



Kursplan för

Statistik 1, 3 hp

Statistics 1, 3 credits

Denna kursplan gäller från och med höstterminen 2016.

Observera att kursplanen finns i följande versioner:

HT16 , [HT17](#) , [HT22](#) , [VT24](#)

Kurskod	2LG070
Kursens benämning	Statistik 1
Hp	3 hp
Utbildningsform	Högskoleutbildning, 2007 års studieordning
Huvudområde	Övriga ämnen
Nivå	GX - Grundnivå
Betygsskala	Godkänd, underkänd
Kursansvarig institution	Institutionen för klinisk vetenskap, intervention och teknik
Beslutande organ	Utbildningsnämnden Clintec
Datum för fastställande	2016-05-04
Kursplanen gäller från	Höstterminen 2016

Särskild behörighet

Grundläggande behörighet

Mål

Efter genomförd kurs förväntas den studerande kunna:

- hantera den deskriptiva statistikens grundläggande terminologi
- tolka grundläggande tabeller och diagram
- utföra enkla deskriptiva statistiska beräkningar samt göra korrekta tolkningar av resultat

Innehåll

Kursen ger den studerande möjligheten att tillägna sig grundläggande kunskaper i deskriptiv statistik så som olika centralmått, spridningsmått, sambandsmått, standardisering (normalfördelning) samt grundläggande sannolikhetslära.

Den studerande får öva upp färdigheter i att utföra grundläggande och deskriptiva statistiska beräkningar, tolka grundläggande tabeller och diagram samt hur det nyvunna kunskapsstoffet från kursen kan tillämpas på olika frågeställningar relevanta för logopedyrket.

Arbetsformer

Undervisningen består av såväl föreläsningar som interaktiva seminarier med praktiska och tillämpade inslag.

Obligatorisk närvaro kan förekomma vid vissa tillfällen.

Frånvaro från ett obligatoriskt inslag i schemat kan innebära att den studerande inte kan ta igen tillfället förrän nästa gång kursen ges. Kursansvarig bedömer om – och i så fall hur – frånvaro från obligatoriska inslag i schemat kan kompletteras. Närvaro/godkänd prestation på samtliga obligatoriska inslag i kursschemat krävs för rapportering av slutgiltigt kursbetyg.

Examination

Skriftlig tentamen.

Skriftlig tentamen rättas anonymt (kodnummer för varje student). Vid underkänt resultat på skriftlig tentamen har studenten rätt till ytterligare fem examinationstillfällen varav det första inom fjorton dagar efter delgivande av tentamensresultatet. Det tredje tentamenstillfället är nästkommande ordinarie examinationstillfälle på kursen. Som examinationstillfälle räknas de gånger studenten deltagit i ett och samma prov. Inlämning av blank skrivning räknas som examinationstillfälle. Examinationstillfälle till vilket studenten anmält sig men inte deltagit räknas inte som examinationstillfälle.

Övergångsbestämmelser

Examination kan ske enligt tidigare litteraturlista under en tid av ett år efter den tidpunkt då en förnyelse av litteraturlistan gjorts. Examination kommer att tillhandahållas under en tid av två år efter en eventuell nedläggning av kursen. Kursen ersätter Statistik och metod 1 (2LG017).

Övriga föreskrifter

Kursen genomförs i sin helhet av Psykologiska Institutionen, Stockholms universitet, där även all undervisning på kursen sker.

Kursvärdering kommer att genomföras enligt de riktlinjer som är fastställda av Styrelsen för utbildning och är i huvudsak webbaserad.

Litteratur och övriga läromedel

Obligatorisk litteratur

Borg, Elisabet; Westerlund, Joakim

Statistik för beteendevetare. : Faktabok

3., [uppdaterade och omarb.] uppl. : Malmö : Liber, 2012 - 552 s.

ISBN:978-91-47-09737-1 (korr.) LIBRIS-ID:13434322

[Sök i biblioteket](#)