



HÖGSKOLAN I GÄVLE

Arbetshälsovetenskap 15hp

Occupational Health Science 15cr

Fastställd av Akademien för hälsa och arbetsliv

Version

Beslutad den	Gäller fr.o.m.
2016-06-16	HT2016

Fördjupning	A1N
Utbildningsnivå	Avancerad nivå
Kurskod	AHA005
Högskolepoäng	15hp
Huvudområde	Arbetshälsovetenskap
Ämnesgrupp	Arbetsvetenskap och ergonomi
Utbildningsområde	Vårdområdet 100.0%

Mål

Efter avslutad kurs skall studenten kunna:

Moment 1 Arbetsmiljö och hälsa

1. skriftligt med god vetenskaplig kvalitet redogöra för arbetshälsovetenskapens omfattning och begränsningar samt översiktligt beskriva den arbetsrelaterade ohälsans epidemiologi
2. jämföra olika perspektiv på begreppet hälsa samt använda en utvald metod för att mäta hälsa
3. använda ett urval av föreskrifter för arbetsmiljöarbete
4. förklara hur fysiska och psykosociala arbetsrelaterade riskfaktorer kan påverka individens hälsa

Efter avslutad kurs skall studenten kunna:

Moment 2 Arbetsorganisation och arbetsförmåga

5. urskilja betydelsen av ledarskap och organisering av arbete för hälsa och relatera olika typer av ledarskap och arbetsorganisation till hälsa
6. exemplifiera olika strategier för att förbättra tillgängligheten för funktionshindrade på arbetsplatsen

7. använda relevanta regelverk, standarder och modeller för klassifikation av funktionstillstånd, tillgänglighet och rehabilitering
8. diskutera olika perspektiv på begreppet arbetsförmåga samt kunna relatera arbetsförmåga till arbetskrav och individers funktionstillstånd

Kursens innehåll	<p>Moment 1 Arbetsmiljö och hälsa</p> <ul style="list-style-type: none"> - området arbetshälsovetenskap - vetenskapligt skrivande, plagiering och referenshantering - hälsodefinitioner och mätning av hälsa i arbetslivet - epidemiologi rörande arbetsrelaterad ohälsa - fysisk och psykosocial arbetsmiljö - regelverk och standarder för arbetsmiljö - arbetsfysiologi - biologisk och psykologisk stress - mekanismer bakom uppkomst av arbetsrelaterad ohälsa <p>Moment 2 Arbetsorganisation och arbetsförmåga</p> <ul style="list-style-type: none"> - organisation och ledarskap ur ett arbetshälsoperspektiv - orientering om olika funktionsnedsättningar i perspektiv av miljö, samhälle och bemötande - WHO:s standard för klassifikation av funktionstillstånd - regelverk, riktlinjer och standarder av relevans för rehabilitering och tillgänglighet - olika perspektiv på begreppet arbetsförmåga 								
Undervisning	Föreläsningar, grupparbeten, seminarier och metodövningar.								
Förkunskaper	Kandidatexamen (180 hp). Inom kandidatexamen, eller utöver denna, krävs kurser om sammanlagt 30 högskolepoäng inom något av ämnena medicin, psykologi, idrott, friskvård, folkhälsovetenskap, pedagogik, omvårdnadsvetenskap, rehabilitering, ledarskap, organisation och styrning eller annat adekvat ämne, eller motsvarande kunskaper.								
Examinationsform	<p>Moment 1</p> <p>Lärandemål 1: Individuellt PM</p> <p>Lärandemål 2: Individuellt PM och metodövning</p> <p>Lärandemål 3 och 4: Skriftliga rapporter, individuellt och i grupp, samt muntlig redovisning i grupp</p> <p>Moment 2</p> <p>Lärandemål 5: Skriftlig individuell hemtentamen och individuell inlämningsuppgift</p> <p>Lärandemål 6: Skriftlig individuell hemtentamen</p> <p>Lärandemål 7: Skriftlig individuell hemtentamen och metodövning</p> <p>Lärandemål 8: Skriftlig individuell hemtentamen</p>								
Betyg	A, B, C, D, E, Fx, F								
Övriga föreskrifter	För information om kriterier för de olika betygsgraderna hänvisas till studiehandledningen. Kursen ingår i Masterprogrammet i arbetshälsovetenskap, 120 hp.								
Hållbar utveckling	Kursen är till övervägande del en kurs om hållbar utveckling.								
Moment	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 10%;">0010</td> <td style="width: 60%;">Arbetsmiljö och hälsa</td> <td style="width: 15%;">7,5hp</td> <td style="width: 10%;">Betyg: UV</td> </tr> <tr> <td>0020</td> <td>Arbetsorganisation och arbetsförmåga</td> <td>7,5hp</td> <td>Betyg: AF</td> </tr> </table>	0010	Arbetsmiljö och hälsa	7,5hp	Betyg: UV	0020	Arbetsorganisation och arbetsförmåga	7,5hp	Betyg: AF
0010	Arbetsmiljö och hälsa	7,5hp	Betyg: UV						
0020	Arbetsorganisation och arbetsförmåga	7,5hp	Betyg: AF						