



## Curriculum vitae Europass



### Informații personale

Nume / Prenume **Hărănguș Iulia**  
Telefon +40 748 557 221  
E-mail iulia\_haranguș@yahoo.com  
Naționalitate română  
Data nașterii 17.12.1991  
Sex feminin

### Educație și formare

Perioada	Octombrie 2015 – prezent
Calificarea / diploma obținută	Studii doctorale
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Mobilitate urbană, transport public
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorul de formare	Universitatea Babeș-Bolyai Cluj-Napoca, Facultatea de Geografie
Perioada	Octombrie 2013 – Iulie 2015
Calificarea / diploma obținută	Adeverință de absolvire a Studiilor universitare de Masterat, program de studiu/specializarea: Geomatică Adeverință de absolvire a Modulului Psiho-Pedagogic (Nivelul II)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Tehnici avansate ArcGIS, Analiză spațială asistată de GIS, Aplicații GIS în administrația locală, Aplicații GIS în urbanism, Strategii de amenajare a teritoriului, Metode statistice în GIS și Teledetecție
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorul de formare	Universitatea Babeș-Bolyai Cluj-Napoca, Facultatea de Geografie
Perioada	Octombrie 2010 – Iulie 2013
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de licență, programul de studii/specializarea: Geografie Certificat de absolvire a Modulului Psiho-Pedagogic (Nivelul I)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Inițiere în informatică și GIS, Statistică geografică, Teledetecție și aerofotointerpretare, Planificare teritorială, Organizarea spațiului geografic, Geografie regională
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorul de formare	Universitatea Babeș-Bolyai Cluj-Napoca, Facultatea de Geografie
Perioada	Septembrie 2006 – Iulie 2010
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de bacalaureat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Științe ale naturii
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorul de formare	Colegiul Național „Andrei Mureșanu” Dej, jud. Cluj

## Aptitudini și competențe personale

Limba maternă **Română**

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare  
Nivel european (\*)

**Limba franceză**

**Limba engleză**

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
C1	C1	B2	B2	C1
B1	B1	A2	A2	A2

(\*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale

Lucru în echipă, responsabilitate, abilități de comunicare, flexibilitate și adaptabilitate

Competențe și aptitudini organizatorice

– coordonator al proiectului „Modelarea GIS a mobilității urbane în Cluj-Napoca”  
– voluntar în organizarea concursului GeomondIS, ediția a V-a, organizat de EGEA Cluj-Napoca și Facultatea de Geografie (Universitatea Babeș-Bolyai Cluj-Napoca)

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

– Softuri GIS: ArcGIS 10.1 (inclusiv extensii) – experimentat, ArcView 3.X (inclusiv extensii) – experimentat, Global Mapper 15 – experimentat, SAGA – avansat  
– Softuri Teledetecție: ERDAS Imagine – avansat  
– Microsoft Office

**Informații suplimentare**

– Bursă de performanță științifică (2014 – 2015) – „Analiza geospațială și dezvoltarea optimală a accesibilității populației la transportul public. Cluj-Napoca”  
– ESRI Technical Certification: Basics of Geographic Coordinate Systems (for ArcGIS 10)  
– ESRI Technical Certification: Editing in ArcGIS Desktop  
– ESRI Technical Certification: Teaching with GIS: Introduction to Using GIS in the Classroom  
– ESRI Technical Certification: Getting Started with GIS

**Cărți**

**Hărănguș, Iulia;** Ciobanu, S.M. (2016), Infrastructura de transport în Analiza geografică a structurilor și proceselor teritoriale din perspectiva planificării spațiale. Județul Mureș, coord. Benedek, J.; Man, T.C., Edit. Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca, pag. 249-269.

**Articole**

**Hărănguș, Iulia** (2015), Accesibilitatea populației Municipiului Cluj-Napoca la transportul public, A 14-A Sesiune Națională de Comunicări Științifice Studentești, U.T. Press, Cluj-Napoca, pag. 526-532.  
Man, T., Rusu, R., Moldovan, C., Ionescu-Heroiu, M., Moldovan, Nona-Sonia, Hărănguș Iulia (2015), Spatial impact of the road infrastructure development in Romania. An accessibility approach, Romanian Review of Regional Studies, Volume XI, Number 1, pag. 101-112.  
Benedek, J.; **Hărănguș, Iulia;** Man, T. (2016), *Commuting patterns in Romania. Case study for Cluj county*, Regional Statistics, vol. 6, nr. 2, pag. 39-53.

