



**Universitatea
Transilvania
din Brașov**

NEWSLETTER

Nr. 66 Octombrie 2017

- ▣ **PROIECTUL PILOT DIMAST LA FINAL**
- ▣ **CONFERINȚA TELEMONITORING**
- ▣ **CLUBUL DE RESTAURARE ANTIQUE IL**
- ▣ **SEMINARUL COORDONATE EURO-ATLANTICE ÎN
COLABORAREA UNIVERSITARĂ**
- ▣ **ANIVERSAREA A 20 DE ANI DE COOPERARE TU
ILMENAU ȘI UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN
BRAȘOV**
- ▣ **BIBLIOTECI, SOLIDARITATE,
MULTICULTURALITATE**
- ▣ **NOAPTEA CERCETĂTORILOR**
- ▣ **ALUMNI DE SUCCES**

PROIECTUL PILOT DIMAST LA FINAL

DESTINATION INTELLIGENT MANAGEMENT FOR SUSTAINABLE TOURISM



În data de 22 septembrie 2017 a avut loc conferința de închidere a proiectului de cercetare științifică Managementul Inteligent al Destinației pentru un Turism Durabil – DIMAST, finanțat de Ministerul Educației și Cercetării Științifice prin Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării Dezvoltării și Inovării în cadrul competiției 2013, programul „Parteneriate în domenii prioritare”, direcția de cercetare – Cercetare socio-economică și umanistă.

Proiectul a fost realizat de Universitatea Transilvania din Brașov în parteneriat cu BIT Software, Institutul Național de Cercetare și Dezvoltare în Turism, Asociația pentru Promovarea și Dezvoltarea Turismului Brașov, Agenția de Dezvoltare Durabilă a Județului Brașov, CALLIA Cruise & Travel și Euro Tour.

Scopul principal a fost conceperea și dezvoltarea unui procedeu tehnic de testare a Sistemului European de Indicatori Turistici pentru Destinații Durabile (ETIS 2013) în județul Brașov, prin intermediul unui sistem informatic inovativ de

suport decizional de tip GDSS (model funcțional), care să susțină managementul participativ al dezvoltării unui turism durabil în cadrul destinației județul Brașov.

În cadrul conferinței directorul proiectului, prof. dr Gabriel Brătucu, a prezentat principalele realizări ale proiectului: modelul funcțional - platformă web integrată DIMAST și testarea acesteia la 6 organisme beneficiare (Hotel Ambient, Agenția de turism CALLIA Cruise & Travel, APDT, ADDJB, INCDT, Universitatea Transilvania), web-site-ul proiectului, monografia Județul Brașov – profilul destinației turistice, broșura ETIS în limba română - Sistemul european de indicatori pentru turism (ETIS) aplicabil în vederea dezvoltării durabile a destinației turistice județul Brașov, Conferința ETIS. - Proiect DIMAST, publicarea de articole în reviste indexate în baze de date naționale / internaționale etc.



Au fost purtate apoi discuții cu privire la ce a însemnat activitatea în acest proiect și au fost făcute planuri pentru viitor în vederea dezvoltării a noi proiecte de cercetare științifică.

Conf. dr. Ioana Chițu

CONFERINȚA TELEMONTORING



A treia ediție a Conferinței Internaționale „New Trends on Sensing-Monitoring-Telediagnosis for Life Sciences” – NT-SMT-LS 2017 a avut loc în Aula „Carol I” a Bibliotecii Centrale Universitare din București, în perioada 7-9 septembrie 2017.

Conferința a fost organizată de Universitatea „Transilvania” din Brașov și Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila” din București, în colaborare cu Università degli Studi di Milano (Italia), Universitatea din Perpignan Via Domitia (Franța).

Conferința IC NT SMT-LS 2017 este un eveniment internațional de prestigiu, important pentru universitate, fiind o continuare de succes a edițiilor anterioare la care au participat specialiști din diferite domenii clinice și paraclinice, dar și științe bioingineresti din România, USA, Italia, Franța, Portugalia, Slovenia, Germania, Polonia, Republica Ceha, Brazilia, care au comunicat rezultate științifice de mare importanță teoretică și practică cu aplicație imediată în îmbunătățirea calității vieții.

