

NAVODILA ZA DIFERENCIALNI IZPIT

»POKRAJINSKA IN HUMANA EKOLOGIJA«

GUIDELINES FOR PREREQUISITE EXAM

»LANDSCAPE AND HUMAN ECOLOGY«

NOSILCI/PROFESSORS:

doc. dr. Valentina Brečko Grubar

KONTAKT/CONTACT

Valentina.brecko.grubar@fhs.upr.si

05 663 77 41

Vsebina:

- osnovne značilnosti naravnih ekosistemov in njihovo delovanje
- ekositemski mehanizmi in vzpostavljanje dinamičnega ravnovesja
- značilnosti planetarnih biotopov in pogoji za življenje v njih
- človekovi posegi v naravne ekosisteme, njihova preoblikovanost in antropogeni (grajeni) ekosistemi
- pokrajinske sestavine, njihovo stanje in vloga v geografskem okolju
- vpliv antropogeno spremenjenih in degradiranih ekosistemov na človeka
- pokrajinsko ekološke značilnosti in stanje okolja v Sloveniji

Content:

- the basic features of natural ecosystems and their functioning
- the mechanisms of ecosystems and establishment of dynamic balance
- the characteristics of planetary biomes and living conditions in them
- human intervention in natural ecosystems, their transformation and anthropogenic (built) ecosystems
- landscape components, their status and role in the geographic environment
- the impact of anthropogenically modified and degraded ecosystems on human beings
- landscape-ecological characteristics and environmental status in Slovenia

Temeljna literatura in viri / Readings:

Osnovna literatura/Mandatory:

- Naveh, Z., A. S. Liberman, 1994. Landscape Ecology. New York, Springer-Verlag
- Freedman, B., 1995. Environmental Ecology. San Diego, Academic Press, 606 str.
- Bailey, R. G., 1998. Ecoregions. The Ecosystem Geography of the Oceans and Continents. New York, Springer-Verlag, 167 str.
- Tarman, K., 1992. Osnove ekologije in ekologije živali. Ljubljana, DZS, 546 str.
- Hille, J., 1997. The Concept of Environmental Space. European Environmental Agency, Copenhagen.
- Marsh W., Grossa J., 2002. Environmental Geography, Wiley, New York.
- Plut, D., 2006. Mesta in sonaravni razvoj. Geografske razsežnosti in dileme urbanega

sonaravnega razvoja. Znanstvenoraziskovalni inštitut Filozofske fakultete, Ljubljana.

Dodatna literatura/Recommended:

- Gams, I., 1998. Pokrajinsko ekološka sestava Slovenije. Geografija Slovenije. Ljubljana, Slovenska matica, 214-243.
- Študija ranljivosti okolja. 2002. Špes, M. (ur.), Ljubljana, ZRC SAZU. (Geographica Slovenica, 35/1-2, 150 str.)

Načini ocenjevanja: ustni izpit

Assessment: oral examination

Datum/Date:

18. 2. 2019

Podpis/Signature:

doc. dr. Valentina Brečko Grubar