



LUNDS UNIVERSITET
Lunds Tekniska Högskola

Kursplan för

Beredskap och planering **Preparedness and Planning**

VBRN40, 7,5 högskolepoäng, A (Avancerad nivå)

Gäller för: Läsåret 2014/15

Beslutad av: Utbildningsnämnd C

Beslutsdatum: 2014-04-15

Allmänna uppgifter

Huvudområde: Katastrofriskhantering och klimatanpassning.

Valfri för: BI3, RH4

Undervisningspråk: Kursen ges på engelska

Syfte

- att förbereda studenterna så att de kan arbeta för att utveckla effektiv katastrofberedskap i olika kontexter
- att ge en grund för studenter intresserade av forskning inom riskreduktion och beredskap

Mål

Kunskap och förståelse

För godkänd kurs skall studenten

- demonstrera omfattande förståelse avseende förutsättningar och utmaningar för effektiv katastrofberedskap.
- demonstrera förståelse för hur generell beredskapsplanering och planering mot specifika scenarier kompletterar varandra

Färdighet och förmåga

För godkänd kurs skall studenten

- demonstrera förmåga att planera och utvärdera effektiv beredskap att hantera behov som uppstår från, samt konsekvenserna av framtida katastrofer, både i det akuta skedet och i återuppbyggnadsskedet.
- demonstrera förmåga att arbeta konstruktivt i ett team och kommunicera effektivt med människor från andra discipliner.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

För godkänd kurs skall studenten

- demonstrera förmåga att reflektera över egna behov av vidareutveckling av kunskaper och kompetens.

Kursinnehåll

- Föreläsningar
- Fallstudier
- Litteraturseminarier
- Övningar

Kursens examination

Betygsskala: TH

Prestationsbedömning: Skriftlig individuell uppsats samt godkänd gruppuppgift. Gruppuppgiften skall redovisas både muntligt och skriftligt.

Delmoment

Kod: 0114. **Benämning:** Beredskap och planering.

Antal högskolepoäng: 7,5. Betygsskala: TH. Prestationsbedömning: Individuell uppsats

Kod: 0214. **Benämning:** Gruppuppgift.

Antal högskolepoäng: 0. Betygsskala: UG.

Antagningsuppgifter

Förkunskapskrav:

- 150 hp från ett internationellt erkänt universitet

Begränsat antal platser: 40

Urvalskriterier: Antal poäng som återstår till examen. Förtur för i första hand

Civilingenjörsprogrammet i riskhantering och i andra hand Brandingenjörsprogrammet.

Kursen kan ställas in: Om färre än 16 anmälda.

Kursen överlappar följande kurser: VBR225

Kurslitteratur

- Abrahamsson M. et al: Analytical input to emergency preparedness planning at the municipal level – a case study. 2007, In Proceedings of Disaster Recovery and Relief: Current and Future Approaches (TIEMS 2007), Trogir, Croatia.
- Alexander, D.: Towards the development of a standard in emergency planning. Emerald., 2005, Disaster Prevention and Management, vol. 14, no 2.
- Allen, K.M.: Community-based disaster preparedness and climate adaptation: local capacity-building in the Philippines. Wiley, 2006, Disasters, vol. 30, no. 1, pp. 81-101.
- Choularton, R.: Contingency planning and humanitarian action: A review of practice. London: Overseas Development Institute., 2007, Humanitarian Practice Network Paper No. 59.
- Coppola, D. P.: Introduction to international disaster management. Oxford: Butterworth-Heinemann (Elsevier)., 2007.
- Enander, A.: Human needs and behaviour in the event of emergencies and social crises. Swedish Civil Contingencies Agency, Karlstad., 2010, In Fredholm, L. & Göransson A-L (Eds) Emergency Response Management in Today's Complex Society.

- Hemingway, L. and Priestley, M.: Natural hazards, human vulnerability and disabling societies: a disaster for disabled people?. 2006, *Review of Disability Studies*, 2(3): 57-67.
- IFRC: Contingency planning guide. International Federation of Red Cross and Red Crescent Societies, Geneva, Switzerland., 2012.
- Meyer, R. J.: Why we under-prepare for hazards. Philadelphia: University of Pennsylvania Press., 2006, In R. J. Daniels, D. F. Kettl, & H. Kunreuther (Eds.), *On risk and disaster: Lessons from hurricane Katrina*. (pp. 153-74).
- McConnell, A. & Drennan, L. : Mission Impossible? Planning and Preparing for Crisis. Blackwell Publishing, Oxford, UK., 2006, *Journal of Contingencies and Crisis Management*, vol. 14, no 2.
- Perry, R.W. & Lindell, M.K.: Preparedness for Emergency Response: Guidelines for the Emergency Planning. Blackwell Publishing, Oxford, UK., 2003, *Disasters*, vol. 27, no 4.
- Wachtendorf, T. & Kendra, J. M.: Improvising Disaster in the City of Jazz: Organizational Response to Hurricane Katrina., *Understanding Katrina – Perspectives from the Social Sciences*. Social Science Research Council. Brooklyn, NY., 2006.

Kontaktinfo och övrigt

Kursansvarig: Marcus Abrahamsson, marcus.abrahamsson@lucram.lu.se

Övrig information: I grupparbeten förutsätts aktivt deltagande. Varje gruppmedlem skall enskilt kunna redovisa och svara för innehållet. Uppfyller inte en medlem övrigas krav på aktiv medverkan, eller åsidosätter sina åtaganden, kan beslut av examinator om omplacering till annan grupp eller underkänt betyg erhållas.