



<b>Titlu lecție</b>	<b>LECȚIA PIONIERII AVIAȚIEI</b> <b>#EducațieLaÎnălțime</b>
<b>Locul</b>	<b>AERODROMUL DEVA, JUD. HUNEDOARA</b>
<b>Profesori</b>	<b>Irina Constantinescu</b> - Profesoară de geografie la Școala Gimnazială „Matei Gr. Vlădeanu, Cândești-Vale, Dâmbovița <b>Viforel Dorobanțu</b> -Profesor de fizică la Școala Gimnazială nr 1 Curcani, Călărași
<b>Obiective de dezvoltare durabilă</b>	ODD 9 – INDUSTRIE, INOVAȚIE ȘI INFRASTRUCTURĂ
<b>Data</b>	Vineri, 30 septembrie 2022, ora 10
<b>Recomandat elevilor de</b>	8-16 ani
<b>Scop</b>	Elevii vor descoperi spectaculoasa lume a zborului, vor învăța cum poate un obiect mai greu decât aerul să zboare, vor afla despre fascinația omului din cele mai vechi timpuri pentru zbor și cum a fost împlinit acest vis, prin truda și imaginația unor inventatori, care au născocit și testat aparatele zburătoare.
<b>Sinopsis lecție</b>	Filmarea are loc pe aerodromul de lângă Deva și include zboruri demonstrative, prezentări de avioane, prezentări ale activităților de pe un aerodrom, interviuri cu piloți și cu tineri care învață acum tainele zborului. Un segment al lecției este dedicat istoriei aviației mondiale, incluzându-i și pe pionierii români: Traian Vuia, Aurel Vlaicu și Henri Coandă. Unul dintre profesori va realiza un tur al Ansamblului Muzeal Aurel Vlaicu, aflat în apropiere de Deva, în satul natal al marelui inventator.



## Momente

1. INTRODUCERE + SCURTĂ PREZENTARE A LOCULUI DE FILMARE(aerodromul Constantin Manolache Deva)
  2. INTERACȚIUNE CU ELEVII CELOR TREI ȘCOLI DE PE ZOOM (Concurs și demonstrație avioane de hârtie)
  3. ZBORUL ÎN MITOLOGIE ȘI ANTICHITATE
  4. PRINCIPIUL ZBORULUI/ CUM ZBOARĂ AVIONUL?
  5. DEMONSTRAȚIE- FORȚA PORTANTĂ
  6. PRIMELE ZBORURI
  7. PIONIERII AVIAȚIEI - ROMÂNI
  8. CONCURS PENTRU ELEVII
  9. TUR AL MUZEULUI AUREL VLAICU
  10. INVITAȚI - PILOȚI - PREZENTARE DE APARATE DE ZBOR
  11. INTERACȚIUNE CU ELEVII CELOR TREI ȘCOLI DE PE ZOOM ( Întrebări pentru invitați)
  1. INTERACȚIUNE CU ELEVII CELOR TREI ȘCOLI DE PE ZOOM (Quiz cu premii în cărți)
  2. CONCURS ȘCOLI DIN ȚARĂ (cu un premiu în cărți)
  3. ÎNCHEIERE ȘI CONCLUZII
- \*\* Acest sinopsis poate suferi modificări