## Conferințe

- Man, T., Rusu, R., Moldovan, C., Moldovan, Sonia, **Hărănguș, Iulia** (2014), *Road Network Structure and Transport Peripherality: Cluj Metropolitan Area*, International Conference „Regional Disparities and Regional Development: From Scientific Research to Policy Recommendations”, 18-19 Octombrie 2014, Cluj-Napoca, România.
- Hărănguș, Iulia** (2015), *Accesibilitatea populației Municipiului Cluj-Napoca la transportul public*, A 14-A Sesiune Națională de Comunicări Științifice Studentești, 20 – 22 Mai 2015, Cluj-Napoca, România – locul III.
- Man, T.C., Rusu, R., Moldovan C.S, Moldovan, Nona-Sonia, **Hărănguș, Iulia** (2015), *Spatial Impact of the Road Infrastructure Development. An Accessibility Approach – Romania*, Global Growth Agendas: Regions, Institutions and Sustainability, 24-27 Mai 2015, Piacenza, Italia.
- Man, T.C., Dezsi, Șt.; Rusu, R.; Moldovan, C.; Moldovan, Sonia; **Hărănguș, Iulia** (2015), *Accessibility and tourism development in Romania*, Simpozionul Internațional „Destinații turistice durabile. Identitate, imagine, inovare”, 2-3 octombrie 2015, Cluj-Napoca, România.
- Benedek, J.; **Hărănguș, Iulia**; Man, T. (2016), *Transport mobility and socio-spatial segregation*, International Conference „Conflicts of urban transition in Central and Eastern Europe”, 5-6 May 2016, Budapest, Hungary.
- Hărănguș, Iulia**; Man, T.; Benedek, J.; Rusu, R.; Moldovan, C. (2016), *Dezvoltarea zonei rezidențiale Mănăștur Sud și cererea de transport*, Conferința Națională Anuală a Societății de Geografie din România, „Geografia în contextul dezvoltării contemporane”, 16-20 iunie 2016, Cluj-Napoca, România.
- Rusu, R.; **Hărănguș, Iulia**; Man, T.; Moldovan, C.; Ionescu-Heroiu, M.; Dezsi, Șt.; Rusu, Daniela; Matei, Liliana (2016), *Marginal areas in Romania: a study on the accessibility to high school educational infrastructure*, Beijing, China.
- Benedek, J.; **Hărănguș, Iulia**; Man, T. (2016), *Transport mobility and socio-spatial segregation*, Architecture Conference&Expo, 6 octombrie 2016, Cluj-Napoca.
- Moldovan, C.; Dezsi, Șt.; Man, T.; Rusu, R.; **Hărănguș, Iulia**; Moldovan, Nona-Sonia; Dolean, B.E.; Ciocan, Iuliana (2016), *The impact of motorway building on the accessibility to Iara-Hășdate Basin, Cluj County, Romania*, Seminarul Geografic Internațional „Dimitrie Cantemir”, Ediția a XXXVI-a, 21-23 octombrie 2016, Iași, România.
- Hărănguș, Iulia**; Man, T.; Benedek, J.; Rusu, R.; Moldovan, C. (2016), *Accessibility to Dental Services in Cluj-Napoca City*, International Conference „Regional Development and Territorial Disparities”, 15-16 Octombrie 2016, Cluj-Napoca, România.
- Hărănguș, Iulia**; Man, T.; Moldovan, C.; Rusu, R.; Dezsi, Șt.; Dolean, B.; Moldovan, Sonia; Ciocan, Iuliana (2016), *GIS based analysis for assessing the impact of the network's long-term restrictions in urban mobility and accessibility in Cluj-Napoca*, International Simpozion Geographic Information System, Vulnerability and risk assessment using GIS, 28-29 octombrie 2016, Cluj-Napoca, România.
- Retegan, Violeta Elena; **Hărănguș, Iulia** (2017), *Determinarea arealului favorabil creării unei amenajări de tip „Park and Ride” în zona estică a Municipiului Cluj-Napoca utilizând tehnologia GIS*, Conferința Națională Anuală a Societății de Geografie din România, „România – natură, societate, educație”, 1-5 iunie 2017, București, România.