



## Curriculum vitae Europass



### Informații personale

Nume / Prenume **Cotetiu, Radu-Iacob**  
Adresă(e) Baia Mare, Str. Porumbeilor nr.2, Cod poștal 430144, Romania  
Telefon(oane) +4 0362 401 265 int. 222 Mobil: +4 0740 244 626  
Fax(uri) +4 0262 276 153  
E-mail(uri) [radu.cotetiu@cubm.utcluj.ro](mailto:radu.cotetiu@cubm.utcluj.ro) ; [radu.cotetiu@gmail.com](mailto:radu.cotetiu@gmail.com)

Naționalitate(-tăți) Română

Data nașterii 20.06.1959, Locul nașterii: Ciudanovița, Jud. Caraș-Severin

Sex Masculin

### Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

**Profesor universitar /**  
Facultatea de Inginerie, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

### Experiența profesională

Perioada	Ianuarie 2012-prezent
Funcția sau postul ocupat	<b>Profesor universitar</b>
Activități și responsabilități principale	Activități didactice de predare, activități de îndrumare proiecte de an, licență, disertație, lucrări de absolvire, lucrări practice de laborator, execuție și îndrumare lucrări de cercetare științifică, activități de evaluare, consultanță etc.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Inginerie Str. Memorandumului nr. 28, 400 114-Cluj-Napoca Tel.: +4 0264 401 200; Fax: +4 0264 592 055; E-mail: <a href="http://www.utcluj.ro">www.utcluj.ro</a> , <a href="http://inginerie.utcluj.ro">http://inginerie.utcluj.ro</a>
Tipul activității sau sectorul de activitate	Discipline: Organe de mașini, Tribologie Alte discipline predate: Practica tribologică în sistemele mecanice, Metode de control nedistructiv, Ergonomie, Ergonometrie, Ecoproiectare/Ecotehnologii, Managementul resurselor umane, Securitate și sănătate în muncă.
Perioada	Martie 2003-Ianuarie 2012
Funcția sau postul ocupat	<b>Profesor universitar</b>
Activități și responsabilități principale	Activități didactice de predare, activități de îndrumare proiecte de an, licență, disertație, lucrări de absolvire, lucrări practice de laborator, execuție și îndrumare lucrări de cercetare științifică, activități de evaluare, consultanță etc.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Nord, Facultatea de Inginerie Str. Dr. Victor Babeș nr. 62A, 430083, Baia Mare Tel.: +40362401265; Fax: +40262276153; E-mail: <a href="mailto:decanat.inginerie@ubm.ro">decanat.inginerie@ubm.ro</a> <a href="http://www.ubm.ro">www.ubm.ro</a> , <a href="http://inginerie.ubm.ro">http://inginerie.ubm.ro</a>
Tipul activității sau sectorul de activitate	Discipline: Organe de mașini, Tribologie Alte discipline predate: Proiectarea roților dințate și angrenajelor, Lubrifianți și aditivi, Practica tribologică în sistemele mecanice, Metode de control nedistructiv, Ergonomie, Ergonometrie, Ecoproiectare/Ecotehnologii, Managementul resurselor umane, Securitate și sănătate în muncă, Mecanisme și organe de mașini, Elemente de inginerie mecanică, Echipamente de transport uzinal.

Perioada	Octombrie 1999-Martie 2003
Funcția sau postul ocupat	<b>Conferențiar universitar</b>
Activități și responsabilități principale	Activități didactice de predare, activități de îndrumare proiecte de an, licență, disertație, lucrări de absolvire, lucrări practice de laborator, execuție și îndrumare lucrări de cercetare științifică, activități de evaluare, consultanță etc.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Nord, Facultatea de Inginerie Str. Dr. Victor Babeș nr. 62A, 430083, Baia Mare Tel.: +40362401265; Fax: +40262276153; E-mail: <a href="mailto:decanat.inginerie@ubm.ro">decanat.inginerie@ubm.ro</a> <a href="http://www.ubm.ro">www.ubm.ro</a> , <a href="http://inginerie.ubm.ro">http://inginerie.ubm.ro</a>
Tipul activității sau sectorul de activitate	Discipline: Organe de mașini, Tribologie Alte discipline predate: Proiectarea roților dințate și angrenajelor, Metode de control nedistructiv; Managementul resurselor umane, Mecanisme și organe de mașini, Protecția muncii, Asigurarea calității în inginerie, Echipamente de transport uzinal.
Perioada	Oct. 1992-Oct. 1999
Funcția sau postul ocupat	<b>Șef de lucrări</b>
Activități și responsabilități principale	Activități didactice de predare, activități de îndrumare proiecte de an, licență, disertație, lucrări de absolvire, lucrări practice de laborator, execuție și îndrumare lucrări de cercetare științifică etc.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Nord, Facultatea de Inginerie Str. Dr. Victor Babeș nr. 62A, 430083, Baia Mare Tel.: +40362401265; Fax: +40262276153; E-mail: <a href="mailto:decanat.inginerie@ubm.ro">decanat.inginerie@ubm.ro</a> <a href="http://www.ubm.ro">www.ubm.ro</a> , <a href="http://inginerie.ubm.ro">http://inginerie.ubm.ro</a>
Tipul activității sau sectorul de activitate	Discipline: Mecanisme și organe de mașini, Tribologie Alte discipline predate: Organe de mașini, Echipamente de transport uzinal.
Perioada	Iunie 1992-Sept. 1992
Funcția sau postul ocupat	<b>Inginer proiectant</b>
Activități și responsabilități principale	Activități de proiectare mecanică de utilaje tehnologice pentru activitatea de construcții, minerit și geologie, utilaje pentru activitatea în cariere.
Numele și adresa angajatorului	S.C. Cuarț S.A Baia Mare Str. Victoriei 146, Baia Mare
Tipul activității sau sectorul de activitate	Execuție de proiecte de utilaje, realizarea de tehnologii de execuție a pieselor mecanice, urmărirea în fabricație și punerea în funcțiune a utilajelor etc.
Perioada	Sept. 1986-Iunie 1992
Funcția sau postul ocupat	<b>Inginer tehnolog principal</b>
Activități și responsabilități principale	Activități de proiectare mecanică de linii tehnologice în construcția de mașini, utilaje tehnologice pentru activitatea de construcții, minerit și geologie, utilaje pentru activitatea în cariere, utilaje tehnologice pentru industria alimentară etc. <b>Sept. 1989- Iunie 1992-Cadru asociat la Universitatea din Baia Mare</b> cu activități de curs și seminar la disciplinele: Mașini miniere, Instalații mecanice miniere, Mașini hidro-pneumatice.
Numele și adresa angajatorului	ICSITUMMR Timișoara, Centrul de Cercetare Științifică și Inginerie Tehnologică pentru Utilaj Miner / S.C. CEPROM S.A Satu Mare-Filiala Baia Mare Str. Horea 53, Baia Mare
Tipul activității sau sectorul de activitate	Execuție de proiecte de linii tehnologice, utilaje și echipamente, asistență în fabricație și punerea în funcțiune a utilajelor etc.
Perioada	Sept. 1984-Sept. 1986
Funcția sau postul ocupat	<b>Inginer stagiar</b>
Activități și responsabilități principale	Activități de proiectare constructivă și tehnologică de roți dințate, angrenaje și reductoare; proiectare tehnologică subsamblă de utilaje.
Numele și adresa angajatorului	Centrul de Cercetare Științifică și Inginerie Tehnologică pentru Utilaj Miner Satu Mare-detașat pe perioada stagiului la Întreprinderea Mecanică de Mașini și Utilaj Miner Baia Mare Str. Baia Sprie nr.142

