CCHAPT
CENTRUL DE CERCETĂRI ÎN HIDRAULICĂ AUTOMATIZĂRI ŞI PROCESE TERMICE
Facultatea de Inginerie
Adresă: Piaţa "Traian Vuia" nr. 1-4, 320085-Reşiţa,
Telefon: +40 730 583 007
E-mail: office@cchapt.ro
www.cchapt.ro

Nr. 185/19.12.2025

Planul de cercetare pentru anul 2026

Nr. crt.	Denumirea temei	Tipul de cercetare (aplicativă/fundamentală)	Responsabil temă	Colaboratori
1.	Cercetări privind creșterea performanțelor și a siguranței în exploatare la sisteme mecanice	Aplicativă	Prof. dr.ing. Constantin Viorel Câmpian	Conf. dr. ing. Călin-Octavian Micloșină Ş.l. dr. ing. Vasile Cojocaru Ş.l. dr. ing. Ana-Maria Budai Ş.l. dr. ing. Daniel Gheorghe Vela Ing. Cosmin Dumbravă
2.	Cercetări privind dezvoltarea de acoperiri rezistente la uzare și coroziune	Aplicativă	Ş.l. dr. ing. Costel-Relu Ciubotariu	Prof. dr. ing. Doina Frunzăverde Dr. rer. nat. Gabriela Mărginean
3.	Cercetări privind sistemul mecanic și sistemul de conducere ale roboților	Aplicativă	Conf. univ. dr. ing. Călin-Octavian Micloșină	Ş.l. dr. ing. Vasile Cojocaru Ş.l. dr. ing. Daniel-Gheorghe Vela
4.	Cercetări privind îmbunătățirea caracteristicilor componentelor realizate prin tehnologii aditive	Aplicativă	Ş.l. dr. ing. Vasile Cojocaru	Prof. dr. ing. Doina Frunzăverde Conf. dr. ing. Călin-Octavian Micloșină Ş.l. dr. ing. Costel-Relu Ciubotariu Dr. rer. nat. Gabriela Mărginean Drd. ing. Nicoleta Băcescu Drd. ing. Raul-Rusalin Turiac Ing. Deian Dorel Ardeljan
5.	Studii și cercetări privind creșterea performanțelor și a siguranței în exploatare la sisteme electromecanice	Aplicativă	Ş.l. dr. ing. Elisabeta Spunei	Prof. dr. ing. Liuba Gheorghe Prof. dr.ing. Constantin Viorel Câmpian Ing. Naomi-Ionela Soanda Ing. Cosmin Dumbravă

Director CCHAPT,

Prof. univ. dr. ing. Doina Frunzăverde