

TEMATIKUS KARTOGRÁFIA – ELMÉLETI VIZSGA

TÉMAKÖRÖK, 2015

A tematikus kartográfia fogalma. Az objektumábrázolás ismérvei. A méretarány és a tematikus tartalom összefüggése a grafikai ábrázolással. A háttértérkép típusai, forrásai, szerkesztése. A tematikus térképek adatforrásai. Az adatok típusai, az adatcsoportosítás módszerei. A tematikus térképek vetületei, példákkal.

Tematikus ábrázolási módszerek jellemzői: jelmódszer, felületi módszer, a mozgásvonalak módszere, kartogram módszer, diagram módszer, izovonal módszer, pontmódszer.

A színek szerepe a tematikus kartográfiában. A színek kölcsönhatása: kontraszthatások. Minőségi és mennyiségi adatok megjelenítése színekkel. A színválasztás szempontjai. Irradiáció. Ferdeségi hatás. Fekete-fehér és monokróm térképek szerkesztésének sajátosságai, felhasználási területük.

A tematikus kartográfia története, az egyes módszerek (összesen hét) kialakulása, példákkal.

A társadalmi folyamatok térképei, példákkal. A gazdasági folyamatok térképei, példákkal. A természeti folyamatok térképei: a földtudományok térképei, példákkal; meteorológiai, éghajlati és hidrológiai térképek, példákkal.

Tematikus térképek az oktatásban, példákkal.

Dr. Irás Krisztina