

Kovač

MJERE I OZNAKE



MJERE I OZNAKE

**MJERNI SISTEMI I PREVOĐENJE JEDINICA
OZNAKE U FORMULAMA**

BRANKO KOVAČ
dipl. inženjer strojarstva



ŠKOLSKA KNJIGA • ZAGREB 1967

MJERE I OZNAKE

IZDANJE ZA 1981. GODINU

Stručni urednik
ZDRAVKO ŠAŠEL

Stručni recenzenti
MARIJAN BREZINŠČAK
BARKA ANTIĆ

Omot opremio
akademski slikar
IVO FANUKO

Crteže izradio
DRAGO VESELINVIĆ

Lektor
MARA MILIĆ



PREDGOVOR

Privreda i društvene službe prihvatit će jedinstveni sistem mjera, kakvim se može smatrati internacionalni sistem jedinica i oznaka, kada je na to prisile potrošači i kada tim novitetima ovladaju njeni stručnjaci. To je dugačak put. On će se skratiti ako se nove jedinice i oznake primijene najprije u stručnoj literaturi, a onda u svim stručnim obrazovnim ustanovama. Nastavnici treba da se upoznaju s internacionalnim sistemom mjera i oznaka i da ga u nastavi striktno primjenjuju, pa će u novim generacijama doći do njihove željene primjene.

Svrha je ove knjižice da se postojeći i budući tehnički stručnjaci upoznaju s danas primjenjivanim mjerama u svijetu, kao i s njihovim prevođenjem u SI. Uglavnom su u toj knjižici dani pregledi i prikazi raznovrsnih jedinica i njihovi dvostrani odnosi, a tumačenjima dotaknuti su najnužniji pojmovi potrebni za razumijevanje tih mjera. Ukoliko je potrebno, interesenti se naći opširnija tumačenja u knjizi inž. Marijana Brezinščaka: MJERE I SISTEMI JEDINICA, koja mi je, pored naših i njemačkih standarda i časopisa bila glavni uzor za obradu ovog gradiva, pa se može smatrati da je ova knjižica mali Brezinščak.

Oznake u formulama zahvaćene su dosta opširno i trebalo bi da zadovolje i nastavu na višim stručnim školama, dok bi za visokoškolske ustanove trebalo dodati manje dopune u skladu s internacionalizacijom oznaka.

Nadam se da će knjižica zadovoljiti potrebe stručnog nastavnog osoblja i studenata te olakšati uvođenje internacionalnog sistema. Svi će imati koristi od što brže primjene, a tehnika će postati razumljivija i jednostavnija svima koji se njome bave.

PISAC

Svilbanj, 1965.