Tipul activității sau sectorul de activitate	Calculul constructiv și tehnologic pentru execuția de roți dințate, angrenaje și reductoare; Proiectare tehnologică a organelor și subsansamblelor de utilaje
<b>Management universitar</b>	
Perioada	Aprilie 2004-Mai 2012
Funcția sau postul ocupat	<b>Decan</b>
Activități și responsabilități principale	Asigură conducerea operativă a facultății; prezidează consiliul facultății și reprezintă autoritatea în cadrul și spațiul facultății, propune spre aprobare Consiliului facultatii structura, organizarea si functionarea facultatii, urmareste si raspunde de indeplinirea obiectivelor stabilite privind: structura academica si administrativa a facultatii; acreditarea periodica a programelor de studiu si a centrelor de cercetare, dupa caz; asigurarea calitatii procesului de invatamant si a cercetarii stiintifice; managementul resurselor umane, financiare si materiale aflate la dispozitia facultatii, alcatuieste si propune spre aprobare Consiliului facultatii fisa individuala a postului pentru prodecani si directorii de departament; analizeaza statele de functii si prezinta Consiliului Facultatii un raport asupra acestora; prezinta propunerile de exceptie in constituirea normelor didactice; propune inmatricularea si exmatricularea studentilor, in conformitate cu regulamentele universitatii; semneaza contractele de studii, registrele matricole, cataloagele, diplomele de licenta, precum si orice alte documente care privesc activitatea curenta a facultatii, sprijinirea departamentelor / catedrelor în activitatea didactică și științifică: înființarea și organizarea de noi specializări, organizarea de activități de formare continuă: studii postuniversitare, studii de masterat, studii academice postuniversitare de specializare, studii academice postuniversitare de perfecționare și de doctorat, conform reglementărilor în vigoare; îndrumarea în elaborare și aprobarea planurilor de învățământ și a programelor analitice ale disciplinelor, în concordanță cu standardele naționale și internaționale, redactor șef al Buletinelor științifice publicate în cadrul facultății etc.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Nord / Universitate Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Inginerie Str. Dr. Victor Babeș nr. 62A, 430083, Baia Mare Tel.: +40362401265; Fax: +40262276153; E-mail: <a href="mailto:decanat.inginerie@ubm.ro">decanat.inginerie@ubm.ro</a> <a href="http://www.ubm.ro">www.ubm.ro</a> , <a href="http://inginerie.ubm.ro">http://inginerie.ubm.ro</a>
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate de management universitar, managementul resurselor umane, activitate de organizare a structurii facultății pentru eficientizarea exploatării resurselor materiale și financiare, activitate de reprezentare în mediul socio-economic și în mediul interuniversitar,
Perioada	Martie 2000-Aprilie 2004
Funcția sau postul ocupat	<b>Prodecan</b>
Activități și responsabilități principale	Sprijin în conducerea operativă a facultății; în lipsa decanului prezidează consiliul facultății și reprezintă autoritatea în cadrul și spațiul facultății; sarcini prin delegare pe domeniul didactic etc.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Nord, Facultatea de Inginerie Str. Dr. Victor Babeș nr. 62A, 430083, Baia Mare Tel.: +40362401265; Fax: +40262276153; E-mail: <a href="mailto:decanat.inginerie@ubm.ro">decanat.inginerie@ubm.ro</a> <a href="http://www.ubm.ro">www.ubm.ro</a> , <a href="http://inginerie.ubm.ro">http://inginerie.ubm.ro</a>
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sprijinirea departamentelor și catedrelor în activitatea didactică și științifică: înființarea și organizarea de noi specializări, organizarea de activități de formare continuă: studii postuniversitare, studii de masterat, studii academice postuniversitare de specializare, studii academice postuniversitare de perfecționare și de doctorat, conform reglementărilor în vigoare; îndrumarea în elaborare și planurilor de învățământ și a programelor analitice ale disciplinelor etc. Sprijin în conducerea operativă a facultății; în lipsa decanului prezidează consiliul facultății și reprezintă autoritatea în cadrul și spațiul facultății; Prin delegare de atribuții poate prelua parțial atribuțiile decanului pe perioadă limitată etc.
Perioada	Februarie 2012-Dec 2015 și Martie 2016-Prezent
Funcția sau postul ocupat	<b>Consilier al Facultății de Inginerie</b>
Activități și responsabilități principale	Membru al Comitetului de cercetare și al Comitetului Relații Internaționale ale Consiliului facultății cu atribuții privind probleme de cercetare, relații internaționale. aproba planul strategic al facultatii, planul operational anual al Facultatii si strategia de cooperare academica internationala a facultatii, precum si masurile propuse pentru implementare; audiaza in plen candidatii pentru functia de Decan si avizeaza participarea la concursul public a cel putin doi candidati; aproba, la propunerea Decanului, structura, organizarea si functionarea facultatii; avizeaza prin vot secret, cu majoritate simpla,

