



Kursplan

Fakulteten för hälso- och livsvetenskap

Institutionen för psykologi

1BK028 Motivation och beteende, 15 högskolepoäng

Behavior and Motivation, 15 credits

Huvudområde

Biomedicinsk vetenskap, Psykologi

Ämnesgrupp

Psykologi

Nivå

Grundnivå

Fördjupning

G1F

Fastställande

Fastställd 2012-05-10

Senast reviderad 2021-11-01 av Fakulteten för hälso- och livsvetenskap. Uppdatering av kurslitteratur

Kursplanen gäller från och med höstterminen 2022

Förkunskaper

Grundläggande behörighet samt 1BK023 Livets kemi 15 hp, 1BK025 Cellbiologi med mikrobiologi 15 hp och 1BK030 Fysiologi med anatomi och histologi för hälsovetare 15 hp, eller motsvarande.

Mål

Efter avslutad kurs skall studenten kunna:

- redogöra för olika psykologiska och socialpsykologiska modeller avseende motivation, personlighet, känslor, tänkande och beteende,
- redogöra för begreppen neural plasticitet och nervcellens transmission inom och mellan celler och dess koppling till psykologiska funktioner som minne, inlärning, emotioner, stress och motivation,
- redogöra för hur stress påverkar hjärnan och kognitiva förmågor såsom beslutsfattande, motivation och beteende,
- redogöra för hur skador och neurokemiska händelser i hjärnan är kopplade till beroende och andra beteendeproblem samt hur dessa påverkas och upprätthålls av sociala processer (tex grupptillhörighet, konformitet, livsstilsval, stress) samt
- redogöra för hur emotionella och kognitiva processer ömsesidigt påverkar varandra med hänvisning till existerande psykologiska modeller i relation till

Innehåll

Kursens innehåll kan delas i följande delmoment:

- hur biologiska, psykologiska och sociala processer samspelar däribland vilken funktion nervsystemets allmänna struktur och dess olika delar har för olika psykologiska processer,
- hur beteenden kan förklaras av biokemiska processer, kognitiva processer och sociala processer,
- hur olika motivationsteorier förklarar beteende och hur stress påverkar hjärnan och kognitiva förmågor samt
- biologiska, psykologiska och sociala processer behandlas under kursens gång och utför förklaringsmodeller avseende motivation och beteende.

Undervisningsformer

Via lärplattformen distribueras olika typer av material som inspelade föreläsningar, laboration, inlämningsuppgifter och grupparbeten.

Examination

Kursen bedöms med betygen Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd.

Examination sker genom en individuell laborationsrapport 1 hp (U-G), inlämning av gruppuppgift som redovisas under två seminarier 1 hp (U-G), 2 inlämningsuppgifter motsvarande 1 hp (U-G) samt tre hemtentamina motsvarande 4 hp vardera (U-VG).

För att få godkänt betyg på kursen måste alla examinationsmoment vara godkända. För att få Väl godkänt på kursen krävs betyget VG på två av tre VG-uppgifter.

Förnyad examination ges i enlighet med Lokala regler för kurs och examination på grundnivå och avancerad nivå vid Linnéuniversitetet.

Om universitetet beslutat att en student har rätt till särskilt pedagogiskt stöd på grund av funktionsnedsättning, har examinator rätt att ge ett anpassat prov eller att studenten genomför provet på ett alternativt sätt.

Kursvärdering

Under kursens genomförande eller i nära anslutning till kursen genomförs kursvärdering. Resultat och analys av genomförd kursvärdering ska skyndsamt återkopplas till de studenter som genomfört kursen. Studenter som deltar vid nästa kurstillfälle erhåller återkoppling vid kursstart. Kursvärdering genomförs anonymt.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Obligatorisk litteratur

Berg, Lasse (senaste upplagan). *Skymningssång i Kalahari. Hur människan bytte tillvaro*. Sverige: Ordfront förlag. 282 sidor.

Gazzaniga, Michael S., Ivry, Richard B. & Mangun, George R. (senaste upplagan): *Cognitive Neuroscience: The Biology of the Mind*. International Student Edition. London: Norton. Ca 350 sidor.

Holt, Nigel; Ronald. Bremner; Sutherland, Ed; Vliek, Michael Passer Michael; Smith, Roland (senaste upplagan). *Psychology. The Science of Mind and behavior*. London: McGrawHill. Ca 250 av 958 sidor.

Myers, Abell and Sani (senaste upplagan). *Social Psychology*. European ed. McGrawHill. Ca 520 av 685 sidor.

Därutöver tillkommer artiklar enligt lärares anvisningar, ca 100 sidor.

Referenslitteratur

Berg, Lasse (senaste upplagan). *Gryning över Kalahari : hur människan blev människa*. Ordfront Förlag. 382 sidor

Cullberg Jonas (senaste upplagan). *En amerikansk epidemi*. Bokförlaget Atlas. Ca 211 sidor

eller

Artiklar ca 211 sidor.