



**Karolinska
Institutet**

Kursplan för

Global nutrition, 7.5 hp

Global Nutrition, 7.5 credits

Denna kurs är nedlagd, för mer information se rubriken Övergångsbestämmelser i den sista versionen av kursplanen.

Observera att kursplanen finns i följande versioner:

HT08 , HT09 , HT10

Kurskod	4FH036
Kursens benämning	Global nutrition
Hp	7.5 hp
Utbildningsform	Högskoleutbildning, 2007 års studieordning
Huvudområde	Folkhälsovetenskap
Nivå	AV - Avancerad nivå
Betygsskala	Väl godkänd, godkänd, underkänd
Kursansvarig institution	Institutionen för biovetenskaper och näringslära
Beslutande organ	Programnämnden för folkhälsovetenskap
Datum för fastställande	2008-05-14
Kursplanen gäller från	Höstterminen 2008

Särskild behörighet

Kandidat- eller yrkesexamen om 180 högskolepoäng inom folkhälsovetenskap, hälso- och sjukvård eller relevant samhällsvetenskapligt ämnesområde.

Mål

Efter att ha genomgått kursen förväntas studenten: Kunna beskriva de viktigaste folkhälsonutritionsproblemen i låg- och medelinkomst-länder och kunna diskutera långsiktliga och kortsiktliga åtgärdsprogram. Kunna identifiera och beskriva de viktigaste näringsbrister i låg-, medel- och höginkomst-länder och diskutera dess bestämningsfaktorer och konsekvenser. Kunna föreslå lämpliga interventionsprojekt inom folkhälsonutritionsområdet i låg-, medel- och höginkomst-länder baserat på existerande evidensbas.

Innehåll

1. Folkhälsonutritionsproblem och lösningar; Den här delen består av föreläsningar som tar upp hälso- och nutritionsfrågor som är specifika för låg- och medelinkomst-länder samt praktiska moment. Andra områden som diskuteras är kultur, lantbruk och livsmedelsproduktion, vatten hygien samt katastrofnutrition. 2. Näringsbrist; denna del lärs ut genom ett individuellt arbete som diskuteras i ett

seminarium 3. Evidensbas; Genomföra en litteratursökning av ett relevant område inom folkhälsonutrition, gör sammanställning och redovisa resultat både muntligt och skriftligt. Avsikten är att belysa hur förebyggande arbete bedrivs inom ett valt området, målgrupp och arena.

Arbetsformer

Kursen består av föreläsningar, seminarier, individuellt arbete, grupparbete, studentpresentationer och praktiska moment.

Examination

a. För att examinera lärandemålen relaterade till Folkhälsonutritionsproblem och näringsbristbrister; används en skriftlig examination. Examination av evidensbaserad interventionslitteratursökning; används en muntlig och skriftlig presentation samt skriftlig examination. Betyg baseras på både skriftlig examination och skriftligt arbete b. Seminarier och praktiska moment är obligatoriska. Frånvaro från seminarie måste kompenseras med en skriftlig uppgift. Frånvaro från praktiskt moment kan tas igen genom att närvara vid nästa tillfälle den ges. c. Betyg ges enligt den 3 gradiga skalan; underkänd/godkänd/väl godkänd d. Betygskriterier delas ut vid kursstart. Studenter som underkänts vid ordinarie examination har rätt att examineras ytterligare fem gånger. Detta gäller även andra obligatoriska kursdelar. Studerande som fått betyg godkänt har inte rätten att examineras för högre betyg. Studerande som underkänts två gånger har rätt att bli examineras av annan lärare.

Övergångsbestämmelser

I fall kursen upphör eller genomgår omfattande förändringar har studenten rätt att bli examinerad enligt denna kursplan inom två år.

Övriga föreskrifter

Kursen utvärderas enligt styrelsen för utbildning fastställda riktlinjer

Litteratur och övriga läromedel

Obligatorisk litteratur

Current and relevant journal articles, papers and reviews

Gibney, Michael J

Public health nutrition

4 edt : Oxford, UK : Blackwell Science, 2004 - xiv, 378 s.b ill.

ISBN:0-632-05627-4 LIBRIS-ID:9721861

[Sök i biblioteket](#)

Health Education Authority

Health promotion interventions to promote healthy eating in the general population: a review. : Health promotion effectiveness reviews, 6

URL: [Link to pdf](#)

Hedin, A; Källestål, C

Knowledge-based public health work Part 2 : Handbook for compilation of reviews on interventions in the field of public health

2004

URL: [Link to pdf](#)

Nutrition, agriculture and health - when resources are scarce

Antonsson-Ogle, B; Gustafsson, O; Hambraeus, L; Holmgren, G; Tylleskär, T

2nd rev. ed : Uppsala : Uppsala University, Dept. of Medical Sciences, Nutrition [Institutionen för näringslära] and Swedish University of Agricultural Sciences [SLU], 2000

ISBN:91-506-1428-2

[Sök i biblioteket](#)

Rekommenderad litteratur

Public health nutrition : from principles to practice

Lawrence, Mark; Worsley, Tony

Maidenhead : Open University Press, cop. 2007 - xx, 492 s.

ISBN:0335223206 (hft.) LIBRIS-ID:10488462

[Sök i biblioteket](#)

Savage King, Felicity; Burgess, Ann

Nutrition for developing countries

2nd ed : Oxford : ELBS with Oxford University Press, 1993 - xv,461p

ISBN:0-19-442446-4 (pbk) LIBRIS-ID:4607767

[Sök i biblioteket](#)

Fördjupningslitteratur

Diet, nutrition, and the prevention of chronic diseases [Elektronisk resurs] b report of a joint WHO

Geneva : World Health Organization, 2003. - 159 p.

LIBRIS-ID:9770107

URL: [Link to pdf](#)

Food, nutrition, physical activity and the prevention of cancer : a global perspective ; a project of World Cancer Research Fund International

Washington : AICR, cop. 2007 - 517 s.

ISBN:978-0-9722522-2-5 LIBRIS-ID:10721956

[Sök i biblioteket](#)

WHO, Fifty-seventh world health assembly

Global strategy on diet, physical activity and health : Fifty-seventh world health assembly, WHA57.17

Geneva : 2004

URL: http://apps.who.int/gb/ebwha/pdf_files/WHA57/A57_R17-en.pdf