	<p>propunerea de infiintare sau desfiintare a disciplinelor si departamentelor, precum si structura acestora; valideaza sarcinile didactice si de cercetare ale departamentelor; valideaza desemnarea coordonatorilor de discipline; aproba rapoartele de evaluare academica interna in vederea autorizarii provizorii, acreditarii sau evaluarii periodice a programelor de studiu; avizeaza infiintarea, modificarea sau desfiintarea programelor de studii gestionate de facultate; controleaza activitatea Decanului si aproba rapoartele anuale ale acestuia privind starea generala a facultatii; avizeaza propunerile anuale ale Decanului privind cifrele de scolarizare si formatiunile de studiu; avizeaza statele de functii ale Facultatii si aproba exceptiile in constituirea normelor didactice; analizeaza oportunitatea asupra modificarii statelor de functii propuse de unele discipline sau departamente, atunci cand acest lucru este justificat de interesele strategice ale facultatii; avizeaza propunerile de scoatere la concurs a posturilor didactice si avizeaza comisiile de concurs pentru ocuparea posturilor didactice; analizeaza raportul comisiilor de concurs si avizeaza rezultatul concursului pentru ocuparea posturilor didactice; avizeaza angajarea specialistilor cu valoare stiintifica recunoscuta in odmeniu, in calitate de profesori sau conferentieri asociati /invitati; aproba masurile de organizare a examenului de licenta; avizeaza solicitarea de angajare a personalului didactic auxiliar formulata de conducerea departamentelor; decide asupra utilizarii resurselor materiale si financiare puse la dispozitia facultatii prin hotarare a Senatului si avizeaza propunerile de activitati pentru venituri extrabugetare; aproba raportul de clasificare a candidatilor de la concursul pentru acordarea gradatiei de merit; analizeaza rezultatele evaluarii periodice colegiale a cadrelor didactice si rezultatele evaluarii periodice de catre studenti a cadrelor didactice si propune masurile care se impun; aproba propunerea de sanctionare Specializarea a cadrelor didactice din cadrul facultatii, conform legii; aproba echivalarea studiilor, propusa de Comisia de echivalare a facultatii, pentru studenti transferati de la alte universitati; aproba comisiile de concurs pentru examenul de admitere si examenul de licenta.</p>
<p>Numele și adresa angajatorului</p>	<p>Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca Str. Memorandului nr. 28, 400114 Cluj-Napoca Tel.: +40264401200; Fax: +40264592055; <a href="http://www.utcluj.ro">www.utcluj.ro</a>.</p>
<p>Tipul activității sau sectorul de activitate</p>	<p>Avizează, aprobă, face propuneri în legătură cu activitățile de management universitar, managementul resurselor umane, activitate de organizare a structurii facultății pentru eficientizarea exploatării resurselor materiale și financiare.</p>
<p>Perioada</p>	<p>Februarie 2000-Martie 2012</p>
<p>Funcția sau postul ocupat</p>	<p><b>Consilier al Facultății de Inginerie</b></p>
<p>Activități și responsabilități principale</p>	<p>Membru al comitetelor Consiliului facultății cu atribuții privind probleme de organizare, regulamente, relații internaționale, etică, cercetare. aproba planul strategic al facultatii, planul operational anual al Facultatii si strategia de cooperare academica internationala a facultatii, precum si masurile propuse pentru implementare; audiaza in plen candidatii pentru functia de Decan si avizeaza participarea la concursul public a cel putin doi candidati; aproba, la propunerea Decanului, structura, organizarea si functionarea facultatii; avizeaza prin vot secret, cu majoritate simpla, propunerea de infiintare sau desfiintare a disciplinelor si departamentelor, precum si structura acestora; valideaza sarcinile didactice si de cercetare ale departamentelor; valideaza desemnarea coordonatorilor de discipline; aproba rapoartele de evaluare academica interna in vederea autorizarii provizorii, acreditarii sau evaluarii periodice a programelor de studiu; avizeaza infiintarea, modificarea sau desfiintarea programelor de studii gestionate de facultate; controleaza activitatea Decanului si aproba rapoartele anuale ale acestuia privind starea generala a facultatii; avizeaza propunerile anuale ale Decanului privind cifrele de scolarizare si formatiunile de studiu; avizeaza statele de functii ale Facultatii si aproba exceptiile in constituirea normelor didactice; analizeaza oportunitatea asupra modificarii statelor de functii propuse de unele discipline sau departamente, atunci cand acest lucru este justificat de interesele strategice ale facultatii; avizeaza propunerile de scoatere la concurs a posturilor didactice si avizeaza comisiile de concurs pentru ocuparea posturilor didactice; analizeaza raportul comisiilor de concurs si avizeaza rezultatul concursului pentru ocuparea posturilor didactice; avizeaza angajarea specialistilor cu valoare stiintifica recunoscuta in domeniu, in calitate de profesori sau conferentieri asociati /invitati; aproba masurile de organizare a examenului de licenta; avizeaza solicitarea de angajare a personalului didactic auxiliar formulata de conducerea departamentelor; decide asupra utilizarii resurselor materiale si financiare puse la dispozitia facultatii prin hotarare a Senatului si avizeaza propunerile de activitati pentru venituri extrabugetare; aproba raportul de clasificare a candidatilor de la concursul pentru acordarea gradatiei de merit; analizeaza rezultatele evaluarii periodice colegiale a cadrelor didactice si rezultatele evaluarii periodice de catre studenti a cadrelor didactice si propune masurile care se impun; aproba propunerea de sanctionare Specializarea a cadrelor didactice din cadrul facultatii, conform legii; aproba echivalarea studiilor, propusa de Comisia de echivalare a facultatii, pentru studenti</p>

