

[UPT a adus proiectele și tehnologiile viitorului la Flight Festival – Tech World](#)

1. [UPT a adus proiectele și tehnologiile viitorului la Flight Festival – Tech World](#)

NOUTATI:



The screenshot shows the homepage of Opinia Timisoarei. At the top, there is a search bar with the word "Caut". Below it is a large green header with the text "OpiniaTimisoarei". Underneath the header is a black and white illustration of a city skyline, likely Timisoara. Below the illustration is a navigation bar with categories: ACASA (highlighted in green), EVENIMENT, ADMINISTRATIE, SOCIAL, ECONOMIC, POLITIC, CULTURA, and NATIONAL. Below the navigation bar is another row of smaller categories: Utilă, Timisoara mea, Sanatate, Educație, Interviu, Justiție, Turism, IT, Auto, Bancuri, and Horoscop.

[UPT a adus proiectele și tehnologiile viitorului la Flight Festival – Tech World](#)

TIMISOARA. Aplicații educationale și de cultură experimentate cu ajutorul tehnologiilor de realitate augmentată, virtuală și mixtă, holograme, dar și cursuri de competențe digitale gratuite și proiecte internaționale de interes pentru comunitate – standul Universității Politehnica Timișoara de la Flight Festival a adunat mii de participanți care au descoperit tehnologiile viitorului cu ajutorul echipamentelor de ultimă generație, puse la dispoziție în cadrul expoziției Tech World, la Aerodromul Cioca.

Universitatea Politehnica Timișoara, prin Centrul de e-Learning și Centrul Multimedia au participat, în perioada 27-29 august la expoziția Tech World, organizată la Aerodromul Cioca, în cadrul Flight Festival 2021. Standul UPT a atras interesul a peste o mie de participanți, care au avut ocazia să experimenteze timp de trei zile cu tehnologiile viitorului prin echipamentele de ultimă generație. Aceștia au avut ocazia să descopere o serie de cursuri și aplicații educationale, culturale și web, dar și mobile și de realitate augmentată, virtuală și mixtă – dezvoltate în cadrul proiectelor naționale și internaționale implementate de UPT.

„Plimbări” prin Timișoara de acum și altădată prin AR

Printre proiectele culturale care au stârnit interes în rândul participantilor de la Tech World s-a numărat Patrimoniul sub reflectoare Timișoara / Spotlight Heritage Timișoara (<https://spotlight-timisoara.eu/>). Participantii Flight Festival au avut ocazia să descopere pagina web a proiectului, cu poveștile celor trei cartiere istorice ale Timișoarei, prin intermediul unui

display interactiv și, totodată, s-au „plimbat” virtual prin Timișoara de acum și altădată cu aplicațiile mobile și de realitate augmentată Spotlight Heritage Timișoara, puse la dispoziție pe tabletelor interactive și telefoanele mobile de la standul UPT.

Cursuri gratuite în sprijinul industriilor creative

Un alt proiect de mare interes prezentat de echipele UPT a fost Digital Culture – Perfectionarea competențelor digitale și îmbunătățirea incluziunii sociale a adulților în industriile creative (<https://digiculture.eu/ro/>) – participanții arătând un mare interes pentru cele 13 cursuri (<https://digiculture.eu/ro/courses/>) de competențe digitale în industriile creative dezvoltate în cadrul proiectului Erasmus + coordonat de UPT.

Holograme, tururi virtuale, ochelari AR și un cub magic educațional

Participanții au descoperit și proiectul Muzeului Tehnic al UPT (<https://muzeu.upt.ro/>) care prezintă istoria științei și tehnologiei din Universitatea Politehnica Timișoara și a regiunii. Echipele UPT au făcut demonstrații cu aplicațiile și tururile virtuale interactive ale Muzeului UPT cu ajutorul ochelarilor cu realitate virtuală Oculus Rift și Oculus Quest 2 și au prezentat aplicațiile educaționale pentru copii realizate cu ochelarii și cubul magic Merge Cube. De asemenea, participanții au putut să experimenteze tehnologia de realitate mixtă care le permite să interacționeze cu holograme din jurul lor prin intermediul ochelarilor Microsoft HoloLens 2.

Laboratoare cu feedback senzorial pentru studenți

Tot la standul UPT, cei interesați au putut afla despre proiectul AugmentedWearEdu (<https://augmentedwearedu.uia.no/>) în care UPT este partener și prin intermediul căruia se dezvoltă aplicații de realitate augmentată, realitate virtuală și cu feedback haptic (senzorial), care să le permită studenților să participe la laboratoarele universității, fie de la distanță sau în sistem e-learning – aplicații a căror utilitate poate fi cu atât mai valoroasă în condițiile de distanțare socială din timpul pandemiei.

Invitație la Hackaton internațional

Copiii, adolescenții și tinerii care au vizitat expoziția Tech World au fost invitați de echipele UPT să participe la Hackatonul organizat în cadrul proiectului EUDRES (<https://eudres.eu/hackathon-2021>), care va avea loc în perioada 23-24 septembrie, fiind co-organizat de UPT. Participanții la Hackaton vor lucra în echipe internaționale și interdisciplinare pentru a veni cu soluții pe teme precum economia circulară și contribuțiile umane la inteligența artificială, dar și bunăstare și îmbătrânire activă.

Proiecte cu impact pentru studenții și comunitatea europeană

Tot în cadrul standului UPT, participanții au putut descoperi informații despre proiectul internațional Erasmus+ Mode-IT – Curricular modernization by implementing MOOCs model, (<https://www.mode-it.eu/>), care încurajează integrarea pedagogiilor online deschise în cursuri și programe educaționale formale pentru a le face mai flexibile și atractive pentru studenți. Participanții au putut afla despre programul de formare online deschis care își propune să permită cadrelor didactice din învățământul superior să dezvolte și să livreze cursuri tip MOOC (Massive Open Online Courses), precum și să integreze MOOC-urile în planurile de învățământ formale.

De asemenea s-au prezentat informații și despre proiectul Erasmus+ Community Enabled Open Training on Creative & Cultural Entrepreneurship – TraCCE (<https://tracce-project.eu/>), care adoptă o abordare transnațională și din perspectiva multiplilor stakeholderi, în vederea creării unei curricule de învățământ superior, precum și realizarea unui toolkit „train off trainers” de tip implicare civică, care va oferi atât staff-ului de proiect, cât și întregii comunități implicate civic, accesul deschis la un mediu virtual de învățare, precum și două ateliere internaționale.

În calitate de partener și în cadrul secțiunilor de Hackathon și Tech Talks ale Flight Festival 2021, Universitatea Politehnica Timișoara a dovedit încă o dată că reprezintă un furnizor valoros de tehnologie și educație, evenimentele și acțiunile promovate de UPT în cadrul festivalului atrăgând și de această dată un public numeros, într-un spațiu restrâns de expozanți, alături de firme de top din Timișoara, onorând astfel atât tradiția celor 100 de ani de educație universitară, cât și orientarea spre meserii și tehnologiile viitorului, inovație și progres.

