

REFERAT DE APROBARE

al proiectului de hotărâre privind conferirea titlului de „Cetățean de onoare al municipiului Alba Iulia” domnului dr. Florin-Călin Păun

I. Expunere de motive

Proiectul de act administrativ inițiat vizează conferirea titlului de „Cetățean de onoare al municipiului Alba Iulia” domnului dr. Florin-Călin Păun.

II. Descrierea situației actuale

Titlul de „Cetățean de onoare al municipiului Alba Iulia” reprezintă cea mai înaltă distincție acordată de către Consiliul local al municipiului Alba Iulia. Domnul dr. Florin-Călin Păun s-a născut la Alba Iulia la data de 20 mai 1969. Absolvent în 1993 al Politehnicii București (unde deține și un Masterat în Științe Aeronautice), iar ulterior al prestigioasei École Nationale Supérieure d'Ingénieurs de Constructions Aéronautiques din Toulouse, unde a obținut titlul de doctor, domnul Florin Păun are un post-doctorat la ONERA (Laboratorul de cercetare aeronautică, spațiu și apărare al Franței), studii complementare la universități celebre (dintre care amintesc Massachusetts Institute of Technology – Sloan School of Management), fiind autor a numeroase cărți și articole apărute în publicații internaționale de specialitate.

A fost timp de 14 ani director pentru inovare industrială al ONERA (echivalentul NASA în Franța), pe care a dus-o de la cercetare la cercetare și inovare, cu o strategie de transfer de tehnologie din domeniul apărării în domeniile civile. A condus activitățile de modelare a materialelor și structurilor, inclusiv un contract cu DARPA (SUA). A contribuit la lansarea Clusterului de Competitivitate SAFE din Franța în calitate de director strategie și dezvoltare. Este autor al scalei DRL – Demand Readiness Level și DRL-TRL, completând scala NASA TRL pentru noile strategii de hibridizare a abordărilor Tech-Push și Market-Pull ale guvernelor regionale și rețelelor de afaceri, are peste 50 de publicații, zece brevete și mai mult de 500 de citate în lucrări științifice. Printre contribuțiile de excepție la știința aeronautică și aerospațială, dar și în economie și inovare, se numără:

- cercetările și inovațiile sale privind profilul fractal al rupturii, care au revoluționat tehnicile de diagnosticare și cercetare a cauzelor accidentelor (mulțumită specificului fisurilor și rupturilor din materiale);
- cercetările, brevetele și inovațiile sale în domeniul spumelor metalice, care au contribuit la reducerea zgomotului în domeniul aeronautic;
- cercetări și brevete în domeniul dispozitivelor de stocare și transport a hidrogenului, ce oferă elemente tehnologice esențiale pentru hidrogenizarea transportului și realizarea de economii;
- cercetările sale, brevetele, articolele și cărțile științifice în economie și inovare, care au completat teoriile a doi câștigători ai Premiului Nobel (Joseph Stiglitz și Amartya Sen) prin furnizarea de strategii și instrumente pentru inovarea în colaborare a hibridizării Tech-Push și Market-Pull, dar și completarea unor instrumente NASA;
- cercetările sale în AI (artificial intelligence) și strategiile de calificare extrem de colaborative și democratice, care au condus la descoperirea unei alte tipologii de AI – Calificare – QuAI – esențială pentru utilizările relevante și sigure ale AI generative.

Cele mai recente brevete și lucrări de cercetare ale sale sunt în domeniul soluțiilor tehnologice care susțin hidrogenizarea transporturilor și economiilor, precum și al colaborării europene înspre o poziționare viitoare a României ca lider european în producția de gaze, iar printr-o colaborare franco-română chiar înspre leadership în producția de hidrogen turcoaz și chiar de combustibil alternativ sintetic – SAF.

Dr. Florin Păun este și Business Angel, antreprenor, profesor de peste zece ani (cu propriul său curs - Strategii și instrumente de inovare și factorul uman) la prestigioase școli europene de management și inovație (School de l'Air, ISAE, ENAC, Școala de afaceri din Toulouse), coach de start-up-uri cu IoT Tribe, Cluj IT Cluster și ANRT, membru al Juriului Accelerator al Consiliului European de Inovare, Transition, Pathfinder, Expert Due Diligence EIC Fund.

Din anul 2002 este co-organizator al Summit-ului European de la Paris, eveniment care sprijină pe plan internațional imaginea României și a românilor. În prezent expert și mentor European Innovation Council, domnului Florin Păun i-a fost acordat titlul de Cavaler al Ordinului de Merit al Franței, o înaltă recunoaștere a contribuției sale majore în domeniul cercetării și inovării aerospațiale.

Dr. Florin Păun este un membru al diasporei științifice cu care Alba Iulia și România se mândresc. Născut aici și stabilit ulterior în Franța, a rămas în continuare atașat de Alba Iulia, oferindu-se să contribuie la dezvoltarea inovației în Cealaltă Capitală, prin colaborări atât de ordin universitar, dar și conectând Alba cu programe pe care le manageriază (inclusiv de tip Cluster IT), oferind astfel oportunitatea antreprenorilor, liceenilor și studenților noștri să beneficieze de training accelerat pe strategii și instrumente inovatoare. Acest demers este doar începutul unei colaborări de care Alba Iulia are nevoie, o oportunitate de a încuraja și sprijini comunitatea locală prin implicarea unei personalități de anvergură internațională, un român și un albaiulian generos, cu valori puternice, care ne face cinste. De altfel, dr. Florin Păun s-a numărat între cele 100 de personalități desemnate, cu ocazia Centenarului Unirii, să lase un mesaj în Capsula Timpului din Cetatea Alba Carolina.

Ca o recunoaștere a meritelor sale științifice, contribuind prin acestea la creșterea renumelui și prestigiului României, dar și al Municipiului Alba Iulia, de care se simte foarte legat, propun acordarea titlului de „Cetățean de onoare al Municipiului Alba Iulia” domnului dr. Florin-Călin Păun.

III. Baza legală

- Regulamentul de conferire a titlului de „Cetățean de onoare al municipiului Alba Iulia” aprobat prin Hotărârea Consiliului local al municipiului Alba Iulia nr. 52/2021;
- Art. 104 alin. (1) lit. e) coroborat cu lit. p) din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;
- Art. 129 alin. (13), art. 139 alin. (1) și art. 196 alin. (1) lit. a) din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare.

IV. Avize necesare

Avizul Comisiei de specialitate a Consiliului local al municipiului Alba Iulia.

Pentru aceste considerente, propun analizarea proiectului de hotărâre întocmit, în vederea supunerii lui spre dezbateră și aprobare, în proxima ședință ordinară a Consiliului local al municipiului Alba Iulia.

La redactarea prezentului Referat de aprobare au fost avute în vedere prevederile O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare și ale Legii nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

Având în vedere cele expuse, în temeiul art. 136 alin. 1 din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare, potrivit căruia proiectele de hotărâri pot fi propuse de primar, consilieri locali sau de cetățeni, în condițiile legii, inițiez prezentul proiect de hotărâre.

Gabriel Codru PLEȘA
Primarul municipiului Alba Iulia