

COST Info Day la UPT. Oportunități pentru tinerii cercetători

1. COST Info Day la UPT – oportunități pentru tinerii cercetători



Cercetătorii au aflat ce oportunități au la COST Info Day, eveniment organizat de UPT, Academia Română – Filiala Timișoara și COST Bruxelles.

Au participat 100 de persoane din 14 țări. S-au prezentat oportunitățile de mobilitate și networking pentru cercetători prin participarea la acțiunile COST. În plus, cercetătorii de la Universitatea Politehnică Timișoara și Academia Română și-au prezentat experiențele și mărturiile privind participarea la acțiunile COST.

„Prof. dr. ing. Liviu Marșavina a precizat că UPT este implicată în 15 acțiuni COST aflate în derulare și a făcut un apel tinerilor cercetători și doctoranzilor să participe la aceste acțiuni, având în vedere faptul că rețelele sunt deschise, iar tinerii cercetători din Estul Europei au prioritate la participarea în cadrul acțiunilor COST. Prezent la manifestare, președintele Senatului Universității Politehnica Timișoara, conf. univ. dr. mat. Liviu Cădariu-Brăiloiu a subliniat eforturile depuse de UPT pentru internaționalizare, organizarea COST Info Day încadrându-se în această strategie. Acad. Ladislau Vekas a precizat importanța participării cercetătorilor la programul COST pentru coagularea unor rețele în domenii de cercetare de vârf la nivel European”, au transmis reprezentanții UPT.

Din partea COST a participat Bart Veys, directorul de politici al asociației, care a prezentat programul, și Salomé Moezzi – Gacon, care a arătat care sunt pașii și care este procedura de aplicare pentru o acțiune COST.

La eveniment au participat cercetători de la universitățile din cadrul Alianței Timișoara Universitară (ATU), reprezentanți ai universităților partenere din alianța E³UDRES² – St. Polten University of Applied Sciences (Austria), Fulda University of Applied Sciences (Germania), Polytechnic University of Setubal (Portugalia, Jamk University of Applied Sciences (Finlanda), Saxion University of Applied Sciences (Țările de Jos), UC Leuven-Limburg University of Applied Sciences, Vidzeme University of Applied Sciences –, dar și cercetători din Grecia, Turcia, Albania, Ucraina și Estonia.

2. COST Info Day la Universitatea Politehnică Timișoara: Oportunități pentru tinerii cercetători



Universitatea Politehnică Timișoara (UPT), în colaborare cu Academia Română – Filiala Timișoara (AR-FT) și COST Bruxelles, a organizat recent o sesiune de informare dedicată programului COST (Cooperation in Science and Technology). Evenimentul, desfășurat la finalul săptămânii trecute, a reunit peste 100 de participanți din 14 țări, oferind un cadru propice pentru explorarea oportunităților de mobilitate, networking și colaborare internațională în cercetare.

Accent pe implicarea tinerilor cercetători

În deschiderea evenimentului, prof. dr. ing. Liviu Marșavina, reprezentant al UPT, a evidențiat participarea universității în 15 acțiuni COST aflate în desfășurare, invitând tinerii cercetători și doctoranzi să profite de oportunitățile oferite de program. Acesta a subliniat faptul că cercetătorii din Europa de Est au prioritate în accesarea rețelelor COST, aspect esențial pentru promovarea internaționalizării.

Conf. univ. dr. Liviu Cădăriu-Brăiloiu, președintele Senatului UPT, a reconfirmat eforturile instituției de a sprijini colaborarea internațională, iar acad. Ladislau Vekas a punctat beneficiile coagulării unor rețele europene de cercetare în domenii de vârf.

Reprezentanți COST și ghidare pentru cercetători

Din partea COST Bruxelles, Bart Veys, director de politici, a prezentat detalii despre program, în timp ce Salomé Moezzi-Gacon a explicat pașii necesari pentru a aplica și a participa la acțiuni COST.

Cercetătorii implicați activ în program au oferit mărturii despre beneficiile acestuia. Printre aceștia, au fost prezentate 12 proiecte remarcabile în domenii variate:

Energie sustenabilă: CA21104 „Pan-European Network for Sustainable Hydropower” (PEN@Hydropower) – Dr. Sebastian Muntean (AR-FT).

Materiale avansate: CA21155 „Advanced Composites under High STRAin raTEs loading” (HISTRATE) – Dr. Ramona Monica Buzdugan.

Economie circulară: CA21103 „Implementation of Circular Economy in the Built Environment” (CircularB) – Prof. Daniel-Viorel Ungureanu (UPT).

