



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **RAKOSY (TICAN) ELENA**

Adresă(e) Str. Clinicilor 5-7 Cluj-Napoca 400006

Telefon(oane) 0040-264431878

Mobil:

Fax(uri) 0040-264431878

E-mail(uri) elena.rakosy@ubbcluj.ro

Naționalitate(-tăți) Romana

Data nașterii 01.04.1957

Sex F

Experiența profesională

Perioada Februarie 2008 - actualmente

Funcția sau postul ocupat Profesor universitar

Activități și responsabilități principale Activitate didactica (Biotehnologii vegetale, Evolutionism, Biologia dezvoltarii, Inginerie Genetică Vegetală); activitate de cercetare – inginerie genetice vegetala; conducator doctorat

Numele și adresa angajatorului Universitate Babes-Bolyai str. M. Kogalniceanu 1, Cluj-Napoca

Tipul activității sau sectorul de activitate Didactic / cercetare

Perioada Setembrie 1998 – februarie 2008

Funcția sau postul ocupat Conferentiar universitar

Activități și responsabilități principale Activitate didactica (Culturi de explante vegetale *in vitro*; Inginerie genetica vegetala; Genetica moleculara a plantelor, Evolutionism, Bioetica); activitate de cercetare – inginerie genetice vegetala

Numele și adresa angajatorului Universitate Babes-Bolyai str. M. Kogalniceanu 1, Cluj-Napoca

Tipul activității sau sectorul de activitate Didactic / cercetare

Perioada Septembrie 1994 – septembrie 1998

Funcția sau postul ocupat Lector

Activități și responsabilități principale Activitate didactica (Culturi de explante vegetale *in vitro*; Inginerie genetica vegetala; Genetica moleculara a plantelor, Biotehnologii vegetale, Evolutionism, Bioetica); activitate de cercetare – inginerie genetice vegetala

Numele și adresa angajatorului Universitate Babes-Bolyai str. M. Kogalniceanu 1, Cluj-Napoca

Tipul activității sau sectorul de activitate Didactic / cercetare

Perioada Septembrie 1990- septembrie1994

Funcția sau postul ocupat Asistent universitar

Activități și responsabilități principale Activitate didactica- Genetica; activitate de cercetare – inginerie genetice vegetala

Numele și adresa angajatorului Universitate Babes-Bolyai str. M. Kogalniceanu 1, Cluj-Napoca

Tipul activității sau sectorul de activitate Didactic / cercetare

Perioada Octombrie 1983- septembrie 1990
 Funcția sau postul ocupat Biolog
 Activități și responsabilități principale Activitate cercetare –poluare si protectia mediului, culturi *in vitro*, protoplaste vegetale si electrofuziunea protoplastelor – aspecte fundamentale privind efectele campurilor electro-magnetice asupra celulelor vegetale
 Numele și adresa angajatorului Centru de Cercetari Biologice str. Republicii 48 Cluj-Napoca
 Tipul activității sau sectorul de activitate Cercetare
 Perioada Septembrie 1981- octombrie 1983
 Funcția sau postul ocupat Profesoara
 Activități și responsabilități principale Activitate didactica – biologie/chimie
 Numele și adresa angajatorului Scoala generala nr. 6/nr.1 – Medias jud. SIBIU
 Tipul activității sau sectorul de activitate Didactica -

Educatie si formare

Perioada Octombrie 1991 – 17 august 1994
 Calificarea / diploma obținută Doctorat
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Doctor in biologie/ genetica
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitate Babes-Bolyai str. M. Kogalniceanu 1, Cluj-Napoca
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională 6

Perioada Octombrie 1983 – iulie 1984
 Calificarea / diploma obținută Specializare in chimie analitica
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Chimia analitica
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitate Babes-Bolyai str. M. Kogalniceanu 1, Cluj-Napoca
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională 6

Perioada Septembrie 1980 – iulie 1981
 Calificarea / diploma obținută Specializare in poluarea si protectia mediului
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Poluare si protectia mediului
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitate Babes-Bolyai str. M. Kogalniceanu 1, Cluj-Napoca
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională 6

Perioada Septembrie 1976 – iulie 1980
 Calificarea / diploma obținută Studii nivel diploma in biologie
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Biologie
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitate Babes-Bolyai str. M. Kogalniceanu 1, Cluj-Napoca
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională 5

Aptitudini si competente personale

Limba(i) maternă(e)

Romana

Autoevaluare

Nivel european (*)

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la	Discurs oral	Exprimare scrisă

				conversație						
Limba engleza	C2	Foarte bine	C2	Foarte bine	C2	Foarte bine	C2	Foarte bine	C2	Foarte bine
Limba germana	B1	bine	A2	suficient	B1	bine	B1	bine	A2	Suficient
Limba franceza	C1	bine	C2	Foarte bine	A2	suficient	A2	suficient	B1	bine

(*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și abilități sociale	Capacitatea de a coordona un colectiv (grup) de cercetare (sef grup de cercetare timp de 23 ani); capacitatea de a coordona proiecte de cercetare și specializare la nivel de masterat (coordonator a numeroase proiecte de cercetare naționale și internaționale – TEMPUS, Erasmus, bilaterale – 5 Socrates și 6 proiecte bilaterale de cercetare, EPPN), initiator și coordonator linie nouă de masterat în limba engleză – 8 ani – implementarea a numeroase cursuri noi.
Competențe și aptitudini organizatorice	Organizare de manifestări științifice la nivel național (ARCTV-3) și internațional; organizator cursuri de vară – proiect TEMPUS, co-ordonator proiect TEMPUS; PPBA 2010, 2012; co-organizator Evolution nowadays 2009. Președinte al ARCTV din 2016.
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Office Microsoft Windows și cunoștințe de bază pentru utilizare internet; Photoshop, Excel, CellSense și alte programe .
Alte competențe și aptitudini	Editor și referent la reviste de specialitate la nivel național (Studia Biologia, Romanian Biotech. Lett. Bull USAMV, UAOB etc.), și internațional (Plant Cell Repts., APP, Biochem., EEB, J Biol. Nature, etc.); membru în organizații profesionale naționale (ARCTV) și internaționale (IOB, PPBA, EBSCO etc.).
Permis(e) de conducere	Tip B
Informații suplimentare	<p>Stagii de specializare în străinătate la nivel pre și post doctoral (Anglia, Franța, Belgia, Germania, Portugalia, Ungaria)</p> <p>Membru în comisii de doctorat (național și internațional); conducător lucrări de licență, master, doctorat - 10 doctoranzi</p> <p>Premii la nivel internațional (premiul 2 prezentare Eurobiotech 2012; premiul I poster EAPR 2014), național (CNCSIS: premiul I pentru proiect postdoctoral; 6 premii lucrări ISI) și local (UBB – 2 premii de excelență în cercetare);</p> <p>Total cărți publicate: 2 prim autor, 8 co-autor și autor capitole (2 internațional –CRC Press și Springer, 6 la nivel național): Lucrări ISI – 18+ 3 în reviste BDI (int), total lucrări 132, 5 abstracte în reviste cotate ISI, numeroase abstracte la conferințe naționale și internaționale.</p>
Anexe	Lista celor mai importante publicații;

Data:
11.03.2018

Prof. dr. Elena RAKOSY