2. [Universitatea Politehnica Timișoara a adus proiectele și tehnologiile viitorului la Flight Festival - Tech World](#)



[Home](#) / [Educatie-Stiinta](#) / Universitatea Politehnica Timișoara a adus proiectele și tehnologiile viitorului la Flight Festival - Tech World

Universitatea Politehnica din Timișoara (UPT) a adus la ediția din acest an a Flight Festival, care s-a desfășurat la sfârșitul săptămânii, la Aerodromul Cioca, proiecte și tehnologii ale viitorului, în cadrul standului dedicat, unde au fost prezentate aplicații educaționale și de cultură experimentate cu ajutorul tehnologiilor de realitate augmentată, virtuală și mixtă, holograme, dar și cursuri de competențe digitale gratuite și proiecte internaționale de interes pentru comunitate.

Standul UPT din cadrul expoziției Tech World a atras interesul a peste 1.000 de participanți, care au putut descoperi o serie de cursuri și aplicații educaționale, culturale și web, dar și mobile și de realitate augmentată, virtuală și mixtă, dezvoltate în cadrul proiectelor naționale și internaționale implementate de universitate, arată un comunicat al UPT remis, marți, AGERPRES.

Printre proiectele culturale care au stârnit interes s-a numărat "Patrimoniul sub reflectoare Timișoara" / "Spotlight Heritage Timișoara" care le-a descoperit participanților pagina web a proiectului, cu poveștile a trei cartiere istorice ale Timișoarei, prin intermediul unui display interactiv și, totodată, "s-au plimbat" virtual prin Timișoara de acum și de altădată.

Un alt proiect de mare interes prezentat de echipele UPT a fost "Digital Culture - Perfecționarea competențelor digitale și îmbunătățirea incluziunii sociale a adulților în industriile creative".

De asemenea, participanții au descoperit și proiectul "Muzeului Tehnic al UPT", care prezintă istoria științei și a tehnologiei din Universitatea Politehnica Timișoara și a regiunii.

Tot la standul UPT, cei interesați au putut afla despre proiectul "AugmentedWearEdu", în care UPT este partener și prin intermediul căruia se dezvoltă aplicații de realitate augmentată, realitate virtuală și cu feedback haptic (senzorial), care să le permită studenților să participe la laboratoarele universității, fie de la distanță, fie în sistem e-learning.

Copiii, adolescenții și tinerii care au vizitat expoziția "Tech World" au fost invitați de echipele UPT să participe la Hackatonul organizat în cadrul proiectului EUDRES, care va avea loc în perioada 23-24 septembrie, UPT fiind coorganizator. Participanții la Hackaton vor lucra în echipe internaționale și interdisciplinare pentru a veni cu soluții pe teme precum economia circulară și contribuțiiile umane la inteligența artificială, dar și bunăstare și îmbătrânire activă.

Ca partener și în cadrul secțiunilor de Hackathon și Tech Talks ale Flight Festival 2021, Universitatea Politehnica Timișoara a dovedit că reprezintă un furnizor valoros de tehnologie și educație, evenimentele și acțiunile promovate de UPT în cadrul festivalului atrăgând un public numeros, într-un spațiu restrâns de expozanți, alături de firme de top din Timișoara, onorând atât tradiția celor 100 de ani de educație universitară, cât și orientarea spre meserii și tehnologiile viitorului, inovație și progres. AGERPRES/(AS - autor: Otilia Halunga, editor: Irina Poenaru, editor online: Andreea Lăzăroiu)

3. [UPT a adus proiectele și tehnologiile viitorului la Flight Festival – Tech World](#)



The screenshot shows the homepage of deBANAT.ro. At the top, there's a large graphic of a city skyline with buildings and clouds. Below it, the website's navigation bar includes links for HOME, ADMINISTRAȚIE, POLITICĂ, SPORT, OPINII, and TIMP LIBER ȘI C. On the left, there's a sidebar with a black background containing the number '1' and the text 'CELE MAI NOI ARTICOLE'. The main content area features a headline about UPT's projects at the Flight Festival – Tech World, followed by a snippet of the article text.

UPT a adus proiectele și tehnologiile viitorului la Flight Festival – Tech World

Aplicații educaționale și de cultură experimentate cu ajutorul tehnologiilor de realitate augmentată, virtuală și mixtă, holograme, dar și cursuri de competențe digitale gratuite și proiecte internaționale de interes pentru comunitate au fost prezentate la standul Universității Politehnica Timișoara de la Flight Festival. Acestea au adunat mii de vizitatori în cadrul expoziției Tech World, la Aerodromul Cioca.

Universitatea Politehnica Timișoara, prin Centrul de e-Learning și Centrul Multimedia, a participat, în perioada 27-29 august la expoziția Tech World, organizată la Aerodromul Cioca, în cadrul Flight Festival 2021. Standul UPT a atras interesul a peste o mie de participanți, care au avut ocazia să experimenteze timp de trei zile cu tehnologiile viitorului prin echipamentele de ultimă generație. Aceștia au avut ocazia să descopere o serie de cursuri și aplicații educaționale, culturale și web, dar și mobile și de realitate augmentată, virtuală și mixtă – dezvoltate în cadrul proiectelor naționale și internaționale implementate de UPT.

Printre proiectele culturale care au stârnit interes în rândul participantilor de la Tech World s-a numărat Patrimoniul sub reflectoare Timișoara / Spotlight Heritage Timișoara (<https://spotlight-timisoara.eu/>). Participantii Flight Festival au avut ocazia să descopere pagina web a proiectului, cu poveștile celor trei cartiere istorice ale Timișoarei, prin intermediul unui display interactiv și, totodată, s-au „plimbat” virtual prin Timișoara de acum și altădată cu aplicațiile mobile și de realitate augmentată Spotlight Heritage Timișoara, puse la dispoziție pe tabletelor interactive și telefoanele mobile de la standul UPT.

Perfecționarea competențelor digitale și îmbunătățirea incluziunii sociale a adulților în industriile creative (<https://digiculture.eu/ro/>) – participantii arătând un mare interes pentru cele 13 cursuri (<https://digiculture.eu/ro/courses/>) de competențe digitale în industriile creative dezvoltate în cadrul proiectului Erasmus + coordonat de UPT.

Participantii au descoperit și proiectul Muzeului Tehnic al UPT (<https://muzeu.upt.ro/>) care prezintă istoria științei și tehnologiei din Universitatea Politehnica Timișoara și a regiunii. Echipele UPT au făcut demonstrații cu aplicațiile și tururile virtuale interactive ale Muzeului UPT cu ajutorul ochelarilor cu realitate virtuală Oculus Rift și Oculus Quest 2 și au prezentat aplicațiile educaționale pentru copii realizate cu ochelarii și cubul magic Merge Cube. De asemenea, participantii au putut să experimenteze tehnologia de realitate mixtă care le permite să interacționeze cu holograme din jurul lor prin intermediul ochelarilor Microsoft HoloLens 2.

Tot la standul UPT, cei interesați au putut afla despre proiectul AugmentedWearEdu (<https://augmentedwearedu.uia.no/>) în care UPT este partener și prin intermediul căruia se dezvoltă aplicații de realitate augmentată, realitate virtuală și cu feedback haptic (senzorial), care să le permită studenților să participe la laboratoarele universității, fie de la distanță sau în sistem e-learning – aplicații a căror utilitate poate fi cu atât mai valoroasă în condițiile de distanțare socială din timpul pandemiei.

