

## CURRICULUM VITAE



1. Nume: CIOLACU
2. Prenume: FLORIN
3. Data și locul nașterii: 03.08.1967, Vaslui
4. Cetățenie: română
5. Stare civilă: căsătorit, un copil

6. Studii: (Sept 1986-iulie 1991) Facultatea de Chimie Industrială, Institutul Politehnic "Gheorghe Asachi" Iași, specializarea "Tehnologia fabricării celulozei, hârtiei și fibrelor artificiale", (Feb. 1992 – dec. 1998) Doctorat în Chimie, Specializarea Tehnologia și reologia celulozei și hârtiei

7. Titlul științific: Doctor (5.05.1999) Inginer (iunie 1991)

### 8. Experiența profesională:

Perioada:	Octombrie 1991- mai 1994	Mai 1994 - ianuarie 1999	Ianuarie 1999 – prezent
Locul:	Iași	Iași	Iași
Instituția:	Universitatea Tehnică „Gheorghe.Asachi” din Iași	Universitatea Tehnică „Gheorghe.Asachi” din Iași	Universitatea Tehnică „Gheorghe.Asachi” din Iași
Funcția:	Preparator	Asistent	Șef lucrări

9. Locul de muncă actual și funcția: Universitatea Tehnică „Gheorghe.Asachi” din Iași, șef lucrări

10. Vechime la locul de muncă actual: - 29 ani

11. Cursuri predate: Chimia aditivilor în industria de celuloză și hârtie (1998-2006) Tehnologii poligrafice (1998- 2009), Fizica Hârtiei (2000-2010), Echipamente în industria de hârtie 1 (2007-2009), Tehnologia hârtiei 1(2007- 2009), Poligrafie (2009-prezent), Ingineria proceselor de fabricare a hârtiei 1 (2009- prezent) Ingineria proceselor de fabricare a hârtiei 2 (2012- prezent), Fizica biomaterialelor (2009-2013) Structuri fibroase multifuncționale (2013 -) Fizica structurilor fibroase (2013 - )

12. Brevete de invenții: 1

13. Lucrări științifice - 72 lucrări publicate în reviste de specialitate internaționale și naționale și comunicări la simpozioane, din care 22 articole publicate în reviste cu circulație internațională indexate ISI, 28 articole publicate în reviste BDI, 22 lucrări publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale, 4 cărți/capitole (1 carte, 3 capitole de carte - unul în străinătate, 4 cărți în format electronic)

14. Membru al asociațiilor profesionale: - Asociația Tehnică din Industria de Celuloză și Hârtie, Asociația Absolvenților Facultății de Chimie Industrială Iași

15. Limbi străine cunoscute: engleza, franceza, germana

15. Domenii de competență: Tehnologia pastelor fibroase (descernelizarea maculaturii), tehnologia fabricării hârtiei (aditivi și sisteme de aditivi), tehnologia finisării hârtiei (soft-calandrarea hârtiei), fizica hârtiei (comportarea hârtiei la comprimare, proprietăți structurale: netezime, coeficienți de frecare, proprietăți optice), imprimarea hârtiei (interacțiunea hârtie – cerneală - soluție de umezire)

16. Alte competențe: operare PC, programe de modelare și simulare și analiză de imagine; inițiere și dezvoltare proiecte de cercetare; organizare laboratoare, workshop-uri; referent pentru revistele cotate ISI (*Cellulose Chemistry and Technology, Acta graphica*)

17. Specializări și calificări: STSM (Short Technical Scientific Mission) - COST E46 „Improvements in the understanding and use of de-inking technology” 2006 PTS München, Germania

18. Experiența acumulată (inclusiv experiența managerială) în alte programe/proiecte naționale/internaționale: - 17 contracte de cercetare din care: (3 contracte internaționale FP5, FP6 și FP7, 3 contracte în calitate de responsabil/ director de proiect)

**Declar pe propria răspundere că datele prezentate sunt în conformitate cu realitatea.**

Data completării: 20 ianuarie 2020

Semnătura,