Conferința a avut o tematică interdisciplinară în care echipe multidisciplinare au colaborat și au prezentat soluții inteligente pentru telediagnostic, telemontoring și telemanagement în medicină (medicină personalizată, telemedicină, metode analitice și bioanalitice noi, monitorizarea factorilor de mediu și stabilirea de corelații cu starea de sănătate a populației), noi perspective în științele nutriționale (sisteme de control a calității alimentelor, modularea proceselor biologice prin fitocompuși, nutriție personalizată, psihologia comportamentului alimentar) și soluții ingineresti pentru sisteme biomedicale (stabilire de posibilități de monitorizare interactivă, obținere de biomateriale cu aplicabilitate în stomatologie și ortopedie).

De asemenea, companiile, sponsori și colaboratori ai acestei conferințe internaționale, și-au prezentat produsele lor în calitate de expozant, demonstrându-și astfel experiența și excelența în domeniu.

Date suplimentare despre această conferință se află la <http://www.healthfoodenviron.unitbv.ro/2017/>.

Conf. dr. Mihaela Badea – Facultatea de Medicină

Conf. dr. Laura Floroian – Facultatea de Inginerie

Electrică și Știința Calculatoarelor

Coordonatoare conferința NT SMT-LS 2017

CLUBUL DE RESTAURARE ANTIQUE IL

EXPOZIȚIE ACASĂ ÎN CETATEA FELDIOAREI

În data de 3 septembrie 2017, Cetatea Feldioara a găzduit expoziția inaugurală ce a adus în fața publicului Mărturia arheologică și Mărturia de locuire și conlocuire în localitatea Feldioara. La invitația organizatorilor, Universitatea Transilvania din Brașov prin Facultatea de Ingineria Lemnului a expus obiectele restaurate în cadrul a două acțiuni de voluntariat, obiecte ce aparțin comunității din Feldioara.



Astfel în Turnul de Est al cetății, în zona dedicată expozițiilor permanente, au fost expuse piesele restaurate în cadrul acțiunii Atelierul mobil de restaurare - Istoria din podul bisericii. În spațiul dedicat expozițiilor temporare am avut privilegiul de a expune obiectele restaurate în cadrul acțiunii Podul – Die Brücke de la abandon la valoare, desfășurată în anul 2012.

Aceste proiecte de recuperare – conservare – restaurare s-au constituit inițial ca o pledoarie pentru păstrarea valorilor culturale abandonate, iar acum Cetatea Feldioara a reprezentat cadrul festiv în care aceste obiecte își reiau locul acasă.

CS III dr. ing. Anca Maria Varodi
Prof. dr. Maria Cristina Timar
Șef lucr. dr. ing. Emanuela Beldean

SEMINARUL COORDONATE EURO-ATLANTICE ÎN COLABORAREA UNIVERSITARĂ

COMPLEMENTARITATEA DINTRE SISTEMELE DE CERCETARE DIN SUA ȘI EUROPA



În data de 5 septembrie 2017 Universitatea Transilvania din Brașov a organizat la Aula Sergiu T. Chiriacescu seminarul cu tema Coordonate Euro-Atlantice în colaborarea universitară.

Evenimentul a fost prilejuit de prezența la Brașov a prof. Aurelian Bidulescu de la Indiana University Bloomington, SUA și a prof. Ganesh Bora de la Mississippi State University, SUA, invitați prin programele „Romanian Diaspora at Transilvania University” și „Invited Speaker at Transilvania University”.

Seminarul, la care au participat și cadre didactice de la universități din Polonia și Slovenia, dar și colegi din universitatea noastră, a reprezentat un prilej pentru identificarea oportunităților de colaborare atât la nivelul cercetării științifice, cât și al celui privind schimburile viitoare de studenți și de cadre didactice.

Discuțiile purtate au evidențiat complementaritatea dintre sistemele de cercetare din SUA și Europa, au cristalizat noi propuneri de proiecte de cercetare și s-au încheiat cu promisiunea reîntâlnirii într-un cadru similar, în oricare dintre țările participante.

