

Štátna skúška z predmetu *Geoekológia*

Okruhy tém

1) *Metageoekológia*

Náplň geoekológie

Vzťahy geoekológie k iným disciplínam

2) *Základné geoekologické procesy:*

- vzniku a transformácie gravitačnej energie
- pohybu a transformácie vzduchu
- prenosu a transformácie elektromagnetickej energie
- pohybu a transformácie vody
- pohybu a transformácie minerálnych látok
- vzniku a transformácie biomasy

3) *Formovanie a charakter základných priestorových štruktúr krajiny*

Geosystémy ako priestorové štruktúry

Typy geoekologických indivíduí

Hierarchické štruktúry v krajine

Spôsoby identifikácie priestorových štruktúr

4) *Väzby medzi zložkami krajiny*

Vzťah rôznych litotypov a ďalších vlastností krajiny

Vzťah rôznych typov hydrického režimu a ďalších vlastností krajiny

Vzťah rôznych typov pôd a ďalších vlastností krajiny

Vzťah rôznych genetických foriem reliéfu a ďalších vlastností krajiny

Vzťah topoklímy a ďalších vlastností krajiny

Vzťah rôznych biotopov a ďalších vlastností krajiny

Príklady formulácií otázok (tém)

Odhaľte a zdôvodnite chyby v danom odbornom texte.

Napíšte posudok na danú odbornú štúdiu.

Vysvetlite vzťahy v danej schéme a jav, ktorý schéma vysvetľuje.

Doplňte chýbajúce časti daného textu tak, aby bol odborne korektný.

Zaujmite odborné stanovisko k protichodným názorom v dvoch daných textoch.

Navrhните riešenie problému opisovaného v danom texte na základe Vašich geoekologických znalostí.

Info

Študent si vyberá jednu z dvoch – troch otázok (tém) vypísaných na skúške v aktuálnom akademickom roku.