



## ASOCIATIA GENERALA A INGINERILOR DIN ROMÂNIA

THE GENERAL ASSOCIATION OF THE ENGINEERS IN ROMANIA

L'ASSOCIATION GENERALE DES INGENIEURS DE ROUMANIE

Calea Victoriei no.118, 70179 - Bucuresti, tel.:+40 1 212 8106, +40 1 212 8107; fax: +40 1 312 5531

E-mail: office@agir.ro URL: [http:// www.agir.ro](http://www.agir.ro)

SUCURSALA D O L J str.Libertatii nr.  
19 ,e-mail:ghmanolea@gmail.com

### RAPORT DE ACTIVITATE 2023

#### 1.Activitati permanente

Propunere	Realizare
1.1. Primirea a cel puțin 4 noi membri	1)Dunareau Ioana-Claudia,2)Mitrea Dan, 3)Buzatu Cosmin,4)Popescu Augustin, 5) Ciunel Ștefăniță
1.2.Publicarea de articole în bilunarul Univers ingineresc de către membrii Sucursalei Dolj	1.Univers ingineresc nr. 5/2023- Dr.ing. Traian Crișu - <i>Prof. univ. dr. ing. DHC Gheorghe Manolea, la a 75-a aniversare.</i> 2.Univers ingineresc nr.10/2023- Prof.dr.ing.Gheorghe Manolea, Colocviul AGIR Dolj: <i>Radu Voinea - 100 de ani de la nastere. (<a href="https://www.dolj.agir.ro/stiri.php">https://www.dolj.agir.ro/stiri.php</a>)</i> 3.Univers ingineresc nr.11/2023- Șef lucr.dr.ing. Ionel-Laurențiu Alboteau, <i>Sucursala AGIR Dolj susține cercetarea aplicativă. (<a href="https://www.dolj.agir.ro/stiri.php">https://www.dolj.agir.ro/stiri.php</a>)</i> 4.Univers ingineresc nr.22/2023- Prof.dr.ing.Gheorghe Manolea, <i>Dolj - Valcea. O reîntalnire între colegi si prieteni, sub imperativul „Sa ne reinventam!”( <a href="https://www.dolj.agir.ro/stiri.php">https://www.dolj.agir.ro/stiri.php</a>)</i>
1.3.Participarea Sucursalei AGIR Dolj la organizarea de manifestări naționale și internaționale de profil	28-30.06.2023. <b>Workshop</b> Calitatea energiei și compatibilitate electromagnetică la frecvențe joase. <a href="https://www.dolj.agir.ro/stiri.php">https://www.dolj.agir.ro/stiri.php</a>
1.4.Organizarea de activități comune cu Liceele industriale din Craiova	20.04.2023. Masă rotundă: <b>Din experiența noastră: practica în unități de producție europene.</b> Liceul Tehnologic „Constantin Brâncuși” din Craiova

