



ACADEMIA DE STIINTE TEHNICE DIN ROMÂNIA
THE ACADEMY OF TECHNICAL SCIENCES IN ROMANIA
Bd. Dacia nr. 26, sector 1, 010413, Bucuresti
tel: 40-021-3168993; www.astr.ro; contact@astr.ro

PROGRAM DE ACȚIUNI AL ASTR PE ANUL 2017

Nr. crt.	Denumirea măsurii	Răspunde	Termen	Observații
0	1	2	3	4
I	Creșterea vizibilității ASTR în societatea românească.			
1.	Sărbătorirea a 20 de ani de la înființarea ASTR - Decernarea premiilor ASTR - Realizarea unei medalii aniversare - Acordarea de titluri onorifice	Biroul Prezidiului	17 octombrie	
2.	Actualizarea și îmbunătățirea site-ului Academiei, să fie atractiv și dinamic. Aducerea la zi a bazei de date ASTR, inclusiv actualizarea CV-urilor membrilor și a datelor de contact		31 iulie Permanent 30 septembrie	
3.	Organizarea unor mese rotunde și conferințe, cu participarea reprezentanților din mediul economic, prin care să se promoveze rezultatele științifice obținute de membrii Academiei și schimburi de păreri privind rezolvarea unor probleme concrete.	Secțiile	29 noiembrie	Cel puțin o acțiune organizată de fiecare secție
4.	Organizarea unui ciclu de Conferințe de interes tehnico-științific major, privind orientări de viitor din domeniul de specialitate al fiecărei secții	Președinții de Secție	O conferință pe trimestru	Fiecare Secție
5.	Întocmirea unui program de activități pentru sărbătorirea centenarului Marii Uniri	Prezidiu ASTR	15 decembrie	
6.	Realizarea Anuarului 2017	Ioan Ganea	15 decembrie	
7.	Pregătirea “Raportului anual” pentru Euro-CASE 2017	Ioan Ganea	15 decembrie	

0	1	2	3	4
II Promovarea cunoștințelor ingineresti.				
1.	Organizarea celei de a XI -a ediții a Conferinței naționale “Zilele academice ale ASTR”.	Comitetul de organizare Prezidiul ASTR	6 octombrie	
2.	Continuarea editării dicționarilor de terminologie pentru domeniile construcții, mine și geonomie, chimie și altele. (și pentru alte domenii care nu au fost realizate încă).	Secțiile care nu le au încă și Ioan Ganea	15 decembrie	
3.	Continuarea acțiunii de prezentare a industriei românești din trecut și conturarea unor direcții de dezvoltare ulterioare	V. Jinescu și Secțiile	15 decembrie	Fiecare Secție pentru domeniul ei
4.	Constituirea unui fond documentar: Istoria Tehnicii în cărțile publicate în România	F. Tănăsescu și Secțiile	Trim. III – IV	
5.	Participarea cu articole a revistei Journal of Engineering Sciences and Inovation (JESI), promovarea și mediatizarea ei.	V.V. Jinescu și Secțiile	Conform programului de apariție	Fiecare Secție să prezinte un articol/ trimestru.
6.	Continuarea ciclului de prezentare a personalităților ingineresti din România	Secțiile	15 decembrie	Cel puțin o personalitate de fiecare secție.
7.	Sărbătorirea unor membri ai ASTR	Secțiile	Trim III - TrimIV	Conform programului secțiilor.
8.	Cooptarea, în programul de activitate al Secțiilor, a membrilor de onoare din afara țării pentru susținerea de conferințe.	Secțiile	Trim. IV	Cel puțin o conferință/secție.
9.	Stimularea susținerii discursurilor de recepție	Președinții Secțiilor	Trim. IV	Unul sau doua discursuri pe an / secție
III Atragerea tinerilor către profesia de inginer				
1.	Realizarea unor legături cu școlile gimnaziale si licee pentru atragerea tinerilor către profesia de inginer <ul style="list-style-type: none"> - Legături cu liceele absolvite de membrii Academiei - Discuții cu elevii și profesorii de matematică, fizică și chimie - Conferințe despre marile personalități ingineresti - Sprijin privind dotarea și organizarea laboratoarelor și altele 	Secțiile și fiecare membru în parte	Permanent	O analiză periodică

0	1	2	3	4
2	Implicarea membrilor Academiei în realizarea învățământului profesional –dual între unități de învățământ și operatori economici, în scopul asigurării unei forțe de muncă calificată și o sursă de viitori ingineri.	Secțiile, conform specialității	Permanent	Fiecare membru bazându-se pe autoritatea sa profesională
3.	Acordarea de premii la concursurile naționale studentești	Președintele ASTR și Secțiile	Trim II	
4.	Acordarea de premii la olimpiadele și concursurile pentru elevii din școlile tehnice și profesionale	Președintele ASTR și Secțiile	Trim II	
5.	Participarea membrilor ASTR la activitățile organizate de CREDING (Coaliția Română pentru Educație și Inginerie)	Secțiile	Permanent	
IV Acțiuni în domeniul organizatoric				
1.	Continuarea colaborării cu celelalte Academii de ramură pe baza convențiilor încheiate	Secțiile	Permanent	
0	1	2	3	4
2.	Valorificarea concluziilor rezultate din ședințele Secțiilor și Prezidiului	Prezidiul și secțiile	Permanent	
3.	Acțiuni pentru susținerea financiară a ASTR	Biroul Prezidiului și Secțiile	Permanent	
4.	Urmărirea desfășurării statutare a ședințelor și a calității activității secțiilor	Prezidiu	Permanent	
V Creșterea impactului Filialelor ASTR în teritoriu				
1.	Continuarea îmbunătățirii site-urilor Filialelor	Filialele	15 decembrie	Colectiv coordonat de Secția 5 împreună cu membri desemnați de filiale
2.	Continuarea înființării cercurilor afiliate Filialelor	Filialele	Permanent	
3	Creșterea rolului Filialelor în viața științifică a zonei, implicarea în acțiuni de sprijin și transfer de cunoștințe, rezultate, bune practici.	Filialele	Permanent	
VI Acțiuni în domeniul relațiilor internaționale				
1.	Stabilirea unor legături mai strânse cu membrii de onoare ASTR străini, atragerea lor la acțiuni inițiate de ASTR.	Biroul Prezidiului	Trim. I – IV	

0	1	2	3	4
2.	Analiza și propuneri de participare a Secțiilor ASTR la platformele tehnologice constituite în cadrul Euro-Case.	Biroul și Secțiile	Trim. VI	Decizia va rezulta din analiza intersului de participare
3.	Angrenarea membrilor susținători și acelor de onoare din țară la manifestările organizate	Biroul și Secțiile	Trim.IV	
4.	Organizarea Workshop-ului din cadrul programului SAPEA cu tema Science Advice for Policy by European Academies	Prezidiu	28-29 Septembrie	
5.	Participarea cu specialiști la cele patru platforme ale programului SAPEA (Inovare, Bio-economie, Energie și Clima)	Prezidiu	Conform programului de desfășurare	