	transferati de la alte universitati; aproba comisiile de concurs pentru examenul de admitere si examenul de licenta.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca / Universitatea de Nord, Facultatea de Inginerie Str. Dr. Victor Babeș nr. 62A, 430083, Baia Mare Tel.: +40362401265; Fax: +40262276153; E-mail: <a href="mailto:decanat.inginerie@ubm.ro">decanat.inginerie@ubm.ro</a> <a href="http://www.ubm.ro">www.ubm.ro</a> , <a href="http://inginerie.ubm.ro">http://inginerie.ubm.ro</a>
Tipul activității sau sectorul de activitate	Avizează, aprobă, face propuneri în legătură cu activitățile de management universitar, managementul resurselor umane, activitate de organizare a structurii facultății pentru eficientizarea exploatarei resurselor materiale și financiare
Perioada	Decembrie 2015-Martie 2016
Funcția sau postul ocupat	<b>Senator al Universității Tehnice din Cluj-Napoca</b>
Activități și responsabilități principale	Membru al Comisiei de cercetare din Senat. Participă la activități specifice: garantarea autonomiei universitare; elaborarea și adoptarea, în urma dezbaterii cu comunitatea universitară, a Cartei universitare; aprobă planul strategic de dezvoltare instituțională și planurile operaționale, la propunerea rectorului; aprobă, la propunerea rectorului și cu respectarea legislației în vigoare, structura, organizarea și funcționarea universității; aprobă proiectul de buget și execuția bugetară; elaborează și aprobă Codul de asigurare a calității și Codul de etică și deontologie profesională universitară; adoptă Codul universitar al drepturilor și obligațiilor studentului, cu respectarea prevederilor Codului drepturilor și obligațiilor studentului; aprobă metodologiile și regulamentele privind organizarea și funcționarea universității; încheie contractul de management cu rectorul; controlează activitatea rectorului și a consiliului de administrație prin comisii specializate; validează concursurile publice pentru funcțiile din consiliul de administrație; aprobă metodologia de concurs și rezultatele concursurilor pentru angajarea personalului didactic și de cercetare și evaluează periodic resursa umană; aprobă, la propunerea rectorului, sancționarea personalului cu performanțe profesionale slabe, în baza unei metodologii proprii și a legislației în vigoare; îndeplinește alte atribuții, conform Cartei universitare.
Perioada	Martie 2004-Mai 2012
Funcția sau postul ocupat	<b>Senator al Universității de Nord</b>
Activități și responsabilități principale	Participă la activități specifice: garantarea autonomiei universitare; elaborarea și adoptarea, în urma dezbaterii cu comunitatea universitară, a Cartei universitare; aprobă planul strategic de dezvoltare instituțională și planurile operaționale, la propunerea rectorului; aprobă, la propunerea rectorului și cu respectarea legislației în vigoare, structura, organizarea și funcționarea universității; aprobă proiectul de buget și execuția bugetară; elaborează și aprobă Codul de asigurare a calității și Codul de etică și deontologie profesională universitară; adoptă Codul universitar al drepturilor și obligațiilor studentului, cu respectarea prevederilor Codului drepturilor și obligațiilor studentului; aprobă metodologiile și regulamentele privind organizarea și funcționarea universității; încheie contractul de management cu rectorul; controlează activitatea rectorului și a consiliului de administrație prin comisii specializate; validează concursurile publice pentru funcțiile din consiliul de administrație; aprobă metodologia de concurs și rezultatele concursurilor pentru angajarea personalului didactic și de cercetare și evaluează periodic resursa umană; aprobă, la propunerea rectorului, sancționarea personalului cu performanțe profesionale slabe, în baza unei metodologii proprii și a legislației în vigoare; îndeplinește alte atribuții, conform Cartei universitare.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Nord, Facultatea de Inginerie Str. Dr. Victor Babeș nr. 62A, 430083, Baia Mare Tel.: +40362401265; Fax: +40262276153; E-mail: <a href="mailto:decanat.inginerie@ubm.ro">decanat.inginerie@ubm.ro</a> <a href="http://www.ubm.ro">www.ubm.ro</a> , <a href="http://inginerie.ubm.ro">http://inginerie.ubm.ro</a>
Tipul activității sau sectorul de activitate	Avizează, aprobă, face propuneri în legătură cu activitățile de management universitar, managementul resurselor umane, activitatea de organizare a structurii universității pentru eficientizarea exploatarei resurselor materiale și financiare la nivel de universitate.
<b>Educație și formare</b>	
Perioada	12-26 Iunie 2013
Calificarea / diploma obținută	<b>Certificat de Absolvire-Cadru tehnic cu atribuții PSI</b>