Copiii, adolescenții și tinerii care au vizitat expoziția Tech World au fost invitați de echipele UPT să participe la Hackathonul organizat în cadrul proiectului EUDRES (<https://eudres.eu/hackathon-2021>), care va avea loc în perioada 23-24 septembrie, fiind co-organizat de UPT.

Tot în cadrul standului UPT, participanții au putut descoperi informații despre proiectul internațional Erasmus+ Mode-IT – Curricular modernization by implementing MOOCs model, (<https://www.mode-it.eu/>), care încurajează integrarea pedagogiilor online deschise în cursuri și programe educaționale formale pentru a le face mai flexibile și atractive pentru studenți.

Participanții au putut afla despre programul de formare online deschis care își propune să permită cadrelor didactice din învățământul superior să dezvolte și să livreze cursuri tip MOOC (Massive Open Online Courses), precum și să integreze MOOC-urile în planurile de învățământ formale.

De asemenea s-au prezentat informații și despre proiectul Erasmus+ Community Enabled Open Training on Creative & Cultural Entrepreneurship – TraCCE (<https://tracce-project.eu/>), care adoptă o abordare transnațională și din perspective multiplilor stakeholderi, în vederea creării unei curricule de învățământ superior, precum și realizarea unui toolkit „train off trainers” de tip implicare civică, care va oferi atât staff-ului de proiect, cât și întregii comunități implicate civic, accesul deschis la un mediu virtual de învățare, precum și două ateliere internaționale.

4. [UPT a adus proiectele și tehnologiile viitorului la Flight Festival – Tech World](#)



The screenshot shows the header of the Gazeta Din Vest website. The logo features a stylized 'A' with wings and the text 'GAZETA din Vest' below it. Below the logo is the tagline 'ATTITUDE, PROFESIONALISM, ADEVĂR!'. The top navigation bar includes links for 'joi - 2 septembrie 2021', 'Publicitate', 'Trimite o stire!', 'Contacteaza-ne', and 'Redactia GazetaDinVest.ro'. A secondary navigation bar below has links for 'STIRI LOCALE', 'EDUCATIE', 'ECONOMIE', 'UTILE', 'SANATATE', and 'POLITICA'.

[Acasă](#) > [Educatie](#) > [UPT a adus proiectele și tehnologiile viitorului la Flight Festival – Tech...](#)

[Educatie](#) [Stiri Locale](#) [Stiri Timis](#)

UPT a adus proiectele și tehnologiile viitorului la Flight Festival – Tech World

Aplicații educaționale și de cultură experimentate cu ajutorul tehnologiilor de realitate augmentată, virtuală și mixtă, holograme, dar și cursuri de competențe digitale gratuite și proiecte internaționale de interes pentru comunitate – standul Universității Politehnica Timișoara de la Flight Festival a adunat mii de participanți care au descoperit tehnologiile viitorului cu ajutorul echipamentelor de ultimă generație, puse la dispoziție în cadrul expoziției Tech World, la Aerodromul Cioca.

Universitatea Politehnica Timișoara, prin Centrul de e-Learning și Centrul Multimedia au participat, în perioada 27-29 august la expoziția Tech World, organizată la Aerodromul Cioca, în cadrul Flight Festival 2021. Standul UPT a atras interesul a peste o mie de participanți, care au avut ocazia să experimenteze timp de trei zile cu tehnologiile viitorului prin echipamentele de ultimă generație. Aceștia au avut ocazia să descopere o serie de cursuri și aplicații educaționale, culturale și web, dar și mobile și de realitate augmentată, virtuală și mixtă – dezvoltate în cadrul proiectelor naționale și internaționale implementate de UPT.

„Plimbări” prin Timișoara de acum și altădată prin AR

Printre proiectele culturale care au stârnit interes în rândul participanților de la Tech World s-a numărat Patrimoniul sub reflectoare Timișoara / Spotlight Heritage Timișoara (<https://spotlight-timisoara.eu/>). Participanții Flight Festival au avut ocazia să descopere pagina web a proiectului, cu poveștile celor trei cartiere istorice ale Timișoarei, prin intermediul unui display interactiv și, totodată, s-au „plimbat” virtual prin Timișoara de acum și altădată cu aplicațiile mobile și de realitate augmentată Spotlight Heritage Timișoara, puse la dispoziție pe tabletelor interactive și telefoanele mobile de la standul UPT.

Cursuri gratuite în sprijinul industriilor creative

Un alt proiect de mare interes prezentat de echipele UPT a fost Digital Culture – Perfectionarea competențelor digitale și îmbunătățirea incluziunii sociale a adulților în industriile creative (<https://digiculture.eu/ro/>) – participanții arătând un mare interes pentru cele 13 cursuri (<https://digiculture.eu/ro/courses/>) de competențe digitale în industriile creative dezvoltate în cadrul proiectului Erasmus + coordonat de UPT.

Holograme, tururi virtuale, ochelari AR și un cub magic educațional

Participanții au descoperit și proiectul Muzeului Tehnic al UPT (<https://muzeu.upt.ro/>) care prezintă istoria științei și tehnologiei din Universitatea Politehnica Timișoara și a regiunii. Echipele UPT au făcut demonstrații cu aplicațiile și tururile virtuale interactive ale Muzeului UPT cu ajutorul ochelarilor cu realitate virtuală Oculus Rift și Oculus Quest 2 și au prezentat aplicațiile educaționale pentru copii realizate cu ochelarii și cubul magic Merge Cube. De asemenea, participanții au putut să experimenteze tehnologia de realitate mixtă care le permite să interacționeze cu holograme din jurul lor prin intermediul ochelarilor Microsoft Hololens 2.

Laboratoare cu feedback senzorial pentru studenți

Tot la standul UPT, cei interesați au putut afla despre proiectul AugmentedWearEdu (<https://augmentedwearedu.uia.no/>) în care UPT este partener și prin intermediul căruia se dezvoltă aplicații de realitate augmentată, realitate virtuală și cu feedback haptic (senzorial), care să le permită studenților să participe la laboratoarele universității, fie de la distanță sau în sistem e-learning – aplicații a căror utilitate poate fi cu atât mai valoroasă în condițiile de distanțare socială din timpul pandemiei.

Invitație la Hackaton internațional

Copiii, adolescenții și tinerii care au vizitat expoziția Tech World au fost invitați de echipele UPT să participe la Hackatonul organizat în cadrul proiectului EUDRES (<https://eudres.eu/hackathon-2021>), care va avea loc în perioada 23-24 septembrie, fiind co-organizat de UPT. Participanții la Hackaton vor lucra în echipe internaționale și interdisciplinare pentru a veni cu soluții pe teme precum economia circulară și contribuțiile umane la inteligența artificială, dar și bunăstare și îmbătrânire activă.

