiskt diskutera teoretisk-filosofiska frågeställningar inom området vetenskapsfilosofi,
- beskriva och diskutera hur medvetandefilosofi relaterar till andra relevanta områden som t.ex. neuropsykologi och artificiell intelligens, samt
- beskriva hur utvecklingen inom naturvetenskap (särskilt neurovetenskap) kan påverka och utmana traditionella teorier inom medvetandefiosofi.

5. Examination

Kursen bedöms med betygen A (Utmärkt), B (Mycket bra), C (Bra), D (Tillfredställande), E (Tillräcklig) eller F (Underkänd).

Betyg på hel kurs utfärdas först när samtliga examinationsmoment godkänts och bestäms genom ett viktat medelvärde av betygen för examinationsmomenten. Medelvärdet avrundas till närmsta heltal (halvtal avrundas uppåt) och översätts till ett betyg på hel kurs.

Kursen har följande examinationsmoment:

- **Inlämningsuppgift I**
  4 hp, betyg: A/B/C/D/E/F
- **Inlämningsuppgift II**
  4 hp, betyg: A/B/C/D/E/F
- **Inlämningsuppgift III**
  3,5 hp, betyg: A/B/C/D/E/F
- **Inlämningsuppgift IV**
  3,5 hp, betyg: A/B/C/D/E/F

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

6. Undervisningsformer och undervisningsspråk

Undervisningen består av självstudier, individuellt inlämnade studieuppgifter, filmsekvenser samt lärarledda seminarier via lärplattform. Studenterna uppmuntras också att skapa egna ”chatt-grupper”.

Undervisningen bedrivs på engelska.

7. Kurslitteratur och övriga läromedel

Blackmore, S. & Troscianko, E. (2018). *Consciousness: an introduction*. 3rd edition. London: Routledge. ISBN 9781138801318 (paperback); 9781138801301 (hardback); 9781315755021 (E-book).

Schneider, S. & Velmans, M. (2017). *The Blackwell Companion to Consciousness.* 2nd edition. Oxford: Blackwell Publishing Ltd. ISBN 9780470674079 (paperback); 9780470674062 (hardcover); 9781119002208 (E-book).

Artiklar enligt lärares anvisningar.

Filmsekvenser från internet.

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

Kursen kan även ingå i ämnet kognitionsvetenskap och filosofi.

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