Litteraturstudier inom forskningsområdet hälsa och livsstil 7,5 hp

Literature Compilation Studies in the Field of Health and Lifestyle 7.5 credits

Forskarutbildningsnivå

Ämne: Hälsa och livsstil

Kursplanen är fastställd av Forsknings- och utbildningsnämnden (2019-08-29) och gäller studenter antagna höstterminen 2021.

Behörighetskrav

Grundläggande behörighet för utbildning på forskarutbildningsnivå med inriktning hälsa och livsstil.

Kursens mål

Kursens övergripande mål är att studenten genom självständiga litteraturstudier ska tillägna sig fördjupad kunskap inom forskningsområdet hälsa och livsstil. Kursens mål är vidare att öka studentens färdigheter i systematisk litteratursökning liksom att värdera och kritiskt granska samt sammanställa vetenskaplig litteratur.
Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

Kunskap och förståelse

- skriftligt visa brett kunnande inom och en systematisk förståelse av forskningsområdet hälsa och livsstil *eller* visa en djup och aktuell specialistkunskap inom en avgränsad del av forskningsområdet

Färdighet och förmåga

- utforma och genomföra en systematisk litteratursökning med relevans för eget forskningsområde
- sammanställa insamlad litteratur utifrån genomförd litteratursökning och presentera denna i en skriftlig litteratursammanställning

Värderingsförmåga och förhållningssätt

- självständigt identifiera behov av kunskap och ta ansvar för sin kunskapsutveckling inom eget forskningsområde
- kritiskt värdera och reflektera kring kvalitetsaspekter i vetenskapligt material

Kursens huvudsakliga innehåll

I kursen ingår en fördjupning i kunskapsorganisation och databasteori med fokus på indexering och kontrollerade ämnesord. I kursen ingår vidare att utforma en sökstrategi för, och inhämtande av, olika typer av vetenskapligt material såsom vetenskapliga artiklar, avhandlingar eller forskningsresultat i annat format inom forskningsområdet hälsa och livsstil i ämnesspecifik databas samt Scopus eller Web of science databas. Vidare ingår att med SBUs granskningsmall granska insamlat material, redovisa urvalsprocessen med hjälp av Prisma eller motsvarande . Vidare ingår att med ett kritiskt förhållningssätt granska insamlat material och göra en skriftlig litteratursammanställning.

Undervisning

Kursens undervisning sker i form av självstudier samt laborationer med eller utan stöd av informations och kommunikationsteknik.

Undervisningen bedrivs normalt på svenska men undervisning på engelska kan förekomma.

Examination

Som betyg för hel kurs används något av uttrycken Underkänd eller Godkänd.

Kursen examineras genom skriftlig individuell inlämningsuppgift i form av en litteratursammanställning samt genomförande av två obligatoriska laborationer.

Examinationsmoment		Betyg
Laboration 1	1 hp	U/G
Laboration 2	1,5 hp	U/G
Skriftlig individuell inlämningsuppgift	5 hp	U/G

Om doktoranden har fått beslut från Högskolan i Halmstad om särskilt pedagogiskt stöd på grund av funktionsnedsättning, har examinator rätt att besluta om ett anpassat examinationsmoment eller låta doktoranden genomföra examinationen på ett alternativt sätt.

Kursvärdering

I kursen ingår kursvärdering. Denna är vägledande för utveckling och planering av kursen. Kursvärderingen dokumenteras och redovisas för doktoranderna.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Beel, J., Gipp, B., & Eilde, E. (2010). Academic Search Engine Optimization. *Journal of Scholarly Publishing,* 41(2), 176-190.

Booth, A., Sutton, A. & Papaioannou, D. *Systematic Approaches to a Successful Literature Review.* Sage Publications Ltd. 2016.

Cust, E. E., Sweeting, A. J., Ball, K., & Robertson, S. (2019). *Machine and deep learning for sport-specific movement recognition: a systematic review of model development and performance.* Journal of Sports Sciences, 37(5), 568-600. doi:10.1080/02640414.2018.1521769

SBU. *SBU:s metodbok: Vägledning och stöd för att göra systematiska översikter*. Statens beredning för medicinsk och social utvärdering (SBU), 2020. `https://www.sbu.se/metodbok`

Kursens litteratur väljs i övrigt utifrån litteraturstudiernas fokus och i samråd med examinator. Litteraturen kan bestå av vetenskapliga artiklar, avhandlingar och andra former av forskningsresultat inom forskningsområdet hälsa och livsstil.