Inovație tehnologică: CA21162 „Pan-European Network on Computational Redesign of Enzymes” (COZYME) – Dr. Anamaria Todea (UPT).

O prezență internațională diversă

Evenimentul a atras cercetători din cadrul Alianței Timișoara Universitară (ATU), universitățile partenere ale alianței E³UDRES² și alte instituții din Grecia, Turcia, Albania, Ucraina și Estonia. Acest context internațional a subliniat deschiderea COST pentru promovarea colaborărilor transfrontaliere în cercetare.

Despre COST

COST este o inițiativă europeană menită să sprijine crearea de rețele de cercetare, promovând inovația și colaborarea interdisciplinară. Programul, activ de peste 50 de ani, joacă un rol esențial în conectarea cercetătorilor din întreaga Europă și din afara acesteia.

3. [COST Info Day la UPT. Oportunități pentru tinerii cercetători](#)



Universitatea Politehnică Timișoara (UPT) și Academia Română – Filiala Timișoara (AR-FT), împreună cu COST Bruxelles, au organizat, la sfârșitul săptămânii trecute, Sesiunea COST Info Day, cu peste 100 de participanți din 14 țări, pentru prezentarea oportunităților de mobilitate și networking pentru cercetători prin participarea la acțiunile COST. În plus, cercetătorii de la Universitatea Politehnică Timișoara și Academia Română și-au prezentat experiențele și mărturiile privind participarea la acțiunile COST.

Prof. dr. ing. Liviu Marșavina a precizat în deschiderea manifestării că UPT este implicată în 15 acțiuni COST aflate în derulare și a făcut un apel tinerilor cercetători și doctoranzilor să participe la aceste acțiuni, având în vedere faptul că rețelele sunt deschise, iar tinerii cercetători din Estul Europei au prioritate la participarea în cadrul acțiunilor COST. Prezent la manifestare, președintele Senatului Universității Politehnica Timișoara, conf. univ. dr. Liviu Cădariu-Brăiloiu a subliniat eforturile depuse de UPT pentru internaționalizare, organizarea COST Info Day încadrându-se în această strategie. Acad. Ladislau Vekas a precizat importanța participării cercetătorilor la programul COST pentru coagularea unor rețele în domenii de cercetare de vârf la nivel european.

Din partea COST a participat dl. Bart Veys, directorul de politici al asociației, care a prezentat programul, și dna. Salome Moezzi – Gacon, care a arătat care sunt pașii și care este procedura de aplicare pentru o acțiune COST.

Apoi, 12 cercetătorii implicați în comitetele de management, respectiv în coordonarea unor pachete de lucru, au prezentat acțiunile COST din care fac parte, experiențele profesionale și oportunitățile pe care le oferă rețelele în care sunt implicați:

– CA21104 „Pan-European Network for Sustainable Hydropower” (PEN@Hydropower) – dr. Sebastian MUNTEAN, AR-FT;

– CA20126 „Network for research, innovation and product development on porous semiconductors and oxides” (NETPORE) – dr. Narcis DUTEANU, UPT;

– CA20136 „Opportunistic precipitation sensing network” (OPENSENSE) – dr. Rareș HALBAC-COTOARA-ZAMFIR, UPT;

– CA20109 „Modular Energy islands for sustainability and resilience” (MODENERLANDS) – prof. Florea DINU, AR-FT;

– CA21103 „Implementation of Circular Economy in the Built Environment” (CircularB) – prof. Daniel-Viorel UNGUREANU, UPT;

- CA21155 „Advanced Composites under High STRAIN raTEs loading: a route to certification-by-analysis” (HISTRATE) – dr. Ramona Monica BUZDUGAN, Vitesco Technology/ Schaeffler Romania;
- CA21159 „Understanding interaction light – biological surfaces: possibility for new electronic materials and devices” (PhoBioS) – prof. Nicolina POP, UPT;
- CA21162 „Establishing a Pan-European Network on Computational Redesign of Enzymes” (COZYME) – dr. Anamaria TODEA, UPT;
- CA22110 „Cooperation, development and cross-border transfer of Industrial Symbiosis among industry and stakeholders” (LIAISE) – prof. Florica MANEA, UPT;
- CA23132 „Magnetic Particle Imaging for next-generation theranostics and medical research” (NexMPI) – acad. Ladislau VEKAS, AR-FT;
- CA23109 „Fatigue Benchmark Repository” (FABER) – dr. Anghel CERNESCU, UPT;
- CA20118 „Three-dimensional forest ecosystem monitoring and better understanding by terrestrial-based technologies” (3DForEcoTech) – prof. Ioan – Sorin HERBAN, UPT.

