

INFORMAȚII PERSONALE Flavia FECHETE

📍 1 Decembrie 1918, nr.19, bloc 504, scara E, ap.17, Brașov (România)

☎ 0746 019 650

✉ flavia.fechete@unitbv.ro; fechete_flavia@yahoo.com;

Data nașterii: 04/04/1989

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Octombrie 2015-prezent Cadru didactic asociat
Universitatea Transilvania, Facultatea de Inginerie Tehnologică și Management Industrial, Brașov (România)

Nov. 2015 - Iulie 2016 Stagiu practică
Schaeffler Romania S.R.L, Brașov (România)

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

1/10/2013- 1/05/2017 Studii doctorale
Universitatea Transilvania, Facultatea de Inginerie Tehnologică și Management Industrial, Brasov (România)
Titlul tezei: *Cercetări privind managementul performanței sistemelor industriale*

2011 - 2013 Diplomă de master
Universitatea Transilvania, Facultatea de Științe Economice și Administrarea Afacerilor, Brasov (România)
Management și strategii de afaceri

2014-2015 Certificat de absolvire – Departamentul pentru pregătirea personalului didactic (Modul I)
Universitatea Transilvania, Facultatea de Psihologie și Științele Educației, Brasov(România)

2008 - 2013 Diplomă de licență – Economist
Universitatea Transilvania, Facultatea de Științe Economice și Adminsitrarea Afacerilor, Brasov(România)
Management

2004 - 2008 Diplomă de Bacalaureat
Colegiul Național Economic "Andrei Bârseanu" Brașov

COMPETENTE PERSONALE

Alte limbi străine
cunoscute

Limba engleză

Limba franceză

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
C1	C1	B2	B2	C1
B1	B1	B1	A2	B1

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine



Competențe informatice	Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului: Microsoft – Word, Excel, Powerpoint; IBM SPSS Statistics, QM.
Competențe organizatorice	<p>Membru în Comitetul de Organizare al conferințelor internaționale: World Scientific and Engineering Academy and Society Brasov, Romania, June 26-28, 2014.</p> <p>The 4th International Conference on Computing and Solutions in Manufacturing Engineering - CoSME'16, Brasov, Romania, November 3-4, 2016.</p>
Arie de interes	Management general, Managementul calității, Managementul producției, Managementul inovării, Analiza economico-financiară, Statistică, Marketing.
Lucrări publicate	<p>Articole publicate în jurnale ISI</p> <p>1. Fechete, F., Nedelcu, A., <i>Performance Management Assessment Model for Sustainable Development</i>. SUSTAINABILITY, Vol. 11, Nr. 10, pp.2779-2806, 2019, FI 2.592.</p> <p>II. Lucrări științifice publicate în volumele conferințelor internaționale indexate ISI</p> <p>1. Fechete, F., Nedelcu, A., Popescu, M., Improving organizational performance through the use of the EFQM Excellence Model, Applied Mechanics and Materials Journal, 2014, Vol. 657, pp. 921-925.</p> <p>2. Fechete, F., Nedelcu, A., Optimizing decisional process by applying the Multi-criteria Analysis, Applied Mechanics and Materials Journal, 2014, Vol. 657, pp. 926-930.</p> <p>3. Fechete, F., Nedelcu, A., Model for determining and optimizing delivery performance in industrial systems, MATEC Web of Conferences, 2017, 94 .</p> <p>II. Articole publicate în reviste BDI</p> <p>1. Fechete, F., Nedelcu, A., Analysis of the economic performance of an organization using multiple regression, Proceedings of the 16th International Conference of Scientific Research and Education in the Air Force - AFASES, Brasov, Romania, May 22-24, 2014, pp.411-416.</p> <p>2. Fechete, F., Nedelcu, A., Improving industrial systems performance by monitoring quality costs, Review of the Air Force Academy, 2015, No.1 (28), pp. 143-148.</p> <p>3. F.Fechete, A.Nedelcu, Improving the Industrial System Performance by Using the Balanced Scorecard Instrument, Applied Mechanics and Materials Journal, 2015, Vol. 808, pp. 370-375.</p> <p>4. Fechete, F., Nedelcu, A., Improving Technological Process Performance by Using FMEA: A Study Case, Applied Mechanics and Materials Journal, 2015, Vol. 834, pp. 73-78.</p> <p>5. Fechete, F., Nedelcu, A., Modeling the Economic Performance of Industrial Systems Using Mathematical Programming, Applied Mechanics and Materials Journal, 2015, Vol. 809-810, pp. 1553-1558.</p> <p>6. Fechete, F., Nedelcu, A., Economic Performance Assessment Model for Industrial Systems: A Case Study, Applied Mechanics and Materials Journal, 2015, Vol. 760, pp. 683-688.</p> <p>7. Fechete, F., Nedelcu, A., Analyzing correlation between key performance indicators and global performance in industrial systems, Revista de Management și Inginerie Economică, Vol. 15, Nr. 4, 2016.</p> <p>III. Lucrări publicate în volumele conferințelor de specialitate</p> <p>Fechete, F., Nedelcu, A., Risk assessment affecting organization performance, Proceedings of the 3rd WSEAS International Conference on Risk Management, Assessment and Mitigation (RIMA'14), Brasov, Romania, June 26-28, 2014, pp.190-195. \</p> <p>Monografii, cărți</p> <p>1. Fechete, F., Nedelcu, A., <i>Ecologie și management de mediu. Indrumar de laborator</i>. Editura Universitatii Transilvania, Brasov, 2019.</p>