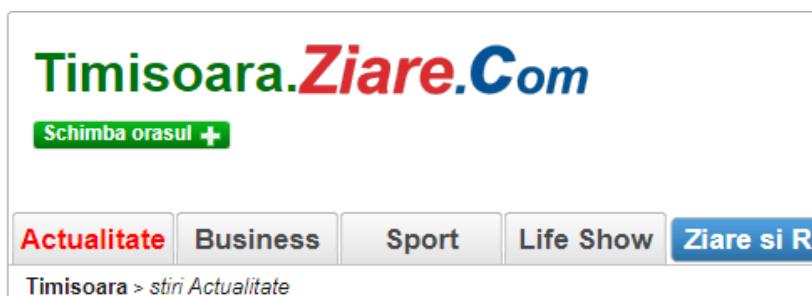
Proiecte cu impact pentru studenții și comunitatea europeană

Tot în cadrul standului UPT, participanții au putut descoperi informații despre proiectul internațional Erasmus+ Mode-IT – Curricular modernization by implementing MOOCs model, (<https://www.mode-it.eu/>), care încurajează integrarea pedagogiilor online deschise în cursuri și programe educaționale formale pentru a le face mai flexibile și atractive pentru studenți. Participanții au putut afla despre programul de formare online deschis care își propune să permită cadrelor didactice din învățământul superior să dezvolte și să livreze cursuri tip MOOC (Massive Open Online Courses), precum și să integreze MOOC-urile în planurile de învățământ formale.

De asemenea s-au prezentat informații și despre proiectul Erasmus+ Community Enabled Open Training on Creative & Cultural Entrepreneurship – TraCCE (<https://tracce-project.eu/>), care adoptă o abordare transnațională și din perspectiva multiplilor stakeholderi, în vederea creării unei curricule de învățământ superior, precum și realizarea unui toolkit „train off trainers” de tip implicare civică, care va oferi atât staff-ului de proiect, cât și întregii comunități implicate civic, accesul deschis la un mediu virtual de învățare, precum și două ateliere internaționale.

În calitate de partener și în cadrul secțiunilor de Hackathon și Tech Talks ale Flight Festival 2021, Universitatea Politehnica Timișoara a dovedit încă o dată că reprezintă un furnizor valoros de tehnologie și educație, evenimentele și acțiunile promovate de UPT în cadrul festivalului atrăgând și de această dată un public numeros, într-un spațiu restrâns de expozații, alături de firme de top din Timișoara, onorând astfel atât tradiția celor 100 de ani de educație universitară, cât și orientarea spre meserile și tehnologiile viitorului, inovație și progres.

5. [UPT a adus proiectele și tehnologiile viitorului la Flight Festival - Tech World](#)



Timisoara.Ziare.Com

Schimba orașul +

Actualitate Business Sport Life Show Ziare și R

Timisoara > stiri Actualitate

UPT a adus proiectele și tehnologiile viitorului la Flight Festival - Tech World

participanți care au descoperit tehnologiile viitorului cu ajutorul echipamentelor de ultima generație, puse la dispozitie în cadrul expoziției Tech World, la Aerodromul ...citeste toata stirea

TIMISOARA. Aplicații educationale și de cultură experimentate cu ajutorul tehnologiilor de realitate augmentată, virtuală și mixtă, holograme, dar și cursuri de competențe digitale gratuite și proiecte internaționale de interes pentru comunitate - standul Universitatii Politehnica Timisoara de la Flight Festival a adunat mii de

6. [UPT a adus proiectele și tehnologiile viitorului la Flight Festival – Tech World](#)



The screenshot shows the homepage of AMOS NEWS. At the top is a large red logo with "AMOS NEWS" in white. Below it is a black banner with the text "AFLAȚI ODATĂ CU NOI!". A red navigation bar below the banner contains links: Home, Flux Știri, Politică, Economie ▾, Societate ▾, Justiție, Agenda ▾, Editoriale, ANDO – In Memoriam. The main content area has a grey header with "HOME / CATEGORII ARTICOLE / SOCIETATE / EDUCAȚIE / UPT A ADUS PROIECTELE ȘI TEHNOLOGIILE VIITORULUI LA FLIGHT FESTIVAL – TECH WORLD". The article title "UPT a adus proiectele și tehnologiile viitorului la Flight Festival – Tech World" is in bold. The text of the article discusses UPT's projects and technologies displayed at the festival.

Aplicații educaționale și de cultură experimentate cu ajutorul tehnologiilor de realitate augmentată, virtuală și mixtă, holograme, dar și cursuri de competențe digitale gratuite și proiecte internaționale de interes pentru comunitate – standul Universității Politehnica Timișoara de la Flight Festival a adunat mii de participanți care au descoperit tehnologiile viitorului cu ajutorul echipamentelor de ultimă generație, puse la dispoziție în cadrul expoziției Tech World, la Aerodromul Cioca.

Universitatea Politehnica Timișoara, prin Centrul de e-Learning și Centrul Multimedia au participat, în perioada 27-29 august la expoziția Tech World, organizată la Aerodromul Cioca, în cadrul Flight Festival 2021. Standul UPT a atras interesul a peste o mie de participanți, care au avut ocazia să experimenteze timp de trei zile cu tehnologiile viitorului prin echipamentele de ultimă generație. Aceștia au avut ocazia să descopere o serie de cursuri și aplicații educaționale, culturale și web, dar și mobile și de realitate augmentată, virtuală și mixtă – dezvoltate în cadrul proiectelor naționale și internaționale implementate de UPT.

„Plimbări” prin Timișoara de acum și altădată prin AR

Printre proiectele culturale care au stârnit interes în rândul participantilor de la Tech World s-a numărat Patrimoniul sub reflectoare Timișoara / Spotlight Heritage Timișoara (<https://spotlight-timisoara.eu/>). Participanții Flight Festival au avut ocazia să descopere pagina web a proiectului, cu poveștile celor trei cartiere istorice ale Timișoarei, prin intermediul unui display interactiv și, totodată, s-au „plimbat” virtual prin Timișoara de acum și altădată cu aplicațiile mobile și de realitate augmentată Spotlight Heritage Timișoara, puse la dispoziție pe tabletelor interactive și telefoanele mobile de la standul UPT.

Cursuri gratuite în sprijinul industriilor creative

Un alt proiect de mare interes prezentat de echipele UPT a fost Digital Culture – Perfectionarea competențelor digitale și îmbunătățirea incluziunii sociale a adulților în industriile creative (<https://digiculture.eu/ro/>) – participanții arătând un mare interes pentru cele 13 cursuri (<https://digiculture.eu/ro/courses/>) de competențe digitale în industriile creative dezvoltate în cadrul proiectului Erasmus + coordonat de UPT.

Holograme, tururi virtuale, ochelari AR și un cub magic educațional

Participanții au descoperit și proiectul Muzeului Tehnic al UPT (<https://muzeu.upt.ro/>) care prezintă istoria științei și tehnologiei din Universitatea Politehnica Timișoara și a regiunii. Echipele UPT au făcut demonstrații cu aplicațiile și tururile virtuale interactive ale Muzeului UPT cu ajutorul ochelarilor cu realitate virtuală Oculus Rift și Oculus Quest 2 și au prezentat aplicațiile educaționale pentru copii realizate cu ochelarii și cubul magic Merge Cube. De asemenea, participanții au putut să experimenteze tehnologia de realitate mixtă care le permite să interacționeze cu holograme din jurul lor prin intermediul ochelarilor Microsoft Hololens 2.