Prof. dr. ing. Liviu Gaceu – Facultatea de Alimentație
și Turism
Conf. dr. Mihaela Badea - Facultatea de Medicină

ANIVERSAREA A 20 DE ANI DE COOPERARE TU ILMENAU ȘI UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRAȘOV



În ziua de 14 septembrie 2017 Aula Sergiu T. Chiriacescu a găzduit festivitatea ocazionată de aniversarea a 20 de ani de colaborare între universitatea noastră și Universitatea Tehnică din Ilmenau, Germania. Evenimentul a marcat festiv o poveste de succes desfășurată în cadrul proiectelor și mobilităților Europene COMETT, LEONARDO și ERASMUS (+). Povestea a început în octombrie 1997 când prof. Sokrates Kaplanis, pe atunci rectorul Institutului de Educație Tehnologică Grecia de Vest

din Patras, i-a propus lui Frank March, director al filialei LEONARDO din Turingia, să vină la Brașov la aniversarea a 50 de ani a Universității Transilvania. Cu această ocazie, prof. Mihai Cernat de la Facultatea de Inginerie Electrică și Știința Calculatoarelor și Frank March au pus bazele unei relații care a prilejuit numeroase mobilități de studenți și cadre didactice și participări la evenimente științifice. De asemenea în cadrul acestei colaborări la Facultatea de Matematică și Informatică a fost înființat un program de Master cu Diplomă dublă (în limba germană), Aplicații Pentru Telefonul Mobil și Tehnologii Internet în E-Business (Mobile und Internettechnologien in E-Business).

La festivitate a participat o delegație formată din opt persoane de la Universitatea Tehnică din Ilmenau, iar serbarea a fost onorată de participarea celor doi rectori, prof.dr. Peter Scharff și prof.dr.ing. Ioan Vasile Abrudan. Cei doi rectori au înmănat în cadru oficial Diplomele de absolvire primilor absolvenți ai programului de Master cu diplomă dublă.

De-a lungul întâlnirii aniversare au fost împărtășite memorii de către studenți beneficiari ai mobilităților la Ilmenau, și a fost citit mesajul aniversar adresat de prof. Sokrates Kaplanis. Doamna prorector prof.dr.ing. Simona Lache a prezentat colaborarea cu Ilmenau în perspectiva universității noastre.

Conf. dr. ing. Carmen Gerigan

BIBLIOTECI, SOLIDARITATE, MULTICULTURALITATE CONFERINȚA ASOCIAȚIEI BIBLIOTECARILOR



În perioada 6-8 septembrie 2017 a fost organizată la Universitatea Transilvania din Brașov cea de a 28-a Conferință a Asociației Bibliotecarilor, în colaborare cu Biblioteca Publică Brașov și Casa Corpului Didactic. Conferința a avut peste 250 participanți din țară și străinătate, reprezentând bibliotecari școlari, universitari, de la biblioteci publice și specializate, specialiști în științele informării din mediul universitar și reprezentanții industriei informației. Cei care au susținut prezentări în plen au fost: Anne Landoy, Deputy Director, University of Bergen, Norway; conf. dr. Nelly Turcan, Facultatea Jurnalism și Științe ale Comunicării, Universitatea de Stat din Moldova, Ágústa Pálsdóttir, Professor at the Department of Information Science, University of Iceland, Sirje Virkus, Professor,

School of Digital Technologies, Tallinn University, Estonia, Jacques Hellemans, Premiere Attaché - Université Libre de Bruxelles, acad. Florin G. Filip, director general Biblioteca Academiei Române și prof. dr. Bogdan-Petru Maleon, director general Biblioteca Centrală Universitară „Mihai Eminescu”, Iași.

Tematica conferinței a fost: Biblioteci, Solidaritate, Multiculturalitate. În cadrul secțiunilor asociației au fost prezentate lucrări, cele mai bune practici, proiecte în desfășurare. S-a dorit conștientizarea importanței domeniului științei informării în societate, faptul că accesul la informație într-o societate multiculturală este un factor de progres și dezvoltare. Punctul de acces la informație este realizat de bibliotecă, instituție suport în procesul educațional dar și prin educația continuă în domeniul culturii informației, pentru a oferi șanse egale tuturor cetățenilor societății. A fost o atmosferă caldă, de colaborare și apreciere a eforturilor organizatorilor.

