



ACADEMIA DE ȘTIINȚE TEHNICE DIN ROMÂNIA
Secția Ingineria Transporturilor
TEHNICAL SCIENCES ACADEMY OF ROMANIA
Transport Engineering Section
Tradiție, inovare, progres în transporturi

PLAN DE ACTIVITĂȚI PE ANUL 2024

Organizare/participare la manifestări științifice/dezbateri

Index	Denumire activitate	Termen/Responsabil
1	Organizarea sub egida ASTR la Craiova a Colocviului „Craiova 2024” cu tema: „Rezultate privind operarea locomotivelor SOFTRONIC pe căi ferate din Suedia”.	24.05.2024 Gheorghe MANOLEA Radu ZLATIANU
2	Organizarea sub egida ASTR a Simpozionului Internațional PC – Crash (Ediția XIV-a), în parteneriat cu Universitatea „Transilvania” din Brașov și Universitatea Tehnică din Graz (Austria).	Iunie 2014 Alexandru RADU
3	Diseminarea informațiilor privind Conferința Zilele ASTR și mobilizarea membrilor secției pentru participarea cu lucrări.	Septembrie 2024 Biroul Secției
4	Participare la organizarea Congresului Internațional „CONAT 2024” Ediția XIII, Brașov, în parteneriat cu Societatea Inginerilor de Automobile din România.	06-08.11.2024 Anghel CHIRU Alexandru RADU
5	Masă rotundă ”Mobilitatea sustenabilă”,	Termen mai 2024 Gheorghe LUCACI
6	Participare cu o lucrare la Conferința internațională de drumuri Budapesta.	Gheorghe LUCACI
7	Participarea la activitățile PIARC, ca membru de onoare, membru de drept în Consiliul General și membru în Comitetul tehnic „Accesibilitatea și Mobilitatea în zonele rurale și peri-urbane”	La datele stabilite de organizatori Gheorghe LUCACI

Coordonare și elaborare de lucrări individuale și colective

Index	Denumire activitate	Termen
1.	Publicarea în Editura AGIR a ediției a 2-a a cărții „ <i>Dinamica autovehiculelor pe roți. Aplicații numerice</i> ”, revizuită și adăugată.	28.08.2024 Cristian ANDREESCU
2.	Redactarea și tehnoredactarea materialului cuprins în tratatul <i>Bazele arhitecturii navale</i> , vol. 1 - complet și vol. 2 parțial; finalizarea definitivă a manuscrisului volumului 4.	Noiembrie 2024 Viorel MAIER

Participări în acțiuni de formare a tinerilor

Index	Denumire activitate	Termen
1.	Organizarea, de către Filiala ASTR Craiova, în colaborare cu Liceul Tehnologic de Transporturi Auto din Craiova, în cadrul direcției de preocupări a ASTR <i>Formarea viitorului inginer și educarea continuă</i> , a mesei rotunde cu tema “ <i>Arta de a fi inginer. Legătura dintre inginerie și artă</i> ”.	11.04.2024 Gheorghe MANOLEA Radu ZLATIANU
2	Organizarea, de către Filiala ASTR Craiova, în colaborare cu Facultatea de Inginerie Electrică din Craiova, în cadrul direcției de preocupări privind <i>Formarea viitorului inginer și educarea continuă</i> , a Atelierului de lucru cu team : „ <i>Istoria ingineriei electrice la Craiova. Ingineri de succes din zilele noastre</i> ”.	21.11 2024 Gheorghe MANOLEA Radu ZLATIANU

Implicarea în editarea de publicații științifice

Index	Denumire activitate	Termen
1	Impulsionarea membrilor Secției și a colaboratorilor pentru a publica minim 2 articole în „ <i>JOURNAL of ENGINEERING SCIENCES and INNOVATION</i> ”.	15.12.2024 Biroul Secției

Primiri de noi membri. Titularizări

Index	Denumire activitate	Termen
1	Actualizarea strategiei Secției Ingineria Transporturilor privind primirea de noi membri în ASTR.	30 martie 2024 Biroul Secției

Activități în vederea creșterii vizibilității Secției

Index	Denumire activitate	Termen
1	-Organizarea, cu susținerea membrilor Filialei Brașov a ASTR, a unor „Seri ale Academiei de Științe Tehnice” cu periodicitate anuală.	29.11.2024
2	Organizarea, de către Filiala ASTR Craiova, a Colocviului tematic „Rezultate privind operarea locomotivelor SOFTRO NIC pe căi ferate din Suedia”. Colocviul se va desfășura în Aula Regele Mihai I, Universitatea din Craiova, str. A.I. Cuza nr.13, cu participarea administrației locale și a altor IMM-uri.	24.05.2024 Gheorghe MANOLEA Radu ZLATIANU

București, 14.03.2024


Președinte Secție

Prof. dr.ing. Cristian ANDREESCU



Secretar Secție

Prof. dr. ing. Gheorghe – Alex. RADU



Vicepreședinte Secție

Prof. dr. ing. Gh. MANOLEA

