|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|   |  |  |
|  |
| Curriculum Vitae  |  |
|  |  |
| Informaţii personale |  |
| Nume / Prenume | STAN Andrei Viorel |
| Adresă(e) | Loc. Alba Iulia, Str. Septimius Severus nr.45, Bl.TOR2, Ap.6. |
| Telefon(oane) | 0742.749.605 |  |  |
| E-mail(uri) | andreistan08@gmail.com;  |
| Naţionalitate(-tăţi) | Română |
| Data naşterii | 08 IULIE 1986 |
| Sex | Masculin |
|  |  |
| Domeniul ocupaţional | Consultanță / Antreprenoriat |
|  |  |
| Experienţa profesională |  |
| Perioada |  15 august 2015 - prezent |
| Funcția sau postul Ocupat |  **Expert accesare fonduri nerambursabile şi implementare proiecte finanțate prin Fonduri Structurale**  |
|  Activiități si responsabilități de activitate | * Elaborarea Cererilor de finantare pentru programe cu finanțare nerambursabilă (Europene sau Bugetul de stat);
* Intocmirea planurilor de afaceri, planuri de marketing, studii de fezabilitate si prefezabilitate, memorii justificative;
* Elaborarea Strategiilor de dezvoltare durabila a comunitatilor, Elaborarea Strategii de dezvolttare GAL;
 |
| Numele si adresa angajatorului |  SC EDUKADO SRL - Cluj Napoca |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Consultanta si management in afaceri, Alte forme de învățământ, Voluntariat |
|  |  |
| Perioada | 15 august 2015 – 06 decembrie 2015 |
| Funcția sau postul Ocupat | **Expert Consultață și dezvoltare antreprenorială în cadrul proiectului** |
|  Activiități si responsabilități de activitate | * Am desfasurat activitati de consultanta si consiliere pentru firmele/start-up-urile subventionate in cadrul proiectului;
* Am oferit consultanta pentru sprijinul intocmirii documentatiilor de achiizitii;
* Am oferit cursuri si traininguri pentru administratorii si angajatii start-up-urilor subventionate in domeniul antreprenoriatului si dezvoltarii firmei;
 |
| Numele si adresa angajatorului | **„Antreprenoriat sustenabil pentru tinerii din regiunile NV și V” nr.contract POSDRU/176/3.1/S/150381”** |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | EDUKADO, Cluj Napoca, Strada Păstorului, Nr. 62Alte forme de învățământ |
|  |  |
| Perioada | 1 Octombrie 2010 – Octombrie 2015 |
| Funcţia sau postul ocupat | **Asistent - Colaborator al universitatii**  |
| Activităţi şi responsabilităţi principale | * Participarea si prezentarea seminariilor in cadrul materiei predate de catre profesorul titular;
* Intocmirea documentatiilor specifice postului ocupat;
* Evaluarea activitatii studentilor impreuna cu profesorul titular;
* Participarea cu studentii la diferite conferinte, cercuri studentești pentru dezvoltarea diferitelor abilități extracuriculare a acestora.