Organizator
Prof. dr. ing. Angela Repanovici
Președinte Secțiunea Cultura Informației

NOAPTEA CERCETĂTORILOR EUROPENI 2017

CE ÎNSEAMNĂ SĂ FII CERCETĂTOR ȘI CÂT DE INTERESANTĂ POATE FI MUNCA DE CERCETARE



Au trecut zece ani de când România este parte din familia Uniunii Europene și tot zece de când a preluat tradiția comunității și prezintă viitoarelor generații oportunitățile de dezvoltare profesională prin evenimentele organizate la Noaptea Cercetătorilor Europeni.

În Brașov, evenimentul a ajuns la a V-a ediție și s-a desfășurat, ca în fiecare an, în ultima vineri din luna septembrie, locația aleasă fiind și de această dată Colegiul Național Andrei Șaguna, organizatori principali fiind Universitatea Transilvania și colegiile brașovene Andrei Șaguna și Dr. Ioan Meșotă.

Comparativ cu anul trecut, evenimentul s-a bucurat de o audiență sporită, peste 2.000 de vizitatori alegând să viziteze standurile și atelierele organizate de facultățile din cadrul Universității Transilvania, de colegiile implicate, de Poliția Română, dar și de o serie de companii private din Brașov care s-au alăturat, începând cu acest an, evenimentului.

Spațiile interioare și exterioare ale colegiului au fost amenajate astfel încât să permită desfășurarea unor activități științifice și ateliere de creație, a unor jocuri

distractive, a unor prezentări tehnice și artistice sau a unor oferte educaționale pentru un domeniu mai puțin accesibil publicului larg, cercetarea.

Noaptea Cercetătorilor Europeni face parte din seria de evenimente finanțate de Comisia Europeană prin Programul Cadru de Cercetare și Inovare H2020, acțiunile Marie Skłodowska-Curie (MSCA) și își propune să arate publicului ce înseamnă să fii cercetător și cât de interesantă poate fi munca de cercetare.



Vă mulțumim tuturor pentru participare și vă invităm să vă alăturați în număr și mai mare, în 2018. Pentru informații despre eveniment și contact vă rugăm să accesați cu încredere website-ul: www.noapteacercetătorilor.eu.

Șef lucr. dr. ing. Radu Muntean

ALUMNI DE SUCCES

ING. ANDREI ȘERBU



Absolvent al Facultății de Silvicultură și Exploatarea Forestiere, specializarea Construcții civile, industriale și agricole, promoția 1989, Andrei Șerbu și-a început cariera ca inginer proiectant în construcții la firma Steel Plus Engineering Services SRL (CANAM Romania SRL). A fost primul inginer proiectant angajat de concernul canadian CANAM-MANAC care a pus bazele unui birou de proiectare și desen în Brașov, birou ce numără astăzi peste 300 de angajați. În perioada 2002-2003 a lucrat ca inginer proiectant în construcții la SC Proconstruct SRL, răspunzând de întocmirea proiectelor tehnice pentru piața locală în colaborare cu firma Lindab/Butler. A fost parte a unui colectiv de proiectare cu o deosebită experiență, ceea

ce a contribuit la formarea sa ca proiectant pe piața românească.

În 2003 a devenit inginer proiectant/director tehnic la SC Metal Concept SRL, iar din 2004 este inginer proiectant și administrator la SC Steel Design SRL.

Principalele proiecte realizate în ultimii ani la elaborarea cărora a participat și care astăzi însumează peste 500.000 m² sunt stadionul Ilie Oana Ploiești, hangar întreținere aeronave, hale de producție pentru societățile Autoliv, Continental, Quin, Hutchinson, Preh, Rolem, Benchmark, Philip Morris Romania, Olympus, Apex, etc.

“Universitatea TRANSILVANIA a reprezentat pentru mine baza devenirii mele ca inginer proiectant, bază pe care ulterior am reușit să clădesc o carieră și o poveste de succes, reprezentată de firma pe care o conduc astăzi - SC Steel Design SRL. Trebuie amintit faptul că toți colegii mei sunt absolvenți ai Universității Transilvania din Brașov și, cu siguranță, fără ei nu aș fi reușit să impun această firmă ca partener serios pe piața construcțiilor din Brașov.”

Lector dr. Bianca Tescașiu