Laboratoare cu feedback senzorial pentru studenți

Tot la standul UPT, cei interesați au putut afla despre proiectul AugmentedWearEdu (<https://augmentedwearedu.uia.no/>) în care UPT este partener și prin intermediul căruia se dezvoltă aplicații de realitate augmentată, realitate virtuală și cu feedback haptic (senzorial), care să le permită studenților să participe la laboratoarele universității, fie de la distanță sau în sistem e-learning – aplicații a căror utilitate poate fi cu atât mai valoroasă în condițiile de distanțare socială din timpul pandemiei.

Invitație la Hackaton internațional

Copiii, adolescenții și tinerii care au vizitat expoziția Tech World au fost invitați de echipele UPT să participe la Hackatonul organizat în cadrul proiectului EUDRES (<https://eudres.eu/hackathon-2021>), care va avea loc în perioada 23-24 septembrie, fiind co-organizat de UPT. Participanții la Hackaton vor lucra în echipe internaționale și interdisciplinare pentru a veni cu soluții pe teme precum economia circulară și contribuțiile umane la inteligența artificială, dar și bunăstare și îmbătrânire activă.

Proiecte cu impact pentru studenți și comunitatea europeană

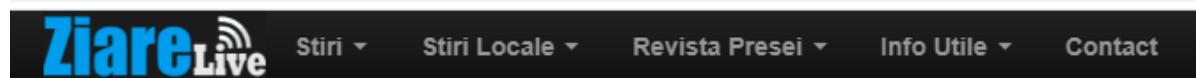
Tot în cadrul standului UPT, participanții au putut descoperi informații despre proiectul internațional Erasmus+ Mode-IT – Curricular modernization by implementing MOOCs model, (<https://www.mode-it.eu/>), care încurajează integrarea pedagogiilor online deschise în cursuri și programe educaționale formale pentru a le face mai flexibile și atractive pentru studenți. Participanții au putut afla despre programul de formare online deschis care își propune să permită cadrelor didactice din învățământul superior să dezvolte și să livreze cursuri tip MOOC (Massive Open Online Courses), precum și să integreze MOOC-urile în planurile de învățământ formale.

De asemenea s-au prezentat informații și despre proiectul Erasmus+ Community Enabled Open Training on Creative & Cultural Entrepreneurship – TraCCE (<https://tracce-project.eu/>), care adoptă o abordare transnațională și din perspectiva multiplilor stakeholderi, în vederea creării unei curricule de învățământ superior, precum și realizarea unui toolkit „train off trainers” de tip implicare civică, care va oferi atât staff-ului de proiect, cât și întregii comunități implicate civic, accesul deschis la un mediu virtual de învățare, precum și două ateliere internaționale.

În calitate de partener și în cadrul secțiunilor de Hackathon și Tech Talks ale Flight Festival 2021, Universitatea Politehnica Timișoara a dovedit încă o dată că reprezintă un furnizor valoros de tehnologie și educație, evenimentele și acțiunile

promovate de UPT în cadrul festivalului atrăgând și de această dată un public numeros, într-un spațiu restrâns de expozanți, alături de firme de top din Timișoara, onorând astfel atât tradiția celor 100 de ani de educație universitară, cât și orientarea spre meserii și tehnologiile viitorului, inovație și progres.

7. [UPT a adus proiectele și tehnologiile viitorului la Flight Festival – Tech World](#)



ZiareLive [Stiri](#) [Stiri Locale](#) [Revista Presei](#) [Info Utile](#) [Contact](#)

UPT a adus proiectele și tehnologiile viitorului la Flight Festival – Tech World

Aplicații educaționale și de cultură experimentate cu ajutorul tehnologiilor de realitate augmentată, virtuală și mixtă, holograme, dar și cursuri de competențe digitale gratuite și proiecte internaționale de interes pentru comunitate – standul Universității Politehnica Timișoara de la Flight Festival a adunat mii de participanți care au descoperit tehnologiile viitorului cu ajutorul echipamentelor de ultima generație, [...] The post UPT a adus proiectele și tehnologiile viitorului la Flight Festival – Tech World appeared first on Gazeta din Vest .

8. [Tehnologiile viitorului Tech World – de la UPT](#)



ZIUA
DE VEST

ACTUALITATE EVENIMENT ECONOMIC EDITORIAL POLITICĂ ADMINISTRAȚIE

Acasă □ Actualitate □ Tehnologiile viitorului Tech World – de la UPT

ACTUALITATE

Tehnologiile viitorului Tech World – de la UPT

Aplicații educaționale și de cultură experimentate cu ajutorul tehnologiilor de realitate augmentată, virtuală și mixtă, holograme, dar și cursuri de competențe digitale gratuite și proiecte internaționale de interes pentru comunitate.

Acesta a fost standul Universității Politehnica Timișoara de la Flight Festival care a adunat mii de participanți care au descoperit tehnologiile viitorului cu ajutorul echipamentelor de ultimă generație, puse la dispoziție în cadrul expoziției Tech World, la aerodromul Cioca.

Universitatea Politehnica Timișoara, prin Centrul de e-Learning și Centrul Multimedia au participat, în perioada 27-29 august la expoziția Tech World, organizată la aerodromul Cioca, în cadrul Flight Festival 2021. Standul UPT a atras interesul a peste o mie de participanți, care au avut ocazia să experimenteze timp de trei zile cu tehnologiile viitorului prin echipamentele de ultimă generație. Aceștia au avut ocazia să descopere o serie de cursuri și aplicații educaționale, culturale și web, dar și mobile și de realitate augmentată, virtuală și mixtă – dezvoltate în cadrul proiectelor naționale și internaționale implementate de UPT.

„Plimbări” prin Timișoara de acum și altădată prin AR

Printre proiectele culturale care au stârnit interes în rândul participanților de la Tech World s-a numărat Patrimoniul sub reflectoare Timișoara / Spotlight Heritage Timișoara (<https://spotlight-timisoara.eu/>). Participanții Flight Festival au avut ocazia să descopere pagina web a proiectului, cu poveștile celor trei cartiere istorice ale Timișoarei, prin intermediul unui display interactiv și, totodată, s-au „plimbat” virtual prin Timișoara de acum și altădată cu aplicațiile mobile și de realitate augmentată Spotlight Heritage Timișoara, puse la dispoziție pe tabletele interactive și telefoanele mobile de la standul UPT.

Cursuri gratuite în sprijinul industriilor creative

Un alt proiect de mare interes prezentat de echipele UPT a fost Digital Culture – Perfectionarea competențelor digitale și îmbunătățirea incluziunii sociale a adulților în industriile creative (<https://digiculture.eu/ro/>) – participanții arătând un mare interes pentru cele 13 cursuri (<https://digiculture.eu/ro/courses/>) de competențe digitale în industriile creative dezvoltate în cadrul proiectului Erasmus + coordonat de UPT.