* Seminarii: Bazele Tehnologiei, Comunicare și secretariat, Project Cycle Management;
* ***Peste 1300 ore susținute în cadrul Universității;***
 |
| **Numele şi adresa angajatorului** | UNIVERSITATEA ”1 DECEMBRIE 1918” ALBA IULIA, Str. Nicolae Iorga; nr.11 - 13 |
| Tipul activităţii sau sectorul de activitate | Învățământ superior |
|  |  |
| Perioada | 3 Ianuarie 2012 – octombrie 2013 |
| Funcţia sau postul ocupat | **Manager de proiect, Consilier orientare privind cariera, Formator ;** |
| Activităţi şi responsabilităţi principale | * Asigurarea managementul proiectului și responsabilitatea generală pentru îndeplinirea obiectivelor propuse;
* Dezvoltare comunitară în zonele de implementare a proiectelor;
	+ Formator și facilitator în cadrul grupurilor de inițiativă locală prin implementarea conceptului de **„CLLD”** în comunele ex: Bistra, Ciugud, Vințu de Jos, Berghin etc…
* Coordonarea echipei mangementului de proiect si responsabilizarea sarcinilor catre acesția;
* Deplasări in teritoriu, localitatile de implementare a proiectului pentru urmărirea implementării activității;
* ***Peste 500 ore de formare in cadrul cursurilor: ”Lucrator in comert” ”Antreprenoriat” ” ”Informare si orientare privind cariera”;***
 |
| **Numele şi adresa angajatorului** | Societatea de ajutorare ELEN |
| Tipul activităţii sau sectorul de activitate | Organizație neguvernamentală |
|  |  |
| Perioada |  1 Decembrie 2007 – August 2015 |
| Funcţia sau postul ocupat | **Expert accesare fonduri nerambursabile şi implementare proiecte finanțate prin Fonduri Structurale** |
| Activităţi şi responsabilităţi principale | * consultanţă în domeniul programelor de finanţare rambursabilă şi nerambursabilă;
* asistenţă pentru identificarea şi folosirea resurselor financiare;
* întocmirea documentaţiei pentru accesarea fondurilor nerambursabile;
* întocmirea documentaţiei şi consultanţă în vederea implementării obiectivului investiţional pentru care s-a obţinut finanţarea;
* implementarea de proiecte in domeniul IT dintre care cel mai important a fost „*Cresterea gradului de utilizare a tehnologiei informationale in cadrul IPEC SA”* fabrica de productie ceramica cu 700 angajati,
* studii de fezabilitate,
* prospectarea pieţei şi stabilirea grupurilor ţintă,
* contractarea, identificarea şi relaţiile cu clienţii,
 |
| Numele şi adresa angajatorului | SC DANCOR PROIECT SRL , Alba Iulia, Str. Simion Bărnuţiu Nr. 17, Judeţul Alba |
| Tipul activităţii sau sectorul de activitate | Activităţi de consultanţă pentru afaceri şi management |
| Educaţie şi formare |  |
| PerioadaCalificarea / diploma obţinutăDisciplinele principale studiate / competenţe profesionale dobânditeNumele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formareNivelul în clasificarea naţională sau internaţională |  1 Octombrie 2011 - prezent**Doctorand – Scoala de studii doctorale domeniul Inginerie și Management*** Participarea la cursurile scolii doctorale: Managementul culturii organizationale, Managementul proiectelor,
* Dezvoltarea activităților lunare prinvind cercetarea stiintifică pentru teza de doctorat

UNIVERSITATEA ” LUCIAN BLAGA ” SIBIUInvătământ superior |
| Perioada | Octombrie 2008 – Iunie 2010 |
| Calificarea / diploma obţinută | **Diploma de masterat în Management Contabil Audit şi Control** |
| Disciplinele principale studiate / competenţe profesionale dobândite | Audit financiar, Contabilitate managerială, Contabilitate internatională, Control financiar, Standarde de raportare financiară, Fiscalitate, |
| Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare | Universitatea „*Babeş Bolyai”* Cluj Napoca, Facultatea de Stiinţe Economice şi Gestiune a Afacerilor, Cursuri postuniversitare de masterat „Management Contabil Audit şi Control” |
| Nivelul în clasificarea naţională sau internaţională | Studii postuniversitare  |
| Perioada | Octombrie 2008 – Iulie 2010 |
| Calificarea / diploma obţinută | **Diploma de Masterat în Administrarea dezvoltării regionale durabile** |
| Disciplinele principale studiate / competenţe profesionale dobândite | Politica agricolă comună şi dezvoltarea rurală, Strategii şi politici de dezvoltare economică, Instrumente europene şi programe operaţionale pentru dezvoltarea sectorului public şi privat, |
| Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare | Universitatea *”1 Decembrie Alba Iulia”*, Facultatea de Stiinte, Cursuri postuniversitare de masterat „Administrarea dezvoltării regionale durabile” |
| Nivelul în clasificarea naţională sau internaţională | Studii postuniversitare  |
| Perioada | Octombrie 2005 – Iunie 2008 |
| Calificarea / diploma obţinută | **Diploma de Licenţă în Ştiinţe Economice, Administrarea Afacerilor** |
| Disciplinele principale studiate / competenţe profesionale dobândite | Contabilitate, Finanţele întreprinderii, Microeconomie, Macroeconomie, Management, Marketing, Drept comercial, Economie europeană; |
| Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare | Universitatea ”1 Decembrie Alba Iulia”, Facultatea de Ştiinţe, Profil ”Administrarea Afacerilor” |
| Nivelul în clasificarea naţională sau internaţională | Studii universitare |
| Perioada | Septembrie 2001 – Iunie 2005 |
| Calificarea / diploma obţinută | **Diplomă de Bacalaureat**  |
| Disciplinele principale studiate / competenţe profesionale dobândite | Contabilitate, Economie întreprinderii, Marketing, Matematică |
| Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare | Colegiul Economic *”Dionisie Pop Marţian”* Alba Iulia, Profil : Contabilitate |
| Nivelul în clasificarea naţională sau internaţională | Studii liceale |
|  |  |
| Aptitudini şi competenţe personale |  |
| Competenţe şi abilităţi sociale | * **Abilităţi de comunicare** - dobândite în cadrul conducerii unor Organizaţii constituite la nivel local, Coordonarea din funcţia de preşedinte a acestor organizaţii şi realizarea de acţiuni voluntare cu scopuri benefice.
