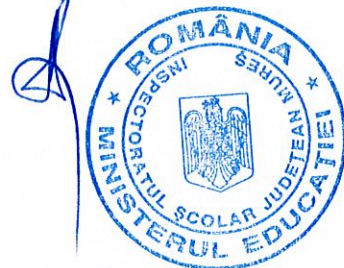


Nr. 754/.....**12. SEP. 2022**

APROB,
Inspector școlar general,
prof. drd. Sabin-Gavril PĂȘCAN



Către

Unitățile de învățământ preuniversitar
În atenția doamnei/domnului director și a consilierilor educativi

Referitor: Proiect „AvGeek Aerospace Challenge”

În perioada 1 septembrie – 30 octombrie 2022 Asociația „Suport Regiunea Centru” organizează proiectul „AvGeek Aerospace Challenge”, cu tematica „Industria aerospațială”. Proiectul cuprinde un concurs adresat tinerilor, pe trei domenii (aeromodelism, proiectare și printare 3D și programare) și organizarea unei conferințe cu prezentări ale unor specialiști din domeniu, alături de prezentarea companiilor/instituțiilor pe care le reprezintă.

Calendar eveniment:

01.09.2022 – 15.10.2022 – înscrieri și desfășurarea concursului;
16.10.2022 – 22.10.2022 – jurizare;
23.10.2022 – 26.10.2022 – anunțare câștigători;
29.10.2022 – 30.10.2022 – conferință în format fizic.

Categorii de concurs:

Aeromodelism – la această secțiune vor fi 3 categorii de vârstă: 14-16 de ani, 17-19 de ani și 20-26 de ani, care vor fi evaluate și premiate separat. Proiectul poate fi realizat individual sau în echipă de maximum 3 persoane – pentru participanții sub 18 ani participarea la competiție este condiționată de acordul unui părinte sau al tutorelui legal. Provocarea constă în elaborarea unei machete care să reproducă la scară aeronava reală sau componente ale acesteia sau un concept propriu.



Proiectare și printare 3D – la această secțiune vor fi 3 categorii de vârstă: 14-16 de ani, 17-19 de ani și 20-26 de ani, care vor fi evaluate și premiate separat. Proiectul poate fi realizat individual sau în echipă de maximum 3 persoane. Provocarea constă în elaborarea unui produs/concept care să reproducă o aeronavă reală/componente ale acesteia/un concept propriu de aeronavă/un ansamblu aeroportuar real sau în concept propriu etc. Sistemul software pentru proiectare 3D este la liberă alegere, fișierele fiind transmise în format *.stp.

Programare – la această secțiune vor fi 3 categorii de vârstă: 14-16 de ani, 17-19 de ani și 20-26 de ani, care vor fi evaluate și premiate separat. Proiectul poate fi realizat individual sau în echipă de maximum 3 persoane. Provocarea constă în elaborarea unui site web/joc/aplicații care să deservească sectorul aerospațial.

Participare și încărcare proiect:

Înscrierea participanților se va face la adresa: <https://forms.gle/z752cMrQ53Q45A436>.

Proiectele se depun la adresa de e-mail: learn@learnex.ro.

Toate celelalte detalii se regăsesc la <https://www.learnex.ro/avgeek-aerospace-challenge/>.

Avizat,
Inspector școlar general adjunct,
prof. ILLÉS Ildikó

Întocmit/Redactat,
Inspector școlar,
prof. dr. Diana-Anea NIȚULESCU