La eveniment au participat cercetători de la universitățile din cadrul Alianței Timișoara Universitară (ATU), reprezentanți ai universităților partenere din alianța E&UDRESĂ – St. Polten University of Applied Sciences (Austria), Fulda University of Applied Sciences (Germania), Polytechnic University of Setubal (Portugalia, Jamk University of Applied Sciences (Finlanda), Saxion University of Applied Sciences (Țările de Jos), UC Leuven-Limburg University of Applied Sciences, Vidzeme University of Applied Sciences -, dar și cercetători din Grecia, Turcia, Albania, Ucraina și Estonia.

Sursa foto Universitatea Politehnică Timișoara

4. [COST Info Day la UPT. Oportunitati pentru tinerii cercetatori](#)

Ziare.Com

Universitatea Politehnică Timisoara (UPT) si Academia Romana - Filiala Timisoara (AR-FT), impreuna cu COST Bruxelles, au organizat, la sfarsitul saptamanii trecute, Sesiunea COST Info Day, cu peste 100 de participanti din 14 tari, pentru prezentarea oportunitatilor de mobilitate si networking pentru cercetatori prin participarea la actiunile COST. In plus, cercetatorii de la Universitatea Politehnică Timisoara si Academia Romana si-au prezentat experientele si marturiile privind participarea la...

5. [COST Info Day la UPT. Oportunități pentru tinerii cercetători](#)



Universitatea Politehnică Timișoara (UPT) și Academia Română – Filiala Timișoara (AR-FT), împreună cu COST Bruxelles, au organizat, la sfârșitul săptămânii trecute, Sesiunea COST Info Day, cu peste 100 de participanți din 14 țări, pentru prezentarea oportunităților de mobilitate și networking pentru cercetători prin participarea la acțiunile COST. În plus, cercetătorii de la Universitatea Politehnică Timișoara și Academia Română și-au prezentat experiențele și mărturiile privind participarea la acțiunile COST.

Prof. dr. ing. Liviu Marșavina a precizat în deschiderea manifestării că UPT este implicată în 15 acțiuni COST aflate în derulare și a făcut un apel tinerilor cercetători și doctoranzilor să participe la aceste acțiuni, având în vedere faptul că rețelele sunt deschise, iar tinerii cercetători din Estul Europei au prioritate la participarea în cadrul acțiunilor COST. Prezent la manifestare, președintele Senatului Universității Politehnice Timișoara, conf. univ. dr. Liviu Cădăriu-Brăiloiu a subliniat eforturile depuse de UPT pentru internaționalizare, organizarea COST Info Day încadrându-se în această strategie. Acad. Ladislau Vekas a precizat importanța participării cercetătorilor la programul COST pentru coagularea unor rețele în domenii de cercetare de vârf la nivel european.

Din partea COST a participat dl. Bart Veys, directorul de politici al asociației, care a prezentat programul, și dna. Salomé Moezzi – Gacon, care a arătat care sunt pașii și care este procedura de aplicare pentru o acțiune COST.

Apoi, 12 cercetătorii implicați în comitetele de management, respectiv în coordonarea unor pachete de lucru, au prezentat acțiunile COST din care fac parte, experiențele profesionale și oportunitățile pe care le oferă rețelele în care sunt implicați:

CA21104 “Pan-European Network for Sustainable Hydropower” (PEN@Hydropower) – dr. Sebastian MUNTEAN, AR-FT;

CA20126 “Network for research, innovation and product development on porous semiconductors and oxides” (NETPORE) – dr. Narcis DUTEANU, UPT;

CA20136 “Opportunistic precipitation sensing network” (OPENSENSE) – dr. Rareș HALBAC-COTOARA-ZAMFIR, UPT;

CA20109 “Modular Eenergy islands for sustenability and resilience” (MODENERLANDS) – prof. Florea DINU, AR-FT;

CA21103 “Implementation of Circular Economy in the Built Environment” (CircularB) – prof. Daniel-Viorel UNGUREANU, UPT;

CA21155 “Advanced Composites under High STRAIn raTEs loading: a route to certification-by-analysis” (HISTRATE) – dr. Ramona Monica BUZDUGAN, Vitesco Technology/ Schaeffler Romania;

CA21159 “Understanding interaction light – biological surfaces: possibility for new electronic materials and devices” (PhoBioS) – prof. Nicolina POP, UPT;

CA21162 “Establishing a Pan-European Network on Computational Redesign of Enzymes” (COZYME) – dr. Anamaria TODEA, UPT;

CA22110 "Cooperation, development and cross-border transfer of Industrial Symbiosis among industry and stakeholders" (LIAISE) – prof. Florica MANEA, UPT;

CA23132 "Magnetic Particle Imaging for next-generation theranostics and medical research" (NexMPI) – acad. Ladislau VEKAS, AR-FT;

CA23109 "Fatigue Benchmark Repository" (FABER) – dr. Anghel CERNESCU, UPT;

CA20118 "Three-dimensional forest ecosystem monitoring and better understanding by terrestrial-based technologies" (3DForEcoTech) – prof. Ioan – Sorin HERBAN, UPT.