* **Experienţa internaţională**
	+ participarea la o vizită de lucru pe parcursul a 7 zile la Bruxelles, seminarii în cadrul Parlamentului European, informarea privind activităţile desfăşurate în cadrul acestei instituţii, participarea la discuţii cu reprezentanţi ai acestui organism internaţional, schimburi interculturale,
	+ participarea la un schimb de experienţă pe parcursul a 7 zile în Ungaria în cadrul proiectului *„Creşterea gradului de adaptabilitate şi de mobilitate al angajaţilor şi al angajatorilor întreprinderilor din domeniul construcţiilor şi serviciilor din Regiune, prin furnizarea de formare profesională specifică” ,* implementat de Universitatea „1 Decembrie 1918” Alba Iulia;
	+ în cadrul acestui schimb mi-am dezvoltat ideile privind identificarea şi adaptarea modelelor europene pentru îmbunătăţirea adaptabilităţii întreprinderilor, creşterea gradului de adaptabilitate şi de mobilitate al angajaţilor şi al angajatorilor printr-un management al calitatii corespunzator, formarea profesională continuă şi schimburile interculturale.
	+ participarea la o conferinta in cadrul unui proiect international timp de 12 zile in Turcia - Kusadass, avand titlu "ENJOY YOUR SAFE MEAL - Food Safety for Tourism Development". A fost un proiect in cadrul programului Erasmus, la care au participat grupuri de studenti de la diferite universitati ale Europei si instruirea acestora in ceea ce priveste siguranta si calitatea alimentara, precum si importanta pe care o au acestea in dezvoltarea serviciilor turistice. In cadrul acestui proiect am participat ca si *asistent al univeristatii si coordonator* al grupului de studenti din cadrul Universitatii "1 Decembrie 1918" Alba Iulia, Romania prezentand si o lucrare care a urmarit tema proiectului.
 |
| Competenţe şi aptitudini managerială | **Experienţa managerială :*** **Manager al proiectului** ”Împreună pentru un viitor mai bun” ID proiect 88061 finanțat în cadrul POS DRU 2007 – 2013, Axa prioritară 5 ”Promovarea măsurilor active de ocupare D.M.I. 5.2. **;**
* **Manager al proiectului “**Educație pentru viitor” I.D. proiect 87917 finanțat în cadrul Programului Operațional Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007- 2013, Axa prioritară 5 “Promovarea măsurilor active de promovare”, Domeniul major de intervenție 5.2;
* **Responsabil cu informarea, consilierea si formarea profesionala** in cadrul proiectului “O sansa pentru fiecare” I.D. proiect 88260 finantat in cadrul Programului Operational Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007- 2013, Axa prioritara 5 “Promovarea masurilor active de promovare”, Domeniul major de interventie 5.2;
* **Formator**  “Spațiul rural românesc între identitate și globalizare - Valorificarea potențialului resurselor umane din mediu rural și promovarea mobilității ocupaționale și geografice”, ID PROIECT 48027, Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operaţional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 – 2013, Axa prioritara 5, DMI 5.2.
