



HÁSKÓLI ÍSLANDS

LÝÐHEILSUVÍSINDI

Þverfræðilegt meistara- og doktorsnám við HÍ

Dr. Unnur A. Valdimarsdóttir dósent
Forstöðumaður námsbrautar

ICELAND:

Few Inhabitants or a LARGE cohort?



University of Iceland Centre of Public Health Sciences – anno 2007



Allar deildir HÍ standa að náminu

- Námsstjórn:
 - Haraldur Briem, dósent, sóttvarnarlæknir (formaður)
 - Stefán B. Sigurðsson, forseti læknadeildar
 - Sóley S. Bender, forseti hjúkrunarfræðideildar
 - Ólafur Þ. Harðarson, forseti félagsvísindadeildar
 - Unnur A. Valdimarsdóttir, dósent

Lýðheilsuvísindi við HÍ

Markmið – framtíðarsýn

- Vettvangur framúrskarandi vísindalegra aðferða
 - Faraldsfræði
 - Líftölfræði
 - Centre of scientific excellence við HÍ
 - Þverfræðileg menntun á heimsmælikvarða
 - Uppspretta vandaðra rannsóknarverkefna

Erlent samstarf

- MEB, Karolinska Institutet, Stokkhólmi
- DE, Harvard School of Public Health, Boston
- University of Minnesota

- Ávinningur fyrir námsbraut í lýðheilsuvísindum:
 - Reynsluboltar koma að þróun námsbrautarinnar (“mentorship”)
 - Gestaprófessorar kenna og leiðbeina nemendum
 - Nemendur eiga kost á námskeiðum og vísindastarfi erlendis
 - Nemendur eiga kost á ný-doktors þjálfun erlendis

Innlent rannsóknarsamstarf

- Landlæknisembættið
- Hjartavernd
- Krabbameinsfélag Íslands

- LSH – Rannsóknarmiðstöð Slysa- og bráðalækninga
- Lýðheilsustöð
- Vinnueftirlitið

Kennaralið

- Kjarnanám
 - Unnur A. Valdimarsdóttir dósent
 - Haraldur Briem dósent, farsóttarlæknir
 - Matthías Halldórsson D.Sc., landlæknir
 - Laufey Tryggvadóttir M.Sc., faraldsfræðingur
 - Birgir Hrafnkelsson lektor
 - Sigurður Torlaciús prófessor
 - Vilhjálmur Rafnsson prófessor
 - Katja Fall Ph.D, Harvard
 - Sven Cnattingius, prófessor, KI
- Allir kennarar Háskóla Íslands

Uppbygging meistaranáms (MPH) (1)

- Þverfræðileg kjarnanámskeið fyrir nemendur með fjölbreyttan fræðabakgrunn
- Valnámskeið sem tengjast fræðasviði nemandans og rannsóknarverkefnisins
- Rannsóknarverkefni
 - 30 einingar
 - Birtingar metnar til eininga

Uppbygging náms (MPH)

- Kjarnanámskeið (20 einingar)
 - Lýðheilsa: vísindi, stjórnámál, forvarnir
 - Faraldsfræði – meginleg aðferðafræði
 - Líftölfræði I
 - Verklag í vísindum
 - Áhrifavaldar heilbrigðis
 - Líftölfræði II
- Valnámskeið (10 einingar)
- MPH verkefni (30 einingar)

Umsóknir um meistaranám

- 40 umsækjendur fyrir haust 2007
 - Hjúkrun (16)
 - Sjúkra/löjubjálfun (6)
 - Líf/læknisfræði (6)
 - Félagsvísindi (11)

- 30 umsækjendur teknir inn

Doktorsnám (DPH)

- 90 eininga nám
- Sjálfstætt rannsóknarverkefni undir handleiðslu (75 einingar)
- Valnámskeið, þátttaka á ráðstefnum og fundum (15 einingar)

Umsóknarferli

- Engin fastur umsóknarfrestur
- Leiðbeinandi, nefnd og rannsóknaráætlun verður að liggja fyrir
- Nemandi skráður í lýðheilsuvísindi innan deildar leiðbeinanda

- 8 umsækjendur um doktorsnám
 - 2 nurses, 2 physicians, 2 nutritionist, 3 soc. scientists

Svið vinnuvistfræði innan Lýðheilsuvísinda?

Rannsóknir á áhrifapáttum heilsu

- Erfðir
- Umhverfi
 - Efnislegt
 - Félagslegt → VINNUVISTFRÆÐI

Svið innan lýðheilsuvísinda

- Krónískir sjúkdómar (krabbamein, hjartasjúkdómar)
- Heilsa kvenna og barna
- Lyfjafaraldsfræði
- Vöktun smitsjúkdóma
- Bráða- og áfallafræði
- Geðsjúkdómar/sálvefrænir sjúkdómar
- **Vinnuvistfræði**

Valnámskeið - Vinnuvistfræði

- 10.54.15 Félagsfræði vinnumarkaðar og vinnustaða (5e)
- 10.54.16 Vinnuvistfræði og félagslegir áhættuþættir II (5e)
- 10.52.20 Vinnuheilsusálfræði (3e)
- 10.59.04 Mannauðsstjórnun ríkis og sveitafélaga (5e)

Kennarar

- Guðbjörg Linda Rafnsdóttir, dósent
- Vilhjálmur Rafnsson, prófessor
- Sigurður Thorlacius, prófessor
- Hólmfríður Gunnarsdóttir, Ph.D.
- Kristinn Tómasson, Ph.D.

Lýðheilsuvísindi

Hvernig líður þjóðinni?





HÁSKÓLI ÍSLANDS
Lýðheilsuvísindi