

Colecția "MECATRONICA"

---

# PROIECTAREA SISTEMELOR MECATRONICE

Lucrarea aduce în literatura de specialitate o lucrare de sinteză în abordarea științifică a proiectării în general și a proiectării în domeniul mecatronic în particular. Prin specificul lui, domeniul mecatronic, ca o interdependență a disciplinelor de mecanică, electronică și software, necesită căi noi în abordarea concepției.

Abordarea sistematică și analiza metodelor de proiectare specifice sistemelor mecatronice exprimă vasta experiență a autorului în acest domeniu.

Cartea este recomandată specialiștilor în mecatronică, precum și studenților de la secțiile de Mecatronică, Roboți industriali, Inginerie medicală și Mecanică fină. De asemenea este utilă tuturor celor interesați în domeniul mecatronicii.

**Referent științific:** Prof. dr. ing. Alfred POMMERSHEIM

**Descrierea CIP a Bibliotecii Naționale a României**

**DOLGA, VALER**

**Proiectarea sistemelor mecatronice / Valer Dolga -**  
Timișoara : Editura Politehnica, 2007

474 p. ; 24 cm. - (Mecatronica)

Bibliogr.

ISBN 978-973-625-540-3

621.38