



## Curriculum Vitae Europass

### Informații personale

Numele și prenumele

E-mail

Data nașterii

**Borș Andrea Izabella**

### Locul de muncă/ Domeniul ocupational

Profesia

Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu-Mureș; Facultatea de Medicină Dentară  
Disciplina Morfologia dinților și arcadelor dentare; Tehnologia protezelor dentare și Materiale dentare  
Medic primar medicină dentară  
Șef lucrări

### Experiența profesională

2016 - în prezent

2006-2016

Șef lucrări (titular)  
Asistent universitar (titular)  
Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu-Mureș, Facultatea de Medicină Dentară;  
Disciplina Morfologia dinților și arcadelor dentare; Tehnologia protezelor dentare și Materiale dentare  
Preparator universitar (titular)  
Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu-Mureș, Facultatea de Medicină Dentară;  
Disciplina Morfologia dinților și arcadelor dentare; Tehnologia protezelor dentare și Materiale dentare

### Educație și formare

2013

2008-2012

Numele și tipul instituției de  
învățământ/furnizorului de formare

2008

2006-2007

Numele și tipul instituției de  
învățământ/furnizorului de formare

2003

2001-2003

Numele și tipul instituției de  
învățământ/furnizorului de formare

2000-2001

Numele și tipul instituției de  
învățământ/furnizorului de formare

1993-1999

1989-1993

Doctor în științe, domeniul Medicină Dentară  
Doctorand UMF Tîrgu-Mureș  
Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu-Mureș  
Medic primar medicină dentară  
Masterat în cadrul Departamentului pentru pregătirea personalului didactic  
Universitatea „Petru Maior” Tîrgu-Mureș  
Medic specialist stomatologie generală  
Medic rezident stomatologie generală  
Universitatea de Medicină și Farmacie “ Iuliu Hațieganu” Cluj Napoca  
Medic stomatolog stagiar  
Universitatea de Medicină și Farmacie “ Iuliu Hațieganu” Cluj Napoca  
Universitatea de Medicină și Farmacie “ Iuliu Hațieganu” Cluj Napoca, Facultatea de Medicină  
Dentară  
Liceul Al.Papiu Ilarian Târgu-Mureș, profilul matematică-fizică

## Aptitudini și competențe personale

Limbi străine cunoscute Certificat de competență lingvistică **TESPIS** obținut în noiembrie 2010, limba engleză, nivel european C1 scris și vorbit

Autoevaluare Limba franceză nivel B2 scris și vorbit

Autoevaluare Limba germană nivel B2 scris și vorbit

## Informații suplimentare

### Activitate didactică și profesională

Autor și coautor a 8 cărți de specialitate (conform Listei de publicații)

Lucrări indexate ISI: 10

Lucrări indexate BDI: 18

Lucrări publicate în volume și conferințe cu referenți: 26

Predare curs *Tehnici adezive moderne*, anul III, Medicină Dentară, seria română și engleză

Predare curs *Tehnologia protezelor dentare fixe*, anul III, Medicină Dentară, seria engleză

Predare curs *Materiale dentare în stomatologia pediatrică*, anul II, Medicină Dentară, seria engleză

Îndrumare lucrări de diplomă: 15

### Recunoaștere și impact al activității

Brevet de invenție: Borș Andrea Izabella – Metodă de determinare a eroziunii dentare RO BOPI 12/2021 din 30.12.2021, nr. 135354, A61B5/00, G01B21

Director de proiect:

- Rășina compozită bioactivă modificată cu pulbere de zirconiu, o nouă abordare în medicina dentară restaurativă  
UMFST „G.E. Palade” Târgu-Mureș, contract nr. 10127/17.12.2020
- Cercetări privind eroziunea dentară: aspecte etiologice și curativo-profilactice  
UMF Târgu-Mureș, contract nr. 5/30.01.2013

### Afilieri profesionale

*Membru al European Organisation for Caries Research (ORCA)*

*Membru al European Association for Dental Public Health (EADPH)*

*Membru al Societății Române de Biomateriale (SRB)*

*Membru al Societății de Stomatologie Estetică din România (SSER)*

*Membru al Colegiului Medicilor Dentiști din România (CMDR)*

### Premii și distincții

Premiul II – Alianța 6G, UMF Cluj – Technology Transfer Days, 2024

Premiu pentru poster Bioactivity of retrograde dental root filling materials

Congresul Internațional Bioremed 2015, Societatea Română de Biomateriale

Premiu pentru poster In vitro study on erosive wear resistance of direct restorative materials

EADPH Congress, Göteborg, Suedia, 2014 – Borrow Foundation

Premiu pentru poster Dental erosion in young adults in Târgu-Mureș, Romania

EADPH Congress, Roma, Italia, 2011 – GABA International