

## **Maa-57.2040 Kaukokartoituksen yleiskurssi / General Remote Sensing**

Tentti / Exam 18.12.2008

1. ASTER: toimintaperiaate, ominaisuudet ja käyttötarkoitus.  
ASTER: operational principle, characteristics and use.
2. Vertaile MODIS- ja MERIS-instrumentteja ja kuvien ominaisuuksia.  
Compare MODIS- and MERIS-instruments and their images.
3. Topografiakorjaus.  
Topographic correction.
4. Histogrammin muokkaus ja käyttötarkoitukset.  
Manipulation of histogram and its uses.
5. Kasvillisuusindeksit.  
Vegetation indices.