	+ **Asistent Manager** al proiectului „*Dezvoltarea capacitatii societatii SC Dancor Proiect SRL de a furniza servicii integrate de consultanta si publicitate” finanțat în cadrul Programului Operațional Regional, Axa 4, DMI 4.3 – Sprijinirea dezvoltării microîntreprinderii*
	+ **Asistent Manager** al proiectului „*Modernizarea bazei sportive din comuna Galda de Jos, judeţul Alba”*
	+ **Manager al proiectului** „*Închiderea haldei de gunoi din localitatea Cugir*”
	+ **Asistent Manager** al proiectului „*Crearea unui mediu favorabil comunităţii rome din comuna Bucerdea Grânoasă prin reabilitarea drumurilor din şi înspre comunitate” finanțat prin programul Phare 2005*
	+ **Asistent Manager** în cadrul proiectelor: *Modernizarea serviciilor publice de voluntariat din cadrul comunelor Ciugud, Bistra, Bucerdea Grânoasă, Mogoş, Ciuruleasa, Rădeşti,*
 |
|  | * **Membru** în echipa de elaborare sau de implementare a peste 50 de proiecte printre care cele mai importante sunt :
* **Programul PHARE:** *Modernizarea serviciilor publice de voluntariat din cadrul comunelor Ciugud, Bistra, Bucerdea Grânoasă, Mogoş, Ciuruleasa, Rădeşti;*
* **Programul Sapard :** *Modernizarea şi extinderea drumurilor comunale, comuna Moeciu, Jud Braşov*”,
* **POR:** „*Reabilitarea şi modernizarea de străzi din oraşul Cugir*” ; „*Reabilitarea şi dotarea cu echipamente a unităților școlare din oraşul Cugir*”; *„Un click și o casă pentru fiecare”, „Clinică urologie - asistență spitalicească pe termen scurt”, „Dezvoltarea și reabilitarea bazei sportive S.C. Fair Play Club S.R.L.” „Dotarea și echiparea pensiunii urbane Toscana*”, ”*Dezvoltarea capacității SC Dancor Proiect SRL de a oferi servicii integrate de consultanță și publicitate”,* *“Reabilitarea și extinderea așezământului social pentru vârstnici “Sfântul Andrei“ Bărăbanț”*
* **POS CCE :** *S.C. IPEC S.A. - ”Extinderea unei unitati existente pentru cresterea capacitatii de productie, Hale productie articole ceramice”; ”Cresterea gradului de utilizare a tehnologiei informationale in cadrul IPEC SA”, ”Dezvoltarea competitivitatii firmei NEW CONSULTING & ENGINEERING GRUP SRL”.*
* **PNDR :*****”****Dotarea cu echipamente a SC GLOBAL-DIF-CO SRL prin schema de ajutor de stat nr. N 578/2009 aferentă Măsurii 1.2.3”, ”Proiect integrat în vederea înființării rețelei de apă și canalizare și modernizare drumuri în localitatea Rădești, județul Alba”, ”Construire cramă cu specific local – SC Crama Moților Arieșeni SRL”.*
* **Strategii și studii:** Membru în echipa de elaborare a ***Strategiei de dezvoltare durabila 2014-2020 a orașului Cugir, jud Alba; Strategiei de dezvoltare durabila 2014-2020 a comunei Cricău, jud. Alba, Strategiei de dezvoltare durabila 2014-2020 a comunei Avram Iancu, jud. Alba*; *Strategii și studii elaborate pentru GAL Muntele Șes Bihor, jud. Bihor****.*

De asemenea, am urmat şi absolvit următoarele cursuri de perfecţionare:1. ***Certificat de absolvire Evaluator Proiecte*** – desfasurat in Cluj Napoca de către EDUAKDO SRL, perioada Decembrie 2015 – seria K nr. 00110530
2. ***Curs de manager de proiect*** organizat de către SC Cella Invest SRL curs acreditat CNFPA , COR 242101 curs desfasurat in perioada martie - iunie 2012
3. ***Curs Consilier informare si orientare privind cariera*** organizat de Centrul Judetean de Informare, consiliere și formare profesională ” Pentru Voi ” Baia Mare perioada 13.05.2011 – 21.05.2011
4. ***Curs de Formator, organizat de către Scoala Romana de Afaceri***, Alba Iulia, August – Noiembrie 2008
