Instituția de învățământ superior:	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași
Facultatea:	Construcții de Mașini și Management Industrial
Domeniul de licență:	Inginerie Mecanică
Programul de studii de licență:	Mașini și Sisteme Hidraulice și Pneumatice

MATERIALE DIDACTICE PUBLICATE CU SPRIJINUL UNIVERSITĂȚII

	Disciplina	Materiale didactice publicate cu sprijinul universității (curs / culegere probleme / îndrumar / etc)
1.	Desen tehnic și infografică 1	1. Popa, C., Strobel, Gh., Onofrei, L., Romanescu, C., Anghel, A., Dănăilă, V. L., Antonescu, I., Prună, *Desen tehnic. Desen industrial şi elemente pentru desenul de instalaţii*, Ed. “Gh. Asachi”, Iași, 1996. 2. Anghel, A., Dănăilă, V. L, *Geometrie descriptivă*, Ed. AS’S, Iași, 2002.
2.	Fizică	1. *Îndrumar de lucrări practice pentru disciplina Fizică*, Colectiv membrii Departamentului de Fizică TUIASI, Editura Performantica, 2023.
3.	Mecanisme	1. *MECANISME. Îndrumar de proiectare* - Cezar Oprisan, Dumitru Leohchi, Emil Budescu, Florentin Buium, Eugen Merticaru, Editura Politehnium, Iaşi, 2017, 352pg., 978-973-621-463-9. 2. *Mecanisme. Îndrumar de laborator* - Duca C., Atanasiu V., Doroftei I., Leohchi D., Oprisan C., Popovici A., Ciausu V., Budescu E., Buium Fl., Merticaru E., Universitatea Tehnica “Gh. Asachi” Iasi, 2004, 108 pg.
4.	Mecanica fluidelor 2	1. *Îndrumar de laborator de Mecanica fluidelor şi Maşini hidraulice*; Rusu I.I., Zahariea D., Tiţa I., Ciobanu B., Editura ROTAPRINT Iaşi, 284 pagini, 2004.
5.	Pompe, suflante, ventilatoare 1	1. *Turbomaşini hidraulice - îndrumar de aplicaţii*; Ciobanu B., Editura ROTAPRINT Iaşi, 146 pagini, 2008.
6.	Turbine hidraulice și turbotransmisii	1. *Turbomaşini hidraulice - îndrumar de aplicaţii*; Ciobanu B., Editura ROTAPRINT Iaşi, 146 pagini, 2008.
7.	Pompe, suflante, ventilatoare 2	1. *Turbomaşini hidraulice - îndrumar de aplicaţii*; Ciobanu B., Editura ROTAPRINT Iaşi, 146 pagini, 2008.
8.	Stații de pompare și sisteme de ventilație	1. *Turbomaşini hidraulice - îndrumar de aplicaţii*; Ciobanu B., Editura ROTAPRINT Iaşi, 146 pagini, 2008.
9.	Centrale hidroelectrice	1. *Centrale hidroelectrice – aplicații*. Editura Rotaprint, 1999.

Întocmit:
Pavăl Mihai-Silviu