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Controlul PSI. Elaborarea documentelor PSI. Investigarea contextului producerii incendiilor. Organizarea activității de apărare împotriva incendiilor. Planificarea activității PSI.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	SC MINDWORK SRL
Perioada	12-26 Iunie 2013
Calificarea / diploma obținută	<b>Comunicare în Limba Engleză-Certificat de Absolvire-Program de perfecționare-</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Gramatica limbii engleze. Conversație nivel avansată. Elaborare documente scrise în limba engleză.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	IRECSON București
Perioada	14-23 Iunie 2012
Calificarea / diploma obținută	<b>Manager de Proiect-Certificat de Absolvire-</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Planificarea activităților. Gestiunea costurilor și resurselor operationale pentru proiect. Realizarea procedurilor de achiziții. Managementul riscurilor. Managementul echipei de proiect. Managementul comunicării în cadrul proiectului. Managementul calității proiectului.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	IRECSON București
Perioada	2009-2010
Calificarea / diploma obținută	<b>Managementul proiectelor</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Comunicare organizatională, Politici și instituții europene, Elaborarea cererilor de finanțare, Managementul resurselor etc.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Nord din Baia Mare
Perioada	2005-2008
Calificarea / diploma obținută	<b>Managementul și administrarea afacerilor-Diploma Master-</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Discipline economice, de management, juridice, legislație etc.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Nord din Baia Mare, Facultatea de Științe
Perioada	2006-2007
Calificarea / diploma obținută	<b>Management public-Diploma de Studii postuniversitare de specializare-</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Discipline economice, de management, juridice, legislație etc.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Nord din Baia Mare, Facultatea de Științe
Perioada	2006-2007
Calificarea / diploma obținută	<b>Evaluator riscuri în securitate și sănătate în muncă-Diploma Studii postuniversitare de specializare-</b>

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Legislație în domeniul SSM și în domenii conexe, Audit în SSM, Identificare riscuri, Managementul în SSM, Evaluarea riscurilor, Elemente de medicina muncii, Statistica accidentelor etc
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Nord din Baia Mare, Facultatea de Inginerie
Perioada	2007
Calificarea / diploma obținută	<b>Inspector protecția muncii</b> -Certificat de Specializare-
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Legislație în domeniul SSM Identificare riscuri, Evaluarea riscurilor, Elemente de medicina muncii etc
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	SC PAX Consulting SRL societate autorizată de MMSSF ȘI ME dC
Perioada	1992-1998
Calificarea / diploma obținută	<b>Doctor în tehnică, specializarea Tribologie</b> <i>Titlul tezei: Cercetări si solutie constructivă pt. imbunătățirea comportării tribologice si cresterii randamentului la angrenajele melcate necilindrice cu bile.</i> <i>Researches and Constructive Solution for Improving the Tribological Behavior and Increasing the Efficiency of Noncylindrical Worm Gears with Balls</i>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Discipline de specializare aprofundată pentru pregătirea în domeniul specific specializării și temei de doctorat; Dobândire de competențe de nivel de excelență în domeniul specializării
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
Perioada	1979-1984
Calificarea / diploma obținută	<b>Inginer mecanic</b> , Specializarea: <b>Tehnologia Construcțiilor de Mașini</b> -Diploma
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Discipline de pregătire fundamentală, de specialitate în domeniul specializării și în domenii conexe cu scopul dobândirii de competențe privind calculul, proiectarea, execuția și controlul produselor și proceselor tehnologice.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul Politehnic Cluj-Napoca, Facultatea de Mecanică
Perioada	1974-1978
Calificarea / diploma obținută	Diploma de bacalaureat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Discipline de profil de matematică-fizică și în domeniul de cultură generală fundamentală.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul Vasile Lucaciu (Liceul de Matematică-Fizică nr. 1) din Baia Mare

**Aptitudini și competențe personale**Limba(i) maternă(e) **Româna**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (\*)

**Engleza****Franceza**

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat
B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar

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

Competențe și abilități sociale

Descrieți aceste competențe și indicați contextul în care au fost dobândite. (Rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)

Spiritul de echipă dobândit în relațiile sociale și de muncă cu colegii de studii, de muncă din uzină, institutul de cercetare și universitate, prin prisma profesiei și a spiritului de colaborare.

Abilități foarte bune de comunicare native care au fost dezvoltate și exersate pe parcursul vieții prin contactul permanent cu un număr mare de persoane.

Capacitate foarte bună de adaptare la medii multiculturale fiind crescut într-o zonă de coabitare multiculturală, precum și exersată pe parcursul mobilităților în diferite țări străine.

Competențe și aptitudini organizatorice

Experiență de conducere și organizatorică la niveluri diferite, de la nivel de șef de grupă de proiectare, până la prodecan și decan al unei facultăți cu peste 800 de studenți și peste 80 de posturi didactice universitare și în calitate de Senator la o universitate cu un număr de peste 5000 de studenți. În calitate de titular al cursului de Managementul resurselor umane formează studenții în acele activități prin care se optimizează *performanța* oamenilor dintr-o organizație, precum și *relațiile* dintre aceștia.