La eveniment au participat cercetători de la universitățile din cadrul Alianței Timișoara Universitară (ATU), reprezentanți ai universităților partenere din alianța E³UDRES² – St. Polten University of Applied Sciences (Austria), Fulda University of Applied Sciences (Germania), Polytechnic University of Setubal (Portugalia, Jamk University of Applied Sciences (Finlanda), Saxion University of Applied Sciences (Țările de Jos), UC Leuven-Limburg University of Applied Sciences, Vidzeme University of Applied Sciences -, dar și cercetători din Grecia, Turcia, Albania, Ucraina și Estonia.

6. [COST Info Day la UPT. Oportunități pentru tinerii cercetători](#)



Universitatea Politehnică Timișoara (UPT) și Academia Română – Filiala Timișoara (AR-FT), împreună cu COST Bruxelles, au organizat, la sfârșitul săptămânii trecute, Sesiunea COST Info Day, cu peste 100 de participanți din 14 țări, pentru prezentarea oportunităților de mobilitate și networking pentru cercetători prin participarea la acțiunile COST.

În plus, cercetătorii de la Universitatea Politehnică Timișoara și Academia Română și-au prezentat experiențele și mărturiile privind participarea la acțiunile COST.

Prof. dr. ing. Liviu Marșavina a precizat în deschiderea manifestării că UPT este implicată în 15 acțiuni COST aflate în derulare și a făcut un apel tinerilor cercetători și doctoranzilor să participe la aceste acțiuni, având în vedere faptul că rețelele sunt deschise, iar tinerii cercetători din Estul Europei au prioritate la participarea în cadrul acțiunilor COST. Prezent la manifestare, președintele Senatului Universității Politehnica Timișoara, conf. univ. dr. Liviu Cădariu-Brăiloiu a subliniat eforturile depuse de UPT pentru internaționalizare, organizarea COST Info Day încadrându-se în această strategie. Acad. Ladislau Vekas a precizat importanța participării cercetătorilor la programul COST pentru coagularea unor rețele în domenii de cercetare de vârf la nivel european.

Din partea COST a participat Bart Veys, directorul de politici al asociației, care a prezentat programul, și dna. Salomé Moezzi – Gacon, care a arătat care sunt pașii și care este procedura de aplicare pentru o acțiune COST.

Apoi, 12 cercetători implicați în comitetele de management, respectiv în coordonarea unor pachete de lucru, au prezentat acțiunile COST din care fac parte, experiențele profesionale și oportunitățile pe care le oferă rețelele în care sunt implicați:

- CA21104 “Pan-European Network for Sustainable Hydropower” (PEN@Hydropower) – dr. Sebastian MUNTEAN, AR-FT;
- CA20126 “Network for research, innovation and product development on porous semiconductors and oxides” (NETPORE) – dr. Narcis DUTEANU, UPT;
- CA20136 “Opportunistic precipitation sensing network” (OPENSENSE) – dr. Rareș HALBAC-COTOARA-ZAMFIR, UPT;
- CA20109 “Modular Eenergy islands for sustenability and resilience” (MODENERLANDS) – prof. Florea DINU, AR-FT;
- CA21103 “Implementation of Circular Economy in the Built Environment” (CircularB) – prof. Daniel-Viorel UNGUREANU, UPT;
- CA21155 “Advanced Composites under Hlgh STRAIn raTEs loading: a route to certification-by-analysis” (HISTRATE) – dr. Ramona Monica BUZDUGAN, Vitesco Technology/ Schaeffler Romania;
- CA21159 “Understanding interaction light – biological surfaces: possibility for new electronic materials and devices” (PhoBioS) – prof. Nicolina POP, UPT;
- CA21162 “Establishing a Pan-European Network on Computational Redesign of Enzymes” (COZYME) – dr. Anamaria TODEA, UPT;
- CA22110 “Cooperation, development and cross-border transfer of Industrial Symbiosis among industry and stakeholders” (LIAISE) – prof. Florica MANEA, UPT;
- CA23132 “Magnetic Particle Imaging for next-generation theranostics and medical research” (NexMPI) – acad. Ladislau VEKAS, AR-FT;
- CA23109 “Fatigue Benchmark Repository” (FABER) – dr. Anghel CERNESCU, UPT;
- CA20118 “Three-dimensional forest ecosystem monitoring and better understanding by terrestrial-based technologies” (3DForEcoTech) – prof. Ioan – Sorin HERBAN, UPT.