5. ***”Utilizarea tehnologiei Informației și Comunicațiilor în activitățile productive***”, organizat de către Universitatea ”1 Decembrie” Alba Iulia în parteneriat cu TUV Rheinand Romania; noiembrie 2009
6. ***Sisteme de management de mediu conform ISO 14001:2004***, controlul poluării şi respectarea și asigurarea protecției mediului”, organizat de către Universitatea ”1 Decembrie” Alba Iulia în parteneriat cu TUV Rheinand Romania, martie 2010;
7. „***Sisteme de managementul sănătății și securității ocupaționale*** **conform SR OHSAS** 18001:2008”, organizat de către Universitatea ”1 Decembrie Alba Iulia” în parteneriat cu TUV Rheinand Romania, mai 2010;
8. ***„Condiţiile de microclimat prietenos, garanţie a securităţii şi optimizare a muncii”*** organizat de către Universitatea ”1 Decembrie” Alba Iulia în parteneriat cu TUV Rheinand Romania, iunie 2010;
9. ***Specialist in cunoasterea si aplicarea metodelor de monitorizare a factorilor de mediu”*** (24 ore) organizat de către Universitatea ”1 Decembrie” Alba Iulia în parteneriat cu TUV Rheinand Romania, iunie 2010;
10. ***„Sistemul de monitorizare si evaluare a interventilor pentru romi”;*** Proiect SPER.finanţat de U.E februarie 2007,
11. ***Certificat ”Regional Food Safety Differences in Europe”*** in the Framework of Erasmus Intensive Programme Project 2010 -1-TR1-ERA10-16817 implementat de Adnan Menderes University în proiectul ”ENJOY YOUR SAFE MEAL- Food Safety for tourism development” desfasurat in perioada 5-18 Decembrie 2010;
12. ***Certificat pentru participarea la Competiţia Naţională de Simulare Managerială M.E.S.E.*** 2003-2004 (Management and Economic Simulation Exercise) organizat de către Ministerul educației și invățământului. Sept 2003 – iunie 2004;
13. *”****Utilizare* *Workplace Collaborative Learning*”** desfășurat în perioada Mai 2011 în cadrul proiectului RAEL – Rețea academică de E-Learning” implementat în Universitatea ”1 Decembrie” Alba Iulia;
14. Certificat *”****Regional Food Safety Differences in Europe****”* in the Framework of Erasmus Intensive Programme Project 2010 -1-TR1-ERA10-16817 implementat de Adnan Menderes University în proiectul ”ENJOY YOUR SAFE MEAL- Food Safety for tourism development” desfasurat in perioada 5-18 Decembrie 2010;
15. Certificat pentru participarea la Competiţia Naţională de Simulare Managerială ***M.E.S.E. 2003-2004 (Management and Economic Simulation Exercise)*** organizat de către Ministerul educației și invățământului. Sept 2003 – iunie 2004;
16. ***Atestat de competență lingvistică Lingua***– Limba engleză, eliberat de Centrul Lingua din adrul Universității ” Babeș Bolyai„ Cluj Napoca, august 2008;
17. ***Certificat de absolvire nivelul I si II a Departamentului pentru Pregatirea Personalului Didactic*** – Universitatea ”1 Decembrie 1918” Alba Iulia perioada octombrie 2011 – ianuarie 2013
 |
| **Limba(i) maternă(e)** |  |
|  Limba(i) străină(e) cunoscută(e)  Autoevaluare Nivel european (\*) |  | Înţelegere | Vorbire | Scriere |
|  |  | Ascultare | Citire | Participare la conversaţie | Discurs oral | Exprimare scrisă |
| Limba Engleza |  |  | Avansat |  | Avansat |  | Avansat |  | Avansat |  | Mediu |
| Limba Franceza |  |  | Avansat |  | Avansat  |  | Mediu  |  | Mediu  |  | Mediu  |
|  |  |
| Competenţe şi aptitudini de utilizare a calculatorului | * Operare:Windows, Microsot Office,
* Utilizare Browsere internet,
 |
| Alte competenţe şi aptitudini | * sporturile de iarna, ski, snowboarding,
* istorie,lectura,
 |
|  |  |
