



Kursplan

Fakulteten för konst och humaniora

Institutionen för kulturvetenskaper

4KG420 Planetär hälsogeografi, 7,5 högskolepoäng
Planetary Health Geography

Huvudområde

Kulturgeografi

Ämnesgrupp

Kultur- och samhällsgeografi

Nivå

Avancerad nivå

Fördjupning

A1N

Fastställande

Fastställd av Fakulteten för konst och humaniora 2022-09-06

Kursplanen gäller från och med vårterminen 2023

Förkunskaper

Grundläggande behörighet för studier på avancerad nivå samt särskild behörighet Engelska B/Engelska 6.

Mål

Efter avslutad kurs ska den studerande kunna:

- redogöra för centrala ämnesteoretiska begrepp i planetär hälsogeografi,
- analysera geografiska och rumsliga aspekter av planetär hälsa,
- identifiera konsekvenser av planetära klimatförändringar och planetära ekologiska förändringar i Antropocen för människors hälsogeografier.

Innehåll

Kursen ger en introduktion till centrala begrepp inom den planetära hälsogeografins ämnesteorier. Utifrån subdisciplinen hälsogeografi förmedlas teoretiska och praktiska verktyg för att förstå och analysera komplexa geografiska och rumsliga aspekter av planetär hälsa. Hälsans geografier analyseras på olika skalnivåer, från lokalt till planetärt. Vidare uppmärksammas planetära hälsogeografier i Antropocen och hälsoutmaningar relaterade till pågående planetära klimatförändringar och planetära ekologiska förändringar i perspektiv av planetärt hälsonödläge.

Undervisningsformer

Seminarier, föreläsningar och handledning.

Examination

Kursen bedöms med betygen Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd.

Kursens lärandemål examineras genom individuellt arbete (skriftlig examination) och seminariedeltagande (muntlig examination).

För betyget Godkänd ska kursens mål vara uppnådda. Betygskriterier för betyget Väl godkänd meddelas skriftligen vid kursstart. 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.

Övrigt

Undervisningsspråk: Engelska

Kurslitteratur och övriga läromedel

Artiklar ur vetenskapliga tidskrifter, bokkapitel och rapporter, cirka: 800 sidor. Delar av litteraturen väljs individuellt i samråd med examinator. Den mesta av litteraturen kommer att tillhandahållas på kursens lärplattform.

Al-Delaimy, W. K. (2018). Planetary Health and Population Health: the Anthropocene Requires Different Thinking and Approaches in Serving Public Health. *Current Environmental Health Reports*.

Almada et al (2017). A case for Planetary Health/GeoHealth. *GeoHealth*, 1, 75-78.

Andrews, J.A. (2019). Health geographies III: More-than-representational pushes and expressions. *Progress in Human Geography*.

Belesova, K. Heymann, D.L. & Haines, A. (2020). Integrating climate action for health into covid-19 recovery plans. *BMJ*.

Bennett, H. et al (2020). Should health professionals participate in civil disobedience in response to the climate change health emergency? *The Lancet*.

Bradshaw, C.J. A. et al,(2021). Underestimating the Challenges of Avoiding a Ghastly Future. *Frontiers in Conservation Science*.

Daggett, C. (2018). Petro-masculinity: Fossil Fuels and Authoritarian Desire. *Millenium: Journal of International Studies*.

Davis, J., Moulton, A.A., Van Sant, L. & Williams, B. (2019) Anthropocene, Capitalocene, .. Plantationocene?: a manifesto for ecological justice in an age of global crises. *Geography Compass*.

- de Paula, N. (2021). Planetary health diplomacy: a call to action. *The Lancet Planetary Health*.
- Farman, A. & Rottenburg, R. (2019). Measures of future health, from the nonhuman to the planetary: An introductory essay. *Medicine Anthropology Theory* 6(3): 1–28.
- Folke, et al. (2021). Our future in the Anthropocene biosphere. *AMBIO*.
<https://doi.org/10.1007/s13280-021-01544-8>
- Fox, N.J. & Powell, K. (2021). Place, health and dis/advantage: A sociomaterial analysis. *Health*, 1-18.
- Gilding, P. (2019). Why I welcome climate emergency. *Nature*, 573.
- Gills, B. & Morgan, J. (2020) Global Climate Emergency: after COP24, climate science, urgency, and the threat to humanity, *Globalizations*.
- Haines, A. & Scheelbeek, P. (2020). The health case for urgent action on climate change Health professionals have a leading Role. *BMJ*.
- Hirschfeld, K. (2020). Microbial insurgency: Theorizing global health in the Anthropocene. *The Anthropocene Review*, Th 7(1), 3-19.
- Latour, B. (2020). Is this a dressrehearsal? *Critical Inquiry*, March.
- Hamilton, I. et al (2021). The public health implications of the Paris Agreement: a modelling study. *The Lancet Planetary Health*.
- Harmer, A. et al (2020). WHO should declare climate change a public health Emergency. *BMJ*.
- Hope, J. (2020). The Anti-politics of sustainable development: Environmental critique from assemblage thinking in Bolivia. *Transactions of the Institute of British Geographers*.
- Koning Beals, R. (2020). Why don't we panic about climate change like we do coronavirus? *Market Watch*.
- Krzywoszynska, A & Marchesi, G. (2020). Toward a relational materiality of soil. *Environmental Humanities*.
- Latour, B. (2019). "We don't seem to live on the same planet" – A *Fictional Planetarium*. <http://www.bruno-latour.fr/>
- Middleton, J. & Samanani, F. (2020). Accounting for care within human geography. *Transactions of the Institute of British Geographers*.
- Moysés, S.J. & Soares, R. (2019). Planetary health in the Anthropocene. *Health Promotion International*, 34(S1).
- Plowright, R.K., et al (2021). Land use-induced spillover: a call to action to safeguard environmental, animal, and human. *The Lancet Planetary Health*.

Prescott, S.L. & Bland, J.S. (2020). Spaceship Earth revisited: the co-benefits of overcoming biological extinction of experience at the level of person, place and planet. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. 17.

Rada, A.G. (2019). Climate emergency: healthcare systems aren't prepared for risks to health, warns WHO. *BMJ*.

Ripple, W.J. et al (2020). World Scientists' Warning of a Climate Emergency. *BioScience*.

Salas, R. N. (2020). Lessons from the covid-19 pandemic provide a blueprint for the climate emergency. *BMJ*.

Redvers, N. (2021). The Determinants of planetary health. *The Lancet Planetary Health*.

Shults LeRon, F. (2022). Progress in simulating human geography: Assemblage theory and the practice of multi-agent artificial intelligence modeling. *Progress in Human Geography*, Vol. 46(1) 108–120. <https://doi.org/10.1007/s13280-021-01544-8>

Steffen et al (2015). Planetary boundaries: Guiding human development on a changing planet. *Science*, 347(6223).

van Vuuren Detlef, P., et al (2022). Perspective - Defining a sustainable development target space for 2030 and 2050. <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2590332222000033>

Wabnitz, K-J et al (2020). A pledge for planetary health to unite health professionals in the Anthropocene. *The Lancet*.

Wyborn, C. et al (2021). Engaging with the science and politics of biodiversity futures: a literature review. *Environmental Conservation*.