	19.12.2023. Conferință Interjudețeană „ <b>Tehnică, inovație și creativitate în contextul protecției mediului</b> ” Ediția a XI-, Colegiul „Ștefan Odobleja”, Craiova
1.5.Organizarea de activități comune cu unitățile de cercetare din județul Dolj	Realizare parțială. Se va continua în 2024.
1.6.Organizarea de activități comune cu alte Sucursale AGIR	1.Schimb de bune practici cu Sucursala AGIR Argeș- 28.06.2023, Sucursala AGIR Vâlcea-14.11.2023, Sucursala AGIR Gorj-08.12.2023, Sucursala AGIR Mehedinți-27.03.2023 2.Participarea la FORUM AGIR 2023, desfășurat în data de 26.10-27.10.2023 la Buzău, și organizat în parteneriat de către AGIR Buzău, AGIR Gaștați și AGIR Constanța
1.7. Organizarea de activități comune cu alte asociații profesionale și organizații neguvernamentale	<b>Activități comune cu ASTR.</b> Identificarea direcțiilor de colaborare dintre ASTR și SOFTRONIC Craiova-producător de vehicule feroviare și operator de transport.Data 22.06.2023 <b>Activități comune cu CRIFST Craiova</b> Atelier de lucru, cu tema „Integrarea istoriei științei și tehnicii în Programele facultăților tehnice și în Lucrările de licență”, Data : 24.03.2023 ora 12,00 Conferința:Istoria Școlilor Normale din România- Ștefan Velovan și Școala Normală din Craiova, data de 22.09.2023, ora 10:00.
1.8.Identificarea propunerilor pentru Premiile AGIR 2021	Au primit Diploma AGIR două cărți ai căror autori sunt din județului Dolj. <b>Aceștia s-au înscris în competiție fără implicarea AGIR Dolj</b> <i>1.Refacerea capacității de producție și protecție a agroecosistemelor din zona solurilor nisipoase prin promovarea în cultură a unor specii de plante tolerante la stresul termohidric, secară, sorg, fasoliță,</i> Editura SITECH, Craiova, 2022 Coordonatori: Reta Drăghici, Georgeta Ciurescu, Gheorghe Matei( <b>membru AGIR</b> ); Autori: Aurelia Diaconu, Ștefan Nanu, Mirela Paraschiv, Iulian Drăghici, Alina Paraschiv, Mihaela Croitoru, Milica Dima, Maria Băjenaru, Florentina Netcu, Daniela Ilie <i>2.Regimuri tranzitorii particulare la transformatoarele de putere,</i> Editura SITECH Craiova, 2022 Autor Maria Cristina Nițu

## 2.Activități programate

Denumire manifestare	Data desfășurării	Locul desfășurării	Responsabili	Parteneri	Descriere manifestare	Publicare Univers ingineresc
Colocviul AGIR Dolj:  Radu Voinea – 100 de ani de la naștere	11.05.2023	Aula Facultății de Mecanică, Calea București nr.107	Prof.dr.ing.Gheorghe Manolea Prof.dr.ing. Nicolae Dumitru Șef lucr.dr.ing. Cosmin Mirițoiu	Facultatea de Mecanică din Craiova Academia de Științe Tehnice din România, Filiala Craiova	Evocare Academician Radu Voinea 18,00-18,45 Discuții 18,45 -19,15 Inginerie și artă 19,15-19,30 19,30-20,00 –Discuții colegiale Au participat: - membrii AGIR Dolj - membrii ASTR Craiova - doctoranzi Școala doctorală „Radu Voinea” Craiova - invitați speciali	Univers ingineresc nr.10/2023  <a href="https://www.dolj.agir.ro/stiri.php">https://www.dolj.agir.ro/stiri.php</a>
<b>Atelier de lucru</b> Integrarea istoriei științei și tehnicii în Programele facultăților tehnice și în Lucrările de licență	16.03.2023	Clădirea centrală a Universității din Craiova, sala 402	Prof.dr.ing.Gheorghe Manolea  Prof.dr.ing.Simona-Mariana Crețu	-Universitatea din Craiova, Prorectorat „Programe de studii și asigurarea calității” - Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova	Documentar „Despre învățământul superior electrotehnic din Craiova” 1951-2021. Tema a fost propusă pentru a marca 100 de ani de la publicarea cărții „Din istoria medicinei și învățământului medical românesc”, elaborată de Victor Gomoiu, născut la Vânu Mare	
Tribuna lunii martie: <i>Azi vreau să vă vorbesc despre cea mai ieftină distracție, munca</i>	23.03.2023	Platforma Zoom	Traian CRIȘU	Membri cercului Calității	Prezentare ppt cu privire la lecțiile învățate din anii pandemiei , descrise în cartea „Povești de suflet, cu iz tehnic, pentru oamenii gospodari” Activitatea s-a desfășurat on-line de la ora 17,00.	
Masă rotundă: <b>Din experiența noastră: practica în unități de producție europene.</b>	20.04.2023	Liceul Tehnologic „Constantin Brâncuși” din Craiova	Prof. Sîrbu Maria Prof. Manea Cristina Prof. Novac Mariana Prof. Șarpe Stela	Inspectoratul Școlar Județean Dolj Casa Corpului Didactic Dolj	S-au prezentat concluziile profesorilor și elevilor de la Liceul Tehnologic „Constantin Brâncuși” Craiova participanți la <b>Proiectul Erasmus + 2021-1-RO01-KA121-VET-000007402</b>	
<b>Premiere Proiecte</b> elaborate de studenți și masteranzi cu profil ingineresc pentru “ Soluții originale și realizari	17.05.2023	Aula Magna  Facultatea de Mecanică, Calea	Comitetul AGIR Dolj	Facultatea de Inginerie electrică Organizația Studenților Politehniști Profil Electric din Craiova	S-au acordat Diplome și premii. S-a acordat câte o Diplomă la fiecare secțiune pentru lucrarea însoțită de o realizare practică sau cu aplicabilitate practică.	Univers ingineresc nr.11/2023