Holograme, tururi virtuale, ochelari AR și un cub magic educațional

Participanții au descoperit și proiectul Muzeului Tehnic al UPT (<https://muzeu.upt.ro/>) care prezintă istoria științei și tehnologiei din Universitatea Politehnica Timișoara și a regiunii. Echipele UPT au făcut demonstrații cu aplicațiile și tururile virtuale interactive ale Muzeului UPT cu ajutorul ochelarilor cu realitate virtuală Oculus Rift și Oculus Quest 2 și au prezentat aplicațiile educaționale pentru copii realizate cu ochelarii și cubul magic Merge Cube. De asemenea, participanții au putut să experimenteze tehnologia de realitate mixtă care le permite să interacționeze cu holograme din jurul lor prin intermediul ochelarilor Microsoft HoloLens 2.

Laboratoare cu feedback senzorial pentru studenți

Tot la standul UPT, cei interesați au putut afla despre proiectul AugmentedWearEdu (<https://augmentedwearedu.uia.no/>) în care UPT este partener și prin intermediul căruia se dezvoltă aplicații de realitate augmentată, realitate virtuală și cu

feedback haptic (senzorial), care să le permită studenților să participe la laboratoarele universității, fie de la distanță sau în sistem e-learning – aplicații a căror utilitate poate fi cu atât mai valoroasă în condițiile de distanțare socială din timpul pandemiei.

Invitație la Hackaton internațional

Copiii, adolescenții și tinerii care au vizitat expoziția Tech World au fost invitați de echipele UPT să participe la Hackatonul organizat în cadrul proiectului EUDRES (<https://eudres.eu/hackathon-2021>), care va avea loc în perioada 23-24 septembrie, fiind co-organizat de UPT. Participanții la Hackaton vor lucra în echipe internaționale și interdisciplinare pentru a veni cu soluții pe teme precum economia circulară și contribuțiile umane la inteligența artificială, dar și bunăstare și îmbătrânire activă.

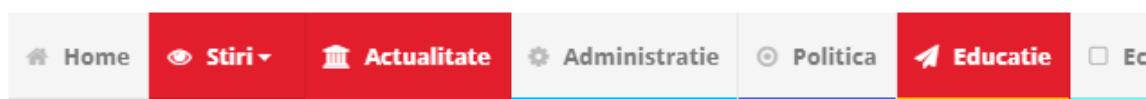
Proiecte cu impact pentru studenții și comunitatea europeană

Tot în cadrul standului UPT, participanții au putut descoperi informații despre proiectul internațional Erasmus+ Mode-IT – Curricular modernization by implementing MOOCs model, (<https://www.mode-it.eu/>), care încurajează integrarea pedagogiilor online deschise în cursuri și programe educaționale formale pentru a le face mai flexibile și atractive pentru studenți. Participanții au putut afla despre programul de formare online deschis care își propune să permită cadrelor didactice din învățământul superior să dezvolte și să livreze cursuri tip MOOC (Massive Open Online Courses), precum și să integreze MOOC-urile în planurile de învățământ formale.

De asemenea s-au prezentat informații și despre proiectul Erasmus+ Community Enabled Open Training on Creative & Cultural Entrepreneurship – TraCCE (<https://tracce-project.eu/>), care adoptă o abordare transnațională și din perspectiva multiplilor stakeholderi, în vederea creării unei curricule de învățământ superior, precum și realizarea unui toolkit „train off trainers” de tip implicare civică, care va oferi atât staff-ului de proiect, cât și întregii comunități implicate civic, accesul deschis la un mediu virtual de învățare, precum și două ateliere internaționale.

În calitate de partener și în cadrul secțiunilor de Hackathon și Tech Talks ale Flight Festival 2021, Universitatea Politehnica Timișoara a dovedit încă o dată că reprezintă un furnizor valoros de tehnologie și educație, evenimentele și acțiunile promovate de UPT în cadrul festivalului atrăgând și de această dată un public numeros, într-un spațiu restrâns de expozații, alături de firme de top din Timișoara, onorând astfel atât tradiția celor 100 de ani de educație universitară, cât și orientarea spre meserii și tehnologiile viitorului, inovație și progresă explicitat Lucian Ronkov -din cadrul UPT.

9. [UPT a adus proiectele și tehnologiile viitorului la Flight Festival – Tech World](#)



Home / Actualitate / UPT a adus proiectele și tehnologiile viitorului la Flight Festival – Tech World

UPT a adus proiectele și tehnologiile viitorului la Flight Festival – Tech World

Aplicații educaționale și de cultură experimentate cu ajutorul tehnologiilor de realitate augmentată, virtuală și mixtă, holograme, dar și cursuri de competențe digitale gratuite și proiecte internaționale de interes pentru comunitate – standul Universității Politehnica Timișoara de la Flight Festival a adunat mii de participanți care au descoperit tehnologiile viitorului cu ajutorul echipamentelor de ultimă generație, puse la dispoziție în cadrul expoziției Tech World, la Aerodromul Cioca.

Universitatea Politehnica Timișoara, prin Centrul de e-Learning și Centrul Multimedia au participat, în perioada 27-29 august la expoziția Tech World, organizată la Aerodromul Cioca, în cadrul Flight Festival 2021. Standul UPT a atras interesul a peste o mie de participanți, care au avut ocazia să experimenteze timp de trei zile cu tehnologiile viitorului prin echipamentele de ultimă generație. Aceștia au avut ocazia să descopere o serie de cursuri și aplicații educaționale, culturale și web, dar și mobile și de realitate augmentată, virtuală și mixtă – dezvoltate în cadrul proiectelor naționale și internaționale implementate de UPT.

„Plimbări” prin Timișoara de acum și altădată prin AR

Printre proiectele culturale care au stârnit interes în rândul participantilor de la Tech World s-a numărat Patrimoniul sub reflectoare Timișoara / Spotlight Heritage Timișoara (<https://spotlight-timisoara.eu/>). Participantii Flight Festival au avut ocazia să descopere pagina web a proiectului, cu poveștile celor trei cartiere istorice ale Timișoarei, prin intermediul unui display interactiv și, totodată, s-au „plimbat” virtual prin Timișoara de acum și altădată cu aplicațiile mobile și de realitate augmentată Spotlight Heritage Timișoara, puse la dispoziție pe tabletelor interactive și telefoanele mobile de la standul UPT.

Cursuri gratuite în sprijinul industriilor creative

Un alt proiect de mare interes prezentat de echipele UPT a fost Digital Culture – Perfectionarea competențelor digitale și îmbunătățirea incluziunii sociale a adulților în industriile creative (<https://digiculture.eu/ro/>) – participanții arătând un

mare interes pentru cele 13 cursuri (<https://digiculture.eu/ro/courses/>) de competențe digitale în industriile creative dezvoltate în cadrul proiectului Erasmus + coordonat de UPT.