Competențe și aptitudini tehnice

Competențe și aptitudini specifice calificării de nivel superior și de doctorat în domeniul specializărilor absolvite; competențe privind calculul, proiectarea, execuția și controlul produselor și proceselor tehnologice, cercetare în domeniul Organelor de mașini și a Tribologiei, dar și în domeniul Controlului nedistructiv, Ergonomie, Securității și sănătății în muncă)

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

MathCAD; AutoCAD; MatLAB, MSOffice; CorelDRAW; TableCurve, ș.a.  
Cunoștințe dobândite prin autoinstruire și cursuri Autodesk.

Alte competențe și aptitudini

Schi, Tenis, Înot-Abilități dobândite prin cursuri specifice derulate pe parcursul mai multor ani

Permis(e) de conducere

Categorii B

**Informații suplimentare**

Activitatea de publicare

**Numărul de tratate, monografii, manuale publicate: 24**  
**Lucrări științifice elaborate și publicate: 201**  
**Proiecte de execuție, proiecte tehnice și studii de cercetare și expertize: 49**  
**Contracte de cercetare/proiectare (director, coordonator sau membru în colectiv): 16**

Apartenența la organizații profesionale

Asociația Generală a Inginerilor din România (AGIR)-membru fondator  
 AGIR-membru fondator  
 Asociația Română de Tribologie (ART)-membru fondator, Secretar al Filialei ART Maramureș

**Recunoaștere, Titluri**



20013-2014	Universitatea Sfântul Ștefan din Gödöllő, Facultatea de Inginerie Mecanică <b>Visiting Professor</b>
2011-2012	Universitatea Sfântul Ștefan din Gödöllő, Facultatea de Inginerie Mecanică <b>Visiting Professor</b>
2012	Universității din Zilina-Slovia <b>Diploma și Medalia a XXXX-a Aniversare</b>
2011	Universitatea Sfântul Ștefan din Gödöllő <b>Professor onorific</b> al <i>Facultății de Inginerie Mecanică</i> din cadrul Universității Sfântul Ștefan din Gödöllő.
2011	Universitatea Tehnică din Kosice, Facultatea de Tehnologii de Fabricație din Presov, Slovacia. <b>Membru al Comitetului științific</b> al facultății pentru perioada 2011-2012
2011	Universitatea Josip Juraj Strossmayer din Osiek, Facultatea de Inginerie Mecanică din Slavonski Brod, Croația <b>Professor invitat</b>
2011	<i>Asociația Inventatorilor din România</i> . Târgul Internațional de Invenții și Idei Practice „Invest-Invent SIR 2011”. Baia Mare. 25-28 mai 2011 <b>Diploma de excelență și medalia târgului.</b>
2010	Universitatea Sfântul Ștefan din Gödöllő Certificatul de recunoaștere <i>Pro Facultate</i> acordat cu ocazia a celei de a 60-a Aniversare a Facultății de Inginerie din cadrul Universității Sfântul Ștefan din Gödöllő.
2008-2009	Universitatea Sfântul Ștefan din Gödöllő, Facultatea de Inginerie Mecanică <b>Visiting Professor</b>
2007	Universitatea Tehnică din Kosice, Facultatea de Tehnologii de Fabricație din Presov, Slovacia. <b>Visiting Professor</b>
2007	Senatul Universității din Miskolc, Ungaria Certificat de recunoaștere acordat cu ocazia a celei de a XV-a Aniversări a Cooperării dintre Universitatea din Miskolc și Universitatea de Nord din Baia Mare
2007	<b>Universității Tehnice din Kosice, Facultății de Tehnologii de Fabricație, Slovacia</b> Medalia celei de a XV-a aniversări a Facultății de Tehnologii de Fabricație din cadrul Universității Tehnice din Kosice, Slovacia.
2007	<b>Universitatea din Zilina, Institutului de Prelucrări și Automatizări, Slovacia</b> Diploma și Medalia a XXXX-a Aniversare de la înființarea a Institutului de Prelucrări și Automatizări de la Universitatea din Zilina, Slovacia.
2006	<b>Universitatea din Bacău, Facultatea de Inginerie</b> Medalia celei de a XXX-a Aniversări de la Înființarea Facultății de Inginerie de la Universitatea din Bacău
2002	<b>The Research Board of Advisors of American Biographical Institute</b> Researcher of the Year 2001
<b>Experiența adițională</b>	
2011-2013	<b>Expert internațional în Proiectul Universității din Zilina-</b> <i>INCREASING COMPETITIVE OF TECHNICAL STUDY PROGRAMS REGARDING THE CURRENT REQUISITES OF ENTREPRENEURIAL PRACTICE</i> ), Code: OPV-2010/1.2/02-SORO, ITMS 26110230052
2010-2011	<b>Expert termen scurt în dezvoltarea și managementul programelor de formare continuă a personalului didactic și al formatorilor</b> Centrul Suport 1, Universitatea de Nord din Baia Mare, proiect DidaTec POSDRU/87/1.3/S/60891"
2010	<b>Coordonator științific</b> Proiectul POS-DRU, ID 56661 Cercetatori pentru creșterea <b>competitivității</b> societății bazate pe cunoaștere
2010	<b>Referent științific la reviste cotate ISI</b>