cu aplicabilitate practică”		București 157				
<b>Workshop</b> Calitatea energiei și compatibilitate electromagnetică la frecvențe joase	28-30.06.2023	Universitatea din Craiova	Prof.dr.ing.Petre Marian Nicolae Prof.dr.ing. Marian Ciontu Prof.dr.ing. Gheorghe Manolea Șef lucr.dr.ing. Ștefan Marian Nicolae	Facultatea de Inginerie Electrică din Craiova IEEE Filiala România	Workshop internațional sub egida IEEE. Reunește specialiști din mai multe țări și mai multe societăți din cadrul IEEE: Power and Energy, Electromagnetic compatibility, Power electronics, Industrial Electronics, Instrumentations and measurements	AGIR a fost colaborator. <b>Organizator</b> a fost Unversitatea din Craiova, Facultatea de Inginerie electrică
Atelier de lucru <i>Calitatea serviciilor la firmele auditate sau unde activează membrii Cercului</i>	22 .06.23	Sala pusă la dispoziție de membrii Cercului (RAT SRL)	Aurel Sângă și Traian Crișu	Membri cercului Calității	Prezentări ppt de cate 10-15 minute cu privire la lecțiile învățate din implemen-tarea sistemului de management integrat în serviciile publice. Activitatea s-a desfășurat în sala de ședințe a RAT Craiova, de la ora 17:00	
Atelier de lucru <i>Bune practici în managementul producției și calității – construcția de mașini, procese diverse</i>	21 .09.23	Sala pusă la dispoziție de membrii Cercului (Cummins Romania SA sau PUG SA)	Ionuț Ascunseanu, Florin Cernătescu și Traian Crișu	Membri cercului Calității	Prezentări ppt de cate 10-15 minute cu privire la lecțiile învățate, descrierea proceselor tehnologice specifice, tehnologii, resurse de măsurare și monitorizare	
Conferință Interjudețeană <b>„Tehnică, inovație și creativitate încontextul protecției mediului”</b> Ediția a XI-a	19.12.2023	Colegiul „Ștefan Odobleja” Craiova	prof. dr. Dogaru Ileana prof. Cealțcu Isabela prof. Meetescu Nicoleta prof. Hrabal Ileana prof. Fetele Valerica prof. Bălășoiu Doinița prof. Predatu Liliana prof. Popescu Eugen	Inspectoratul Școlar Județean Dolj Casa Corpului Didactic Dolj Agenția pentru Protecția Mediului Dolj Facultatea de Inginerie Electrică din Craiova Sucursala AGIR Dolj	S-au prezentat câteva soluții tehnice moderne prin care este asigurată protejarea mediului și dezvoltarea sustenabilă.	Nu

**Președinte Sucursala AGIR Dolj**  
**Gheorghe Manolea**

**Secretar**  
**Laurențiu-Ionel Alboteanu**