

INFORMAȚII PERSONALE

Bogdan Adrian Țolea



EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

28/02/2018–Prezent

Asistent Universitar

Universitatea din Oradea, Oradea (România)

16/08/2015–16/06/2018

Inginer

S.C. Expert Auto Rutier Consult S.R.L, Sebiș (România)

15/10/2015–15/07/2016

Internship Daune Auto

Groupama Asigurari, Brașov (România)

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

01/10/2008–07/07/2012

Inginer

Universitatea Transilvania Brașov, Brașov (România)

Autovehicule Rutiere (lb. engleză)

01/10/2012–01/07/2014

Master în Inginerie

Universitatea Transilvania Brașov, Brașov (România)

Securitate Rutier, Transport și Interacțiunea cu Mediul

01/10/2012–15/11/2015

Master în Inginerie

TU Graz, Graz (Austria)

Traffic Accident Research

01/10/2012–Prezent

Doctor în Științe Inginerești

Universitatea Transilvania Brașov, Brașov (România)

COMPETENȚE PERSONALE

Limbile străine

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	C2	C1	C2	C1	C2
spaniolă	B1	A2	B1	A2	A1

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

- spirit de echipă - competență dobândită atât în timpul internship-ului cât și pe durata studiilor de doctorat, unde am lucrat în echipă pentru a realiza cercetarea experimentală
- sociabil
- conștiincios - obținerea de calitative mari în toate studiile începute. Nu am lăsat niciodată lucrurile ne-finalizate
- punctual - întotdeauna am finalizat la timp, proiectele începute
- ambițios

Competențe dobândite la locul de muncă

- o bună cunoaștere a dinamicii accidentelor rutiere (în prezent lucrez în domeniul accidentelor rutiere)
- o bună cunoaștere a sistemelor de siguranță pasivă/activă disponibile pe piață

Competențele digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator independent	Utilizator experimentat	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator experimentat

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

- o bună stăpânire a programelor din pachetul Microsoft Office - Word, Excel și Powerpoint
- Cunoștințe avansate în programul PC-Crash
- Cunoștințe medii în programele de tip CAD:
 - Solidworks - inclusiv modulul simulation
 - CATIA
 - CREO
 - AUTOCAD 2D
- Cunoștințe elementare în programele:
 - Matlab - inclusiv modulul Simulink (dezvoltarea unui model multi-corp în vederea scrierii unei lucrări științifice; rezolvarea ecuațiilor diferențiale de ordin 2)
 - Mathcad

Permis de conducere

B