La eveniment au participat cercetători de la universitățile din cadrul Alianței Timișoara Universitară (ATU), reprezentanți ai universităților partenere din alianța E³UDRES² – St. Polten University of Applied Sciences (Austria), Fulda University of Applied Sciences (Germania), Polytechnic University of Setubal (Portugalia, Jamk University of Applied Sciences (Finlanda), Saxion University of Applied Sciences (Țările de Jos), UC Leuven-Limburg University of Applied Sciences, Vidzeme University of Applied Sciences -, dar și cercetători din Grecia, Turcia, Albania, Ucraina și Estonia.

7. [COST Info Day la UPT. Oportunitati pentru tinerii cercetatori](#)



Universitatea Politehnică Timișoara (UPT) și Academia Română – Filiala Timișoara (AR-FT), împreună cu COST Bruxelles, au organizat, la sfârșitul săptămânii trecute, Sesiunea COST Info Day, cu peste 100 de participanți din 14 țări, pentru prezentarea oportunităților de mobilitate și networking pentru cercetători prin participarea la acțiunile COST. În plus, cercetătorii de la Universitatea Politehnică Timișoara și Academia Română și-au prezentat experiențele și mărturiile privind participarea la acțiunile COST.

Prof. dr. ing. Liviu Marșavina a precizat în deschiderea manifestării că UPT este implicată în 15 acțiuni COST aflate în derulare și a făcut un apel tinerilor cercetători și doctoranzilor să participe la aceste acțiuni, având în vedere faptul că rețelele sunt deschise, iar tinerii cercetători din Estul Europei au prioritate la participarea în cadrul acțiunilor COST. Prezent la manifestare, președintele Senatului Universității Politehnica Timișoara, conf. univ. dr. Liviu Cădariu-Brăiloiu a subliniat eforturile depuse de UPT pentru internaționalizare, organizarea COST Info Day încadrându-se în această strategie. Acad. Ladislau Vekas a precizat importanța participării cercetătorilor la programul COST pentru coagularea unor rețele în domenii de cercetare de vârf la nivel european.

Din partea COST a participat dl. Bart Veys, directorul de politici al asociației, care a prezentat programul, și dna. Salomé Moezzi – Gacon, care a arătat care sunt pașii și care este procedura de aplicare pentru o acțiune COST.

Apoi, 12 cercetătorii implicați în comitetele de management, respectiv în coordonarea unor pachete de lucru, au prezentat acțiunile COST din care fac parte, experiențele profesionale și oportunitățile pe care le oferă rețelele în care sunt implicați:

CA21104 “Pan-European Network for Sustainable Hydropower” (PEN@Hydropower) – dr. Sebastian MUNTEAN, AR-FT;

CA20126 “Network for research, innovation and product development on porous semiconductors and oxides” (NETPORE) – dr. Narcis DUTEANU, UPT;

CA20136 “Opportunistic precipitation sensing network” (OPENSENSE) – dr. Rareș HALBAC-COTOARA-ZAMFIR, UPT;

CA20109 “Modular Eenergy islands for sustenability and resilience” (MODENERLANDS) – prof. Florea DINU, AR-FT;

CA21103 “Implementation of Circular Economy in the Built Environment” (CircularB) – prof. Daniel-Viorel UNGUREANU, UPT;

CA21155 “Advanced Composites under Hlgh STRAin raTEs loading: a route to certification-by-analysis” (HISTRATE) – dr. Ramona Monica BUZDUGAN, Vitesco Technology/ Schaeffler Romania;

CA21159 “Understanding interaction light – biological surfaces: possibility for new electronic materials and devices” (PhoBioS) – prof. Nicolina POP, UPT;

CA21162 “Establishing a Pan-European Network on Computational Redesign of Enzymes” (COZYME) – dr. Anamaria TODEA, UPT;

CA22110 “Cooperation, development and cross-border transfer of Industrial Symbiosis among industry and stakeholders” (LIAISE) – prof. Florica MANEA, UPT;

CA23132 “Magnetic Particle Imaging for next-generation theranostics and medical research” (NexMPI) – acad. Ladislau VEKAS, AR-FT;

CA23109 “Fatigue Benchmark Repository” (FABER) – dr. Anghel CERNESCU, UPT;

CA20118 “Three-dimensional forest ecosystem monitoring and better understanding by terrestrial-based technologies” (3DForEcoTech) – prof. Ioan – Sorin HERBAN, UPT.