	Revista <i>STROJARSTVO, Journal for Theory and Application in Mechanical Engineering</i> , Zagreb 2010, Croatia. Reviewing manuscript 1561
2011, 2010	<b>Membru în colectivele de redacție și referent științific la reviste de categoria B+</b>
	Proceedings in Manufacturing Systems, ICMA S 2010
2008- prezent	<b>Vicepreședinte</b> Asociația Centrul de cercetare, inovare și transfer tehnologic "NordTECH"
2008	<b>Manager de proiect pentru România, Bulgaria și Belgia-IRMA-Inter-countries Research for Manufacturing Advancement</b>
2007	<b>Director de proiect IMPACT</b> <i>Parteneriat pentru cercetare, inovare și difuzie tehnologică pentru implementarea de materiale ecologice în industrie-337000 euro.</i>
2007	<b>Membru în colectivul proiectului:</b> <i>Parteneriat Universitate-Ramira S.A. pentru cercetare-dezvoltare stații de poziționare robotizate</i>
2007	<i>Technical University of Kosice, Faculty of Manufacturing Technologies Presov, Dept. of Technology Systems Operation, 2007 Slovakia.</i>
	<b>Membru al International Advisory Board and Scientific Committee of The 8th Scientific Conference with International Participation Technology System Operation 07, TSO 07.</b>
2007-2006	<b>Comitetul permanent al CA Systems and Technologies Association-DAAAM</b> ( <i>Danube Adria Association for Automation and Manufacturing</i> )
	<b>Membru invitat pentru anul 2006-2007</b>
2007	<i>University of Žilina, Faculty of Mechanical Engineering, Slovak Republic</i>
	<b>Membru al International Advisory Board and Scientific Committee of The 5th International Conference Engineering Technology and Automation, 2007</b>
2007	<b>Consultant de specialitate</b> pentru implementarea de software aferent tehnologiei de fabricație a pieselor frezate pe masini NC-Universitatea Tehnică din Kosice, Facultatea de Tehnologii de Fabricație, oct. 2007.
2007	<b>Membru in comitetul științific la CEEPUS Summer School Poznan-Polonia 2007</b> -organizat de Central European Exchange Program for University Studies, Poznan University of Technology, Faculty of Mechanical Engineering and Management,-Poznan-Polonia, aug. 2007
	Universitatea Sfântul Ștefan din Gödöllő, Facultatea de Inginerie Mecanică
Prezent-2007	<b>Membru în Comitetul științific al revistei Mechanical Engineering Letters, Szent Istvan University</b>
2011, 2010, 2009, 2007	Universitatea Tehnică din Cluj Napoca,
	<b>Membru in comitetul științific la Conferința Advanced Engineering in Mechanical Systems ADEMS 07, iunie 2007.</b>
2012, 2010, 2009, 2008, 2007	Universitatea din Bacău, Facultatea de Inginerie
	<b>Membru in comitetul științific</b> la conferința Optimizarea Proiectării Constructive și Tehnologice în Construcția de Mașini, Ed. a VII-a OPROTEH 2007, 2008, 209, 2010
2006	<b>Membru invitat pentru anul 2006</b> în <i>Comitetul permanent al CA Systems and Technologies Association-Sarcina acestui comitet este de a pregăti și organiza activitățile DAAAM (Danube Adria Association for Automation and Manufacturing)</i> în legătură cu problemele legate de Computer Aided Systems and Technologies.
2006	<b>Membru in comitetul științific la Scientific Conference Systems-Equipment-Processes SOP 2006</b> sub egida DAAAM International Vienna, National Organisation DAAAM Poland,, National Organisation DAAAM Slovakia.
2006	Membru în colectivul proiectului: <b>Inovarea in afaceri-o sansa pt cresterea competitivitatii firmelor romanesti.</b> Proiect Phare 2004-Coeziune economică și socială 64000 EUR. Parteneri: CDIMM, Universitatea de Nord.
2006	<b>Membru în colectivul proiectului:</b> <i>Grant CNCSIS Nr.contract 33343/29.06.2004, cod CNCSIS 707, proiect tip A: Dezvoltarea unor module de translație de tip actuatori liniari electromecanici cu aplicație la sistemele flexibile inteligente de fabricație și ecotehnologii.</i>
2006	<b>Expert evaluator al Agenției de Cercetare și Dezvoltare a Slovaciei</b> la un număr de 1 proiect ( <i>echivalent CNCSIS Tip A</i> )
2006	Poznan University of Technology, Institute of Mechanical Technology, Poznan- Poland, 2006
	<b>Membru in comitetul științific la Development of Mechanical Engineering as a Tool for Enterprise Logistics Progress, 2006.</b>
	<b>Membru in comitetul științific la Conferința Technological Process Planning TTP, Poznan, Polonia</b>

