

Braum F.

ORIJENTACIJA NA STEREOINSTRUMENTIMA

U izdanju Geodetskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu štampana je publikacija "Orijentacija na stereoinstrumentima" autora prof. dr Franje Brauma, koja sadrži orijentacije na stereoinstrumentima u oblasti terestričke fotogrametrije i aerofotogrametrije, koja ima 132 strane i 64 slike u formatu A4.

U ovoj publikaciji je, u skraćenoj verziji, uz stanovita poboljšanja, objedinjena na jednome mjestu materija vezana za problematiku orijentacija na stereoinstrumentima obrađena u udžbenicima prof. dr Franje Brauma:

- Elementarna fotogrametrija, Zagreb 1969.
- Orijetacija fotogrametrijskih snimaka II, Zagreb 1976.
- Orijetacija fotogrametrijskih snimaka III, Zagreb 1984.
- Orijetacija fotogrametrijskih snimaka IV, Zabreb 1980.

Autor je imao u vidu preovladavajući instrumentarij u Jugoslaviji i očekujuće stanje u toj oblasti u dogledno vrijeme. Publikacija je namijenjena za studente dodiplomskog studija, postdiplomski studij i za praksu.

Grafičke analize date u ovoj publikaciji doprinose prostornoj očiglednosti, koja je bitna u prostornim fotogrametrijskim postupcima, a i pojednostavljuju analitičke izraze i rješenja.

Analitičke analize pomažu definisanju elemenata za programiranje na računarima.

Budući da je ispravna orijentacija snimaka preduslov za dobru restituciju na stereoinstrumentima, značajno je da su se u jednom djelu našli postupci za unutrašnju, vanjsku, relativnu i apsolutnu orijentaciju na svim vrstama stereoinstrumentata, kako za terestričke snimke, tako i za aerosnimke.

Publikacija se može nabaviti kod izdavača (Geodetski fakultet sveučilišta u Zagrebu, Kačićeva 26 - Zavod za fotogrametriju - - asist. Čedo Peti, dipl.inž.geod.).

Faruk Selesković