La eveniment au participat cercetători de la universitățile din cadrul Alianței Timișoara Universitară (ATU), reprezentanți ai universităților partenere din alianța E³UDRES² – St. Polten University of Applied Sciences (Austria), Fulda University of Applied Sciences (Germania), Polytechnic University of Setubal (Portugalia, Jamk University of Applied Sciences (Finlanda), Saxion University of Applied Sciences (Țările de Jos), UC Leuven-Limburg University of Applied Sciences, Vidzeme University of Applied Sciences -, dar și cercetători din Grecia, Turcia, Albania, Ucraina și Estonia.

8. [COST Info Day la UPT. Oportunități pentru tinerii cercetători](#)



Universitatea Politehnică Timișoara (UPT) și Academia Română – Filiala Timișoara (AR-FT), împreună cu COST Bruxelles, au organizat, la sfârșitul săptămânii trecute, Sesiunea COST Info Day, cu peste 100 de participanți din 14 țări, pentru prezentarea oportunităților de mobilitate și networking pentru cercetători prin participarea la acțiunile COST. În plus, cercetătorii de la Universitatea Politehnică Timișoara și Academia Română și-au prezentat experiențele și mărturiile privind participarea la acțiunile COST.

Prof. dr. ing. Liviu Marșavina a precizat în deschiderea manifestării că UPT este implicată în 15 acțiuni COST aflate în derulare și a făcut un apel tinerilor cercetători și doctoranzilor să participe la aceste acțiuni, având în vedere faptul că rețelele sunt deschise, iar tinerii cercetători din Estul Europei au prioritate la participarea în cadrul acțiunilor COST. Prezent la manifestare, președintele Senatului Universității Politehnica Timișoara, conf. univ. dr. Liviu Cădăriu-Brăiloiu a subliniat eforturile depuse de UPT pentru internaționalizare, organizarea COST Info Day încadrându-se în această strategie. Acad. Ladislau Vekas a precizat importanța participării cercetătorilor la programul COST pentru coagularea unor rețele în domenii de cercetare de vârf la nivel european.

Din partea COST a participat dl. Bart Veys, directorul de politici al asociației, care a prezentat programul, și dna. Salomé Moezzi – Gacon, care a arătat care sunt pașii și care este procedura de aplicare pentru o acțiune COST.

Apoi, 12 cercetătorii implicați în comitetele de management, respectiv în coordonarea unor pachete de lucru, au prezentat acțiunile COST din care fac parte, experiențele profesionale și oportunitățile pe care le oferă rețelele în care sunt implicați:

CA21104 “Pan-European Network for Sustainable Hydropower” (PEN@Hydropower) – dr. Sebastian MUNTEAN, AR-FT;

CA20126 “Network for research, innovation and product development on porous semiconductors and oxides” (NETPORE) – dr. Narcis DUTEANU, UPT;

CA20136 “Opportunistic precipitation sensing network” (OPENSENSE) – dr. Rareș HALBAC-COTOARA-ZAMFIR, UPT;

CA20109 "Modular Eenergy islands for sustenability and resilience" (MODENERLANDS) – prof. Florea DINU, AR-FT;

CA21103 "Implementation of Circular Economy in the Built Environment" (CircularB) – prof. Daniel-Viorel UNGUREANU, UPT;

CA21155 "Advanced Composites under High STRAIn raTEs loading: a route to certification-by-analysis" (HISTRATE) – dr. Ramona Monica BUZDUGAN, Vitesco Technology/ Schaeffler Romania;

CA21159 "Understanding interaction light – biological surfaces: possibility for new electronic materials and devices" (PhoBioS) – prof. Nicolina POP, UPT;

CA21162 "Establishing a Pan-European Network on Computational Redesign of Enzymes" (COZYME) – dr. Anamaria TODEA, UPT;

CA22110 "Cooperation, development and cross-border transfer of Industrial Symbiosis among industry and stakeholders" (LIAISE) – prof. Florica MANEA, UPT;

CA23132 "Magnetic Particle Imaging for next-generation theranostics and medical research" (NexMPI) – acad. Ladislau VEKAS, AR-FT;

CA23109 "Fatigue Benchmark Repository" (FABER) – dr. Anghel CERNESCU, UPT;

CA20118 "Three-dimensional forest ecosystem monitoring and better understanding by terrestrial-based technologies" (3DForEcoTech) – prof. Ioan – Sorin HERBAN, UPT.

