



COMPETENȚE TRANSDISCIPLINARE, PERSPECTIVE PENTRU CERCETARE ÎN REVOLUȚIA INDUSTRIALĂ 4.0

AGENDA

Locația: FIIR CE 304, etaj 3

27 iunie 2024

13:00-13:30	Înregistrare
13:30-14:30	Pauza de masă
	Cuvânt de deschidere
14:30-14:45	<ul style="list-style-type: none">• Antonela TOMA, Facultatea de Științe Aplicate & Citi <i>Transdisciplinaritatea – O nouă abordare a învățării, impact asupra angajabilității</i>• Victor PALEA, prodecan Facultatea de Științe Aplicate <i>Dezbaterea și peer-review-ul ca metodă de evaluare și autoevaluare</i>
14:45-16:00	<ul style="list-style-type: none">• Emil SIMION, Directoratul National de Securitate Cibernetică, consilier Titlul prezentării: <i>Reguli de bune practici de securizare a mediului virtual</i>• Ștefan-Cătălin PETRESCU, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine Titlul prezentării: <i>Optimizarea securității aplicațiilor mobile prin îmbunătățirea autentificării biometrice</i>• Anastasia MAREȘ, Ștefan LUNCANU, Facultatea de Științe Aplicate, Cătălin Ștefan DAJIU, Facultatea de Energetică Titlul prezentării: <i>Studiu privind Utilizarea Inteligentei Artificiale in dezvoltarea academică a studenților din Politehnica</i>• Georgiana CREȚU, Veronica CONSTANTIN, Ana-Maria MARIN, Facultatea de Inginerie Electrică Titlul prezentării: <i>Burnout ul în rândul studenților și aplicațiile stress meterului</i>

	<ul style="list-style-type: none"> • Alexandra-Maria BORȘ, Andrei-Robert COMAN, Facultatea de Științe Aplicate Titlul prezentării: <i>Strategii Verzi & Politici de Sustenabilitate: Tranziție și Pact Ecologic</i>
16:00-16:20	Pauza de cafea
16:20-17:30	<ul style="list-style-type: none"> • PhD. Ing. Oana Maria BĂLAȘ, Group Renault -Team manager safety systems Titlul prezentării: <i>Agile de la IT--> la industria auto in managementul de proiecte și echipe</i> • Carmen Adriana GHEORGHE, INCE Constantin Kirîțescu Titlul prezentării: <i>Viitorul Geoinformaticii: Rolul ArcGIS în plasarea bazelor de date pe harta</i> • Mariana Mirela STĂNESCU, Facultatea de Științe Aplicate & CiTi Titlul prezentării: <i>Provocări și oportunități în (termo)dinamica proceselor cognitive</i>
17:30-18:30	DEZBATERI COLABORATIVE

28 iunie 2024

10:30-12:00	<ul style="list-style-type: none"> • Masă rotundă: <i>Metode moderne de predare învățare</i> • Concluzii
12:00-13:00	Pauza de masă

În cadrul evenimentului vor avea loc dezbateri, abordări din perspectiva tinerilor, viitorilor specialiști privind identificarea competențelor și a cunoștințelor necesare în activitățile de cercetare și în vederea integrării pe piața muncii, în contextul evoluției tehnologiei și a revoluției industriale 4.0.

Vor fi prezentate lucrări științifice/teme pentru care au fost utilizate cunoștințe și competențe transdisciplinare.