

CURRICULUM VITAE

1. Nume: **CRĂCIUNOIU**
2. Prenume: **ȘTEFAN TUDOREL**
3. Data și locul nașterii: **23 martie 1947, Târgu Jiu, Gorj**
4. Cetățenie: **română**
5. Stare civilă: **căsătorit**
6. Telefon: **+ 40. 2. 1. 332.58.24**
7. Fax: **+ 40. 2. 1. 332.07.75**
8. E-mail: **ictcm@ictcm.ro**

9. Studii:

Instituția:	Universitatea Politehnică București
Perioada:	Octombrie 1964 – iunie 1969
Grade sau diplome obținute:	Inginer mecanic – mașini unelte și scule

10. Titlul științific: Doctor în științe tehnice cu tema: „Contribuții la studiul unităților de lucru în sistemele flexibile de prelurare” – 1998

11. Experiența profesională:

Perioada:	1969 -1973	1973 – 1974	1974 – până în prezent
	<i>0</i>	<i>1</i>	<i>2</i>
Locul:	București	București	București
Instituția:	Întreprinderea de Fabricație și Montaj Ascensoare	Institutul pentru Proiectări Uzine în Construcția de Mașini	Institutul de Cercetare și Proiectare Tehnologică pentru Construcția de Mașini
Funcția:	Ing. proiectant	Ing. proiectant	<ul style="list-style-type: none"> • Responsabil proiecte • Șef compartiment Mecanizări și Automatizări • Director Tehnic • Director General
Descriere	Proiectare SDV-uri, mecanizări și autoutilări	Echip. tehnologic vopsitorii <ul style="list-style-type: none"> • Linie degresare vopsire butoaie • Linie vopsire filtre auto • Linie ignifugare sânduri pentru material rulant • Cabină vopsire utilaj tehnologic complex • Tipizare instalații regenerare triclor-etilenă • Mecanisme de transfer linii de galvanizare 	(1974 – 1979) <i>Responsabil proiect pentru mașini unelte speciale și specializate</i> <ul style="list-style-type: none"> • Mașină de frezat și centruit • Mașină alezat za șenilă • Mașină prelucrat distribuitoare pneumatice • Linie compusă din trei agregate pentru prelucrat cutii de unsoare la vagoane Elaborare tehnologie și oferte pentru linie de prelucrat osii vagoane (zece posturi de lucru și instalație automată de transport)

0	1	2	3
			1979 – 1990 <i>Şef Compartiment Mecanizări și Automatizări</i> <ul style="list-style-type: none"> • Coordonarea tehnico-științifică și managerială a unui colectiv de 65 membrii din care 35 cu studii superioare 1990 – sept 2000 <i>Director Tehnic</i> <ul style="list-style-type: none"> • Coordonarea tehnico-științifică și managerială a cca 300 salariați Sept. 2000 – prezent <i>Director General</i>

12. Locul de muncă actual și funcția: Director General ICTCM (din septembrie 2000)

13. Vechime la locul de muncă actual: din 1974

14. Lucrări elaborate și/sau publicate:

- Catalog de tehnologii pentru sisteme de prelucrare flexibile, vol I..III, OID – ICM, 1989;
- Fluxul informațional și energetic în unitățile de lucru ale sistemelor de prelucrare flexibile (Referat pentru doctorat în 1993);
- Lanțuri dimensionale spațiale în interpretare vectorială și statistică (Referat pentru doctorat în 1994);
- Dispozitivul ca subsistem al unității de lucru (Revista Construcții de Mașini nr. 13, 1995)
- Locul și funcția dispozitivului generalizat în unitatea de lucru generalizată (Revista Construcții de Mașini, nr. 13, 1995)
- L'introduction de la notion d'unité de travail en tant que sous-systemes flexibles (Les cahiers des enseignements francophones en Roumanie – 1997)
- Chaines de dimension spatiales dans les unités de travail des systemes flexibles (Les cahiers des enseignements francophones en Roumanie – 1997)
- Contribuții la studiul unităților de lucru în sisteme flexibile de prelucrare (Lucrare de doctorat, Universitatea Politehnică București, 1998)
- Technology Transfer of Generic Product to the SME's – în cadrul seminarului:
 - „Market Globalization and Technology Transfer. How to Promote and Develop Links in Romania “ (Advanced Research Workshop Utilizing Technology Transfer to Develop SME's – april 2000, Sinaia-Romania – seminar NATO
- Codirector al seminarului „Overcoming Barriers to Technology Transfer and Business Comercialization in Central and Eastern Europe: Solutions and Opportunities” – NATO (Advanced Research Workshop – septembrie 2001, Bucharest, Romania
- In-Depth Analysis of the Romanian Legislative System with the View to Facilitating the Technology Transfer on Global Market – seminar NATO sept. 2001

15. Membru al asociațiilor profesionale: 1. Membru al Biroului Confederația Patronală de Cercetare Proiectare
2. Membru al Colegiului Consultativ pentru Cercetare-Dezvoltare-Inovare - 2000- în prezent

16. Limbi străine cunoscute: Engleza – bine
Franeza – satisfăcător

17. Specializări și calificări:

1. Sisteme flexibile de prelucrare–UNIDO -Bratislava-1990;
2. Curs de Management, organizat de Institutul Româno-Francez pentru Administrarea Întreprinderilor (IROFAI), ASE și Universitatea Toulouse);
3. Cursul „Introducere în managementul sănătății și securității în muncă. Prezentarea specificației OH SAS 18001:1999”, organizat de TÜV – Rheiland – Berlin – Brandenburg- Romania;
4. Cursul „Introducere în managementul mediului/ prezentarea standardului ISO 14.001:1996, organizat de TÜV – Rheiland – Berlin – Brandenburg- Romania;
5. Managementul de proiecte – UPB – 2004.

18. Experiența acumulată – programe:

Programul /Proiectul	Funcția	Perioada: de la până la
Programul Național	Membru al Comisiei de Construcții de Mașini	1990 - 1994
Programul PHARE pentru restructurarea sistemului de știință și tehnologie	expert	1992
Orizont 2000	- Membru al Comisiei de Construcții de Mașini - Membru al Comisiei de politica științei - Președinte al Comisiei de transfer tehnologic și inovare	1996 – 1999 1998 – 2002 1998 - 1999

LISTA selectivă a proiectelor la care sunt DIRECTOR PROIECT

Nr. crt.	Nr. contract	Denumire proiect	An finalizare
INFRAS			
1	120/ 2001	Enciclopedia calității	2004
INVENT			
2	55 / 2002	Obținerea de noi emulgatori pentru tehnologii ecologice și economice de asfaltare a drumurilor	2004
RELANSIN			
3	1877 / 2003	Cercetări pentru realizarea unei instalații de conversie chimică a suprafețelor elementelor metalice din structurile de rezistență a construcțiilor pentru asigurarea unei protecții anticorozive de lungă durată	-
PROIECT SECTORIAL			
4	5 / 2004	Analiza comparativă a instituțiilor și instrumentelor legislative și financiare specializate pentru evaluarea transferului și valorificarea rezultatelor	-
MENER			
5	458/ 2004	Valorificarea ecologică a biomasei în instalații de piroliză rapidă pentru obținerea de bio-oil	-