2011, 2010, 2009, 2008, 2007, 2006	<p><i>Technical University of Kosice, Faculty of Manufacturing Technologies with Seat in Presov, Slovak Mechanical Society Bratislava, Slovak Tribology and Tribotechnic Society Bratislava</i></p> <p><b>Membru in comitetul stiintific la the 8,9,10,11,12,13-th Conference New Ways in Manufacturing Technologies 2006,2007,2008,2009,2010,2011,2012-Presov/Slovak Republic</b></p>
2006	<p>Universitatea din Zvolen, Slovacia</p> <p><b>Membru in comitetul stiintific la International Scientific Conference Trends of Wood Working, Forest and Environmental Technology Development and Their Applications in Manufacturing Process.</b> Zvolen.</p>
2006	<p>Universitatea Tehnică din Košice am fost în comisii de doctorat</p> <p><b>Membru al școlii doctorale</b> a Facultății de Tehnologii de Fabricație nominalizat de Rectorul TU Kosice.</p>
2015, 2014, 2013, 2012, 2011, 2010, 2009, 2008, 2007, 2006	<p><i>University of Zilina (Faculty of Mechanical Engineering), Faculty of Manufacturing Technologies with Seat in Presov of Technical University of Kosice, Technical University FEVT of Zvolen, Technical University MtF of Trnava-Slovak Republic, Krakow University of Technology, Poznan University of Techology, ATH Bielsko Biala-Poland, under the auspices of DAAAM International Vienna, under auspices of CEEPUS International Vienna.</i></p> <p><b>Membru in comitetul stiintific la the 7-th International Scientific Conference for Ph.D. Students Automation in Production Planning and Manufacturing-Rohace, Valca / Slovak Republic</b></p>
2014, 2012, 2010, 2008, 2006	<p><i>North University of Baia Mare</i></p> <p><b>Membru in comitetul stiintific international la The International Conference of the Carpathian Euro-region Specialists in Industrial Systems</b></p>
2005/2006	<p><i>DAAAM (Danube Adria Association for Automation and Manufacturing) International Vienna, National Organization DAAAM Slovakia, National Organization DAAAM Poland.</i></p> <p><b>Membru al Comitetului Permanent la International DAAAM Workshop with topic "The State of C.A. Systems for Expert Process Planning"</b></p>
2005-2013	<p><i>Faculty of Manufacturing Technologies with Seat in Presov of Technical University of Kosice, and at University of Zilina-Slovak Republic (Faculty of Mechanical Engineering) Slovak Republic.</i></p> <p><b>Supervizor pentru studii doctorale</b></p>
2005, 2006	<p><i>University of Zilina-Slovak Republic (Faculty of Mechanical Engineering) and Krakow University of Technology-Poland (Production Engineering Institute), under the auspices of DAAAM International Vienna.</i></p> <p><b>Membru in comitetul stiintific la the 10-th Workshop International DAAAM "C.A. Systems and Technologies"</b></p>
2005	<p><i>University of Zlin-Czech Republic</i></p> <p><b>Membru in comitetul stiintific la the 4th International Tools Conference 2005, Zlin</b></p>
2005	<p><i>Faculty of Manufacturing Technologies with Seat in Presov of Technical University of Kosice, Slovak Republic</i></p> <p><b>Membru al International Scientific Committee of Conference: New Trends in Technology System Operation 2005</b></p>
2005	<p><i>Faculty of Manufacturing Technologies with Seat in Presov of Technical University of Kosice, Slovak Republic</i></p> <p><b>Membru in comitetul stiintific internațional la conferința: Automation and C.A. Systems in Technology Planning and Manufacturing</b></p>
prezent-Martie 2004	<p>Consiliul Național pentru Cercetare Științifică în Învățământul Superior</p> <p><b>Expert evaluator CNCISIS</b></p>
2014-2003	<p>Universitatea din Kosice, Facultatea de Tehnologii de Fabricație, Slovacia</p> <p><b>Membru în Comitetul științific al revistei <i>Manufacturing Engineering</i></b></p>
2014, 2012, 2010, 2008, 2006, 2004, 2002, 2000	<p>Universitatea de Nord, Facultatea de Inginerie</p> <p><b>Membru în Comitetul științific al Conferinței Specialiștilor în Domeniul Roților Dințate din Euroregiunea Carpatică</b></p>
2004	<p>Universitatea de Nord, Facultatea de Inginerie</p> <p><b>Membru în Comitetul editorial al Conferinței NORDTECH 04 Baia Mare</b></p>

2015, 2013, 2011, 2009, 2007, 2005, 2003, 2001	Universitatea de Nord, Facultatea de Inginerie <b>Membru în Comitetul științific al Conferinței Internaționale Multidisciplinare</b>
2004, 2003, 2002, 2001	Universitatea de Nord, Facultatea de Inginerie <b>Membru în Comitetul științific al Conferinței Științifice anuale NORDTech a UNBM</b>
2007, 2006, 2005, 2004, 2003	Universitatea de Nord, Universitatea Tehnică din Cluj Napoca <b>Președinte sau membru in calitate de referent oficial în comisii de susținere a tezelor de doctorat</b>
2012, 2011, 2010, 2009, 2008, 2007, 2006, 2005, 2004, 2003,2002, 2001, 2000	Universitatea de Nord, Facultatea de Inginerie, Universitatea Tehnică din Cluj Napoca, Universitatea din Petroșani <b>Membru în comisii de susținere a examenelor și referatelor din ciclul de pregătire doctorală</b>
1995-2015	Universitatea de Nord, Facultatea de Inginerie, <b>Membru în comisii de susținere a examenelor de diplomă, licență, absolvire</b>
2001	Universitatea de Nord <b>Membru în Comitetul științific al Simpozionului Științific Omagial UNBM 40 ani</b>
2000-prezent	Universitatea de Nord, Facultatea de Inginerie <b>Membru al Centrului de Cercetare pentru Roți Dințate</b>
2002-2005	Universitatea de Nord <b>Membru în Consiliul de Administrație a Clubului Sportiv Universitar Știința</b>
Februarie 2000-prezent	Universitatea de Nord <b>Membru al Senatului Universității de Nord</b>
Februarie 2000-prezent	Universitatea de Nord <b>Membru al Consiliului Facultății de Inginerie</b>
1994-1996	S.C UMEG S.A. <b>Reprezentant al Fondului Proprietății de Stat în Adunarea Generală a Acționarilor la S.C. UMEG S.A. Baia Mare</b>
2005	<b>Charter President al Club Rotary Baia Mare 2005</b>
2015	<b>Distincția Rotary-Paul Harris Fellow 2015 a Rotary Foundation a Rotary International</b>

Baia Mare, Ianuarie 2018

Prof.dr.ing. Radu Iacob COTEȚIU