Holograme, tururi virtuale, ochelari AR și un cub magic educațional

Participanții au descoperit și proiectul Muzeului Tehnic al UPT (<https://muzeu.upt.ro/>) care prezintă istoria științei și tehnologiei din Universitatea Politehnica Timișoara și a regiunii. Echipele UPT au făcut demonstrații cu aplicațiile și tururile virtuale interactive ale Muzeului UPT cu ajutorul ochelarilor cu realitate virtuală Oculus Rift și Oculus Quest 2 și au prezentat aplicațiile educaționale pentru copii realizate cu ochelarii și cubul magic Merge Cube. De asemenea, participanții au putut să experimenteze tehnologia de realitate mixtă care le permite să interacționeze cu holograme din jurul lor prin intermediul ochelarilor Microsoft HoloLens 2.

Laboratoare cu feedback senzorial pentru studenți

Tot la standul UPT, cei interesați au putut afla despre proiectul AugmentedWearEdu (<https://augmentedwearedu.uia.no/>) în care UPT este partener și prin intermediul căruia se dezvoltă aplicații de realitate augmentată, realitate virtuală și cu feedback haptic (senzorial), care să le permită studenților să participe la laboratoarele universității, fie de la distanță sau în sistem e-learning – aplicații a căror utilitate poate fi cu atât mai valoroasă în condițiile de distanțare socială din timpul pandemiei.

Invitație la Hackaton internațional

Copiii, adolescenții și tinerii care au vizitat expoziția Tech World au fost invitați de echipele UPT să participe la Hackatonul organizat în cadrul proiectului EUDRES (<https://eudres.eu/hackathon-2021>), care va avea loc în perioada 23-24 septembrie, fiind co-organizat de UPT. Participanții la Hackaton vor lucra în echipe internaționale și interdisciplinare pentru a veni cu soluții pe teme precum economia circulară și contribuțiile umane la inteligența artificială, dar și bunăstare și îmbătrânire activă.

Proiecte cu impact pentru studenții și comunitatea europeană

Tot în cadrul standului UPT, participanții au putut descoperi informații despre proiectul internațional Erasmus+ Mode-IT – Curricular modernization by implementing MOOCs model, (<https://www.mode-it.eu/>), care încurajează integrarea pedagogiilor online deschise în cursuri și programe educaționale formale pentru a le face mai flexibile și atractive pentru studenți. Participanții au putut afla despre programul de formare online deschis care își propune să permită cadrelor didactice din învățământul superior să dezvolte și să livreze cursuri tip MOOC (Massive Open Online Courses), precum și să integreze MOOC-urile în planurile de învățământ formale.

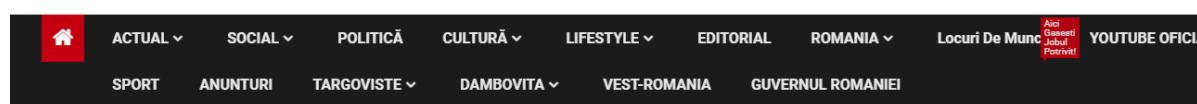
De asemenea s-au prezentat informații și despre proiectul Erasmus+ Community Enabled Open Training on Creative & Cultural Entrepreneurship – TraCCE (<https://tracce-project.eu/>), care adoptă o abordare transnațională și din perspectiva multiplilor stakeholderi, în vederea creării unei curricule de învățământ superior, precum și realizarea unui toolkit „train off

trainers” de tip implicare civică, care va oferi atât staff-ului de proiect, cât și întregii comunități implicate civic, accesul deschis la un mediu virtual de învățare, precum și două ateliere internaționale.

În calitate de partener și în cadrul secțiunilor de Hackathon și Tech Talks ale Flight Festival 2021, Universitatea Politehnica Timișoara a dovedit încă o dată că reprezintă un furnizor valoros de tehnologie și educație, evenimentele și acțiunile promovate de UPT în cadrul festivalului atrăgând și de această dată un public numeros, într-un spațiu restrâns de expoziții, alături de firme de top din Timișoara, onorând astfel atât tradiția celor 100 de ani de educație universitară, cât și orientarea spre meserii și tehnologiile viitorului, inovație și progres.

10. [UPT a adus proiectele și tehnologiile viitorului la Flight Festival – Tech World](#)

OFICIAL MEDIA



ACTUAL TIMIȘOARA

UPT a adus proiectele și tehnologiile viitorului la Flight Festival – Tech World

Aplicații educaționale și de cultură experimentate cu ajutorul tehnologiilor de realitate augmentată, virtuală și mixtă, holograme, dar și cursuri de competențe digitale gratuite și proiecte internaționale de interes pentru comunitate – standul Universității Politehnica Timișoara de la Flight Festival a adunat mii de participanți care au descoperit tehnologiile viitorului cu ajutorul echipamentelor de ultimă generație, puse la dispoziție în cadrul expoziției Tech World, la Aerodromul Cioca. Universitatea Politehnica Timișoara, prin Centrul de e-Learning și Centrul Multimedia au participat, în perioada 27-29 august la expoziția Tech World, organizată la Aerodromul Cioca, în cadrul Flight Festival 2021. Standul UPT a atras interesul a peste o mie de participanți, care au avut ocazia să experimenteze timp de trei zile cu tehnologiile viitorului prin echipamentele de ultimă generație. Aceștia au avut ocazia să descopere o serie de cursuri și aplicații educaționale, culturale și web, dar și mobile și de realitate augmentată, virtuală și mixtă – dezvoltate în cadrul proiectelor naționale și internaționale implementate de UPT.

„Plimbări” prin Timișoara de acum și altădată prin AR

Printre proiectele culturale care au stârnit interes în rândul participantilor de la Tech World s-a numărat Patrimoniul sub reflectoare Timișoara / Spotlight Heritage Timișoara (<https://spotlight-timisoara.eu/>). Participantii Flight Festival au avut ocazia să descopere pagina web a proiectului, cu poveștile celor trei cartiere istorice ale Timișoarei, prin intermediul unui display interactiv și, totodată, s-au „plimbat” virtual prin Timișoara de acum și altădată cu aplicațiile mobile și de realitate augmentată Spotlight Heritage Timișoara, puse la dispoziție pe tabletelor interactive și telefoanele mobile de la standul UPT.

Cursuri gratuite în sprijinul industriilor creative

Un alt proiect de mare interes prezentat de echipele UPT a fost Digital Culture – Perfectionarea competențelor digitale și îmbunătățirea incluziunii sociale a adulților în industriile creative (<https://digiculture.eu/ro/>) – participanții arătând un mare interes pentru cele 13 cursuri (<https://digiculture.eu/ro/courses/>) de competențe digitale în industriile creative dezvoltate în cadrul proiectului Erasmus + coordonat de UPT.

Holograme, tururi virtuale, ochelari AR și un cub magic educațional

Participanții au descoperit și proiectul Muzeului Tehnic al UPT (<https://muzeu.upt.ro/>) care prezintă istoria științei și tehnologiei din Universitatea Politehnica Timișoara și a regiunii. Echipele UPT au făcut demonstrații cu aplicațiile și tururile virtuale interactive ale Muzeului UPT cu ajutorul ochelarilor cu realitate virtuală Oculus Rift și Oculus Quest 2 și au prezentat aplicațiile educaționale pentru copii realizate cu ochelarii și cubul magic Merge Cube. De asemenea, participanții au putut să experimenteze tehnologia de realitate mixtă care le permite să interacționeze cu holograme din jurul lor prin intermediul ochelarilor Microsoft HoloLens 2.