La eveniment au participat cercetători de la universitățile din cadrul Alianței Timișoara Universitară (ATU), reprezentanți ai universităților partenere din alianța E³UDRES² – St. Polten University of Applied Sciences (Austria), Fulda University of Applied Sciences (Germania), Polytechnic University of Setubal (Portugalia, Jamk University of Applied Sciences (Finlanda), Saxion University of Applied Sciences (Țările de Jos), UC Leuven-Limburg University of Applied Sciences, Vidzeme University of Applied Sciences -, dar și cercetători din Grecia, Turcia, Albania, Ucraina și Estonia.

9. [COST Info Day la UPT: oportunități pentru tinerii cercetători](#)



Universitatea Politehnică Timișoara (UPT) și Academia Română – Filiala Timișoara (AR-FT), împreună cu COST Bruxelles, au organizat, la sfârșitul săptămânii trecute, Sesiunea COST Info Day, cu peste 100 de participanți din 14 țări, pentru prezentarea oportunităților de mobilitate și networking pentru cercetători prin participarea la acțiunile COST. În plus, cercetătorii de la Universitatea Politehnică Timișoara și Academia Română și-au prezentat experiențele și mărturiile privind participarea la acțiunile COST.

Prof. dr. ing. Liviu Marșavina a precizat în deschiderea manifestării că UPT este implicată în 15 acțiuni COST aflate în derulare și a făcut un apel tinerilor cercetători și doctoranzilor să participe la aceste acțiuni, având în vedere faptul că rețelele sunt deschise, iar tinerii cercetători din Estul Europei au prioritate la participarea în cadrul

acțiunilor COST. Prezent la manifestare, președintele Senatului Universității Politehnica Timișoara, conf. univ. dr. Liviu Cădăriu-Brăiloiu a subliniat eforturile depuse de UPT pentru internaționalizare, organizarea COST Info Day încadrându-se în această strategie.

Acad. Ladislau Vekas a precizat importanța participării cercetătorilor la programul COST pentru coagularea unor rețele în domenii de cercetare de vârf la nivel european.

Din partea COST a participat dl. Bart Veys, directorul de politici al asociației, care a prezentat programul, și dna. Salomé Moezzi – Gacon, care a arătat care sunt pașii și care este procedura de aplicare pentru o acțiune COST. Apoi, 12 cercetători implicați în comitetele de management, respectiv în coordonarea unor pachete de lucru, au prezentat acțiunile COST din care fac parte, experiențele profesionale și oportunitățile pe care le oferă rețelele în care sunt implicați:

- ☒ CA21104 “Pan-European Network for Sustainable Hydropower” (PEN@Hydropower) – dr. Sebastian MUNTEAN, AR-FT;
- ☒ CA20126 “Network for research, innovation and product development on porous semiconductors and oxides” (NETPORE) – dr. Narcis DUTEANU, UPT;
- ☒ CA20136 “Opportunistic precipitation sensing network” (OPENSENSE) – dr. Rareș HALBAC-COTOARA-ZAMFIR, UPT;
- ☒ CA20109 “Modular Energy islands for sustainability and resilience” (MODENERLANDS) – prof. Florea DINU, AR-FT;
- ☒ CA21103 “Implementation of Circular Economy in the Built Environment” (CircularB) – prof. Daniel-Viorel UNGUREANU, UPT;
- ☒ CA21155 “Advanced Composites under High STRAin raTEs loading: a route to certification-by-analysis” (HISTRATE) – dr. Ramona Monica BUZDUGAN, Vitesco Technology/ Schaeffler Romania;
- ☒ CA21159 “Understanding interaction light – biological surfaces: possibility for new electronic materials and devices” (PhoBioS) – prof. Nicolina POP, UPT;
- ☒ CA21162 “Establishing a Pan-European Network on Computational Redesign of Enzymes” (COZYME) – dr. Anamaria TODEA, UPT;
- ☒ CA22110 “Cooperation, development and cross-border transfer of Industrial Symbiosis among industry and stakeholders” (LIAISE) – prof. Florica MANEA, UPT;
- ☒ CA23132 “Magnetic Particle Imaging for next-generation theranostics and medical research” (NexMPI) – acad. Ladislau VEKAS, AR-FT;
- ☒ CA23109 “Fatigue Benchmark Repository” (FABER) – dr. Anghel CERNESCU, UPT;
- ☒ CA20118 “Three-dimensional forest ecosystem monitoring and better understanding by terrestrial-based technologies” (3DForEcoTech) – prof. Ioan – Sorin HERBAN, UPT.

La eveniment au participat cercetători de la universitățile din cadrul Alianței Timișoara Universitară (ATU), reprezentanți ai universităților partenere din alianța E³UDRES² – St. Polten University of Applied Sciences (Austria), Fulda University of Applied Sciences (Germania), Polytechnic University of Setubal (Portugalia, Jamk University of Applied Sciences (Finlanda), Saxon University of Applied Sciences (Țările de Jos), UC Leuven-

Limburg University of Applied Sciences, Vidzeme University of Applied Sciences -, dar și cercetători din Grecia, Turcia, Albania, Ucraina și Estonia.