| Permis(e) de conducere | Posed permis de conducere categoria B din anul 2004. |
|  |  |
| Informaţii suplimentare | Referinţele pot fi furnizate la cerere |

**Lucrări şi articole publicate:**

1. ***„Studiu privind rolul telefoniei mobile în România”*** Conf. Univ. dr. Maria Popa, Asist. asociat Andrei Stan, - publicat în Buletinul sesiunii de comunicări stiințifice a studenților, Editura Aeternitas, ISSN 1583-6088 Alba Iulia, 2006;
2. **„ *Studiu privind rolul unui asistent manager în promovarea intereselor firmei”* -** Conf. Univ. dr. Maria Popa, Asist. asociat Andrei Stan **-** Publicat în Buletinul Olimpiadei Naționale a Studențiilor Economiști secțiunea Management – Managementul afacerilor, Oradea 2006;
3. ***„ Aspecte privind rolul comunicării în promovarea intereselor firmei”***  Conf. Univ. dr. Maria Popa, Asist. asociat Andrei Stan, **-** publicat în Buletinul sesiunii de comunicări stiințifice a studenților, Editura Aeternitas, ISSN 1583-6088 Alba Iulia, 2007;
4. ***„ Image crisis management at Rosia Montana Gold Corporation”* –** drd. STAN Andrei Viorel; prof. ing. dr. ACHIM Moise Ioan**,** publicată în InternationalWorkshop on Economics, Management and Marketing ICMEA 2010, Fourth Edition October 8-9 , 2010 Alba Iulia; Romania, ISBN – 978-973-1890-67-8;
5. ***” Performance Management & Key Performance Indicators (KPIs) Case study - KPIs in Romania on Consulting Field”*** drd. STAN Andrei Viorel; prof. ing. dr. ACHIM Moise Ioan - Enviromental engineering and sustenable development, International U.A.B – B.En.A Conference Alba Iulia, Romania May 26 – 27th, 2011. AETERNITAS Publishing House ISBN – 978-606-613-002-8
6. ***” Merceologie Alimentară și Nealimentară ”* –** Conf.Univ.dr. Maria Popa, Asist. Univ.drd. Roxana Bostan, Asist. asociat Andrei Stan, - curs învățământ la distanță. Seria Didactică Alba Iulia 2011
7. ***” Corespondență și tehnici de secretariat ”* –** Prof. Univ.dr. Ioan Ileană, Conf. Univ.dr. Maria Popa, Asist. asociat Andrei Stan, - curs învățământ la distanță, Seria Didactică Alba Iulia 2011
8. ***” Protocol și relații cu publicul”* -** Conf.Univ.dr. Maria Popa; Asist. asociat Andrei Stan - curs învățământ la distanță. Seria Didactică Alba Iulia 2011;
9. ***”Studiu privind responsabilitatea socială în cadrul companiilor din România în ceea ce privește politicile de mediu” -*** Conf.Univ.dr. Maria Popa; Asist. asociat Andrei Stan în cadrul Workshopului exploratoriu cu tema Economia socială - Locul și rolul în cadrul economiei contemporane, la Universitatea 1 Decembrie 1918, Alba Iulia;
10. ***Study concerning the impact of projects implemented for research - development - innovation in order to increase economic competitiveness.* -** drd. STAN Andrei Viorel; prof. ing. dr. ACHIM Moise Ioan, - Conferinţa Internaţională de Management, Economie şi Contabilitate – ICMEA 2014. Ediția VIII-a, 7-8 noiembrie 2014; **(B+)**
11. ***The role of the determinant factors which acts on romanian companie’s productivity growth - co-financed project. -*** Drd. Stan Andrei; Prof. Ing. Dr. Achim Moise Ioan, Annals Of The Oradea University, Fascicle Of Management And Technological Engineering; **(B+)**
12. ***Study on the importance of sustainable development strategy for a community*** – Moise. Ioan ACHIMa\*, Andrei Viorel STANb, Larisa DRAGOLEAb - Journal of the Balkan Environmental Association (B.EN.A.) for protection of the environment and sustainable development of the region, 2015 - Conference Environmental Engineering and Sustainable Development. Alba Iulia, Romania. May 28-30th, 2015 (ISI)