

## **Antropogenní transformace reliéfu – otázky – 2017**

1. Antropogenní geomorfologie – definice, začlenění vědy v rámci geomorfologie, horninové prostředí, základní rozdělení antropogenních tvarů – přímé a nepřímé antropogenní tvary
2. Rámcový vývoj působení lidské společnosti na krajinu a reliéf (přehled – příklady)
3. Působení lidské činnosti na endogenní procesy – přerozdělení statických tlaků, přerozdělení dynamických tlaků (příklady).
4. Ovlivnění zvětrávacích procesů lidskou činností (urychlení a zpomalení mechanického a chemického zvětrávání).
5. Ovlivnění svahových procesů lidskou činností (typy gravitačních svahových procesů, příklady narušení stability svahů, urychlení a zpomalení svahových procesů).
6. Ovlivnění fluvialních procesů, procesů na vodních nádržích a procesů spojených s působením podzemní vody lidskou činností (urychlená eroze a akumulace, vliv vodní nádrže, zpomalení fluvialních procesů).
7. Ovlivnění kryogenních a eolických procesů lidskou činností (zrychlení a zpomalení procesů, degradace permafrostu).
8. Morfogenetická klasifikace (typologie) antropogenních tvarů. Povrchové těžební antropogenní tvary (těžební tvary a tvary podmíněné těžbou, příklady z ČR)
9. Podpovrchové těžební antropogenní tvary (těžební tvary a tvary podmíněné těžbou, deformace zemského povrchu, příklady z ČR). Těžba uranu (příklady z ČR).
10. Průmyslové antropogenní tvary, zemědělské antropogenní tvary (příklady).
11. Vodohospodářské antropogenní tvary (příklady z ČR).
12. Sídlní antropogenní tvary, dopravní antropogenní tvary (příklady z ČR).
13. Oslavné antropogenní tvary, vojenské antropogenní tvary (příklady z ČR).
14. Pohřební antropogenní tvary, rekreační antropogenní tvary, telekomunikační antropogenní tvary, ostatní tvary (příklady).