10. [COST Info Day la UPT. Oportunități pentru tinerii cercetători](#)



Universitatea Politehnică Timișoara (UPT) și Academia Română – Filiala Timișoara (AR-FT), împreună cu COST Bruxelles, au organizat, la

sfârșitul săptămânii trecute, Sesiunea COST Info Day, cu peste 100 de participanți din 14 țări, pentru prezentarea oportunităților de mobilitate și networking pentru cercetători prin participarea la acțiunile COST. În plus, cercetătorii de la Universitatea Politehnică Timișoara și Academia Română și-au prezentat experiențele și mărturiile privind participarea la acțiunile COST.

Prof. dr. ing. Liviu Marșavina a precizat în deschiderea manifestării că UPT este implicată în 15 acțiuni COST aflate în derulare și a făcut un apel tinerilor cercetători și doctoranzilor să participe la aceste acțiuni, având în vedere faptul că rețelele sunt deschise, iar tinerii cercetători din Estul Europei au prioritate la participarea în cadrul acțiunilor COST. Prezent la manifestare, președintele Senatului Universității Politehnica Timișoara, conf. univ. dr. Liviu Cădăriu-Brăiloiu a subliniat eforturile depuse de UPT pentru internaționalizare, organizarea COST Info Day încadrându-se în această strategie. Acad. Ladislau Vekas a precizat importanța participării cercetătorilor la programul COST pentru coagularea unor rețele în domenii de cercetare de vârf la nivel european.

Din partea COST a participat dl. Bart Veys, directorul de politici al asociației, care a prezentat programul, și dna. Salomé Moezzi – Gacon, care a arătat care sunt pașii și care este procedura de aplicare pentru o acțiune COST.

Apoi, 12 cercetătorii implicați în comitetele de management, respectiv în coordonarea unor pachete de lucru, au prezentat acțiunile COST din care fac parte, experiențele profesionale și oportunitățile pe care le oferă rețelele în care sunt implicați:

CA21104 “Pan-European Network for Sustainable Hydropower” (PEN@Hydropower) – dr. Sebastian MUNTEAN, AR-FT;

CA20126 “Network for research, innovation and product development on porous semiconductors and oxides” (NETPORE) – dr. Narcis DUTEANU, UPT;

CA20136 “Opportunistic precipitation sensing network” (OPENSENSE) – dr. Rareș HALBAC-COTOARA-ZAMFIR, UPT;

CA20109 “Modular Eenergy islands for sustainability and resilience” (MODENERLANDS) – prof. Florea DINU, AR-FT;

CA21103 “Implementation of Circular Economy in the Built Environment” (CircularB) – prof. Daniel-Viorel UNGUREANU, UPT;

CA21155 “Advanced Composites under High STRAIn raTEs loading: a route to certification-by-analysis” (HISTRATE) – dr. Ramona Monica BUZDUGAN, Vitesco Technology/ Schaeffler Romania;

CA21159 "Understanding interaction light – biological surfaces: possibility for new electronic materials and devices" (PhoBioS) – prof. Nicolina POP, UPT;

CA21162 "Establishing a Pan-European Network on Computational Redesign of Enzymes" (COZYME) – dr. Anamaria TODEA, UPT;

CA22110 "Cooperation, development and cross-border transfer of Industrial Symbiosis among industry and stakeholders" (LIAISE) – prof. Florica MANEA, UPT;

CA23132 "Magnetic Particle Imaging for next-generation theranostics and medical research" (NexMPI) – acad. Ladislau VEKAS, AR-FT;

CA23109 "Fatigue Benchmark Repository" (FABER) – dr. Anghel CERNESCU, UPT;

CA20118 "Three-dimensional forest ecosystem monitoring and better understanding by terrestrial-based technologies" (3DForEcoTech) – prof. Ioan – Sorin HERBAN, UPT.

La eveniment au participat cercetători de la universitățile din cadrul Alianței Timișoara Universitară (ATU), reprezentanți ai universităților partenere din alianța E³UDRES² – St. Polten University of Applied Sciences (Austria), Fulda University of Applied Sciences (Germania), Polytechnic University of Setubal (Portugalia, Jamk University of Applied Sciences (Finlanda), Saxion University of Applied Sciences (Țările de Jos), UC Leuven-Limburg University of Applied Sciences, Vidzeme University of Applied Sciences -, dar și cercetători din Grecia, Turcia, Albania, Ucraina și Estonia.