Laboratoare cu feedback senzorial pentru studenți

Tot la standul UPT, cei interesați au putut afla despre proiectul AugmentedWearEdu (<https://augmentedwearedu.uia.no/>) în care UPT este partener și prin intermediul căruia se dezvoltă aplicații de realitate augmentată, realitate virtuală și cu feedback haptic (senzorial), care să le permită studenților să participe la laboratoarele universității, fie de la distanță sau în sistem e-learning – aplicații a căror utilitate poate fi cu atât mai valoroasă în condițiile de distanțare socială din timpul pandemiei.

Invitație la Hackaton internațional

Copiii, adolescenții și tinerii care au vizitat expoziția Tech World au fost invitați de echipele UPT să participe la Hackatonul organizat în cadrul proiectului EUDRES (<https://eudres.eu/hackathon-2021>), care va avea loc în perioada 23-24 septembrie, fiind co-organizat de UPT. Participanții la Hackaton vor lucra în echipe internaționale și interdisciplinare pentru a veni cu soluții pe teme precum economia circulară și contribuțiile umane la inteligența artificială, dar și bunăstare și îmbătrânire activă.

Proiecte cu impact pentru studenți și comunitatea europeană

Tot în cadrul standului UPT, participanții au putut descoperi informații despre proiectul internațional Erasmus+ Mode-IT – Curricular modernization by implementing MOOCs model, (<https://www.mode-it.eu/>), care încurajează integrarea pedagogiilor online deschise în cursuri și programe educaționale formale pentru a le face mai flexibile și atractive pentru studenți. Participanții au putut afla despre programul de formare online deschis care își propune să permită cadrelor didactice din învățământul superior să dezvolte și să livreze cursuri tip MOOC (Massive Open Online Courses), precum și să integreze MOOC-urile în planurile de învățământ formale.

De asemenea s-au prezentat informații și despre proiectul Erasmus+ Community Enabled Open Training on Creative & Cultural Entrepreneurship – TraCCE (<https://tracce-project.eu/>), care adoptă o abordare transnațională și din perspectiva multiplilor stakeholderi, în vederea creării unei curricule de învățământ superior, precum și realizarea unui toolkit „train off trainers” de tip implicare civică, care va oferi atât staff-ului de proiect, cât și întregii comunități implicate civic, accesul deschis la un mediu virtual de învățare, precum și două ateliere internaționale.

În calitate de partener și în cadrul secțiunilor de Hackathon și Tech Talks ale Flight Festival 2021, Universitatea Politehnica Timișoara a dovedit încă o dată că reprezintă un furnizor valoros de tehnologie și educație, evenimentele și acțiunile promovate de UPT în cadrul festivalului atrăgând și de această dată un public numeros, într-un spațiu restrâns de expozanți,

alături de firme de top din Timișoara, onorând astfel atât tradiția celor 100 de ani de educație universitară, cât și orientarea spre meseriiile și tehnologiile viitorului, inovație și progres.

11. [UPT și viitorul la Flight Festival – Tech World](#)



Administrație Politică Educație Economie Eveniment Sănătate Social Sport Cultură

Acasă > Cultură-Media > UPT și viitorul la Flight Festival – Tech World

Cultură-Media Educație Eveniment Info Utile Life-show Social Uncategorized

UPT și viitorul la Flight Festival – Tech World

Aplicații educaționale și de cultură experimentate cu ajutorul tehnologiilor de realitate augmentată, virtuală și mixtă, holograme, dar și cursuri de competențe digitale gratuite și proiecte internaționale de interes pentru comunitate – standul Universității Politehnica Timișoara de la Flight Festival a adunat mii de participanți care au descoperit tehnologiile viitorului cu ajutorul echipamentelor de ultimă generație, puse la dispoziție în cadrul expoziției Tech World, la Aerodromul Cioca.

Universitatea Politehnica Timișoara, prin Centrul de e-Learning și Centrul Multimedia au participat, în perioada 27-29 august la expoziția Tech World, organizată la Aerodromul Cioca, în cadrul Flight Festival 2021. Standul UPT a atras interesul a peste o mie de participanți, care au avut ocazia să experimenteze timp de trei zile cu tehnologiile viitorului prin echipamentele de ultimă generație. Aceștia au avut ocazia să descopere o serie de cursuri și aplicații educaționale, culturale și web, dar și mobile și de realitate augmentată, virtuală și mixtă – dezvoltate în cadrul proiectelor naționale și internaționale implementate de UPT.

„Plimbări” prin Timișoara de acum și altădată prin AR

Printre proiectele culturale care au stârnit interes în rândul participanților de la Tech World s-a numărat Patrimoniul sub reflectoare Timișoara / Spotlight Heritage Timișoara (<https://spotlight-timisoara.eu/>). Participanții Flight Festival au avut ocazia să descopere pagina web a proiectului, cu poveștile celor trei cartiere istorice ale Timișoarei, prin intermediul unui display interactiv și, totodată, s-au „plimbat” virtual prin Timișoara de acum și altădată cu aplicațiile mobile și de realitate augmentată Spotlight Heritage Timișoara, puse la dispoziție pe tabletele interactive și telefoanele mobile de la standul UPT.

Cursuri gratuite în sprijinul industriilor creative

Un alt proiect de mare interes prezentat de echipele UPT a fost Digital Culture – Perfectionarea competențelor digitale și îmbunătățirea incluziunii sociale a adulților în industriile creative (<https://digiculture.eu/ro/>) – participanții arătând un mare interes pentru cele 13 cursuri (<https://digiculture.eu/ro/courses/>) de competențe digitale în industriile creative dezvoltate în cadrul proiectului Erasmus + coordonat de UPT.

Holograme, tururi virtuale, ochelari AR și un cub magic educațional

Participanții au descoperit și proiectul Muzeului Tehnic al UPT (<https://muzeu.upt.ro/>) care prezintă istoria științei și tehnologiei din Universitatea Politehnica Timișoara și a regiunii. Echipele UPT au făcut demonstrații cu aplicațiile și tururile virtuale interactive ale Muzeului UPT cu ajutorul ochelarilor cu realitate virtuală Oculus Rift și Oculus Quest 2 și au prezentat aplicațiile educaționale pentru copii realizate cu ochelarii și cubul magic Merge Cube. De asemenea, participanții au putut să experimenteze tehnologia de realitate mixtă care le permite să interacționeze cu holograme din jurul lor prin intermediul ochelarilor Microsoft HoloLens 2.

Laboratoare cu feedback senzorial pentru studenți

Tot la standul UPT, cei interesați au putut afla despre proiectul AugmentedWearEdu (<https://augmentedwearedu.uia.no/>) în care UPT este partener și prin intermediul căruia se dezvoltă aplicații de realitate augmentată, realitate virtuală și cu feedback haptic (senzorial), care să le permită studenților să participe la laboratoarele universității, fie de la distanță sau în sistem e-learning – aplicații a căror utilitate poate fi cu atât mai valoroasă în condițiile de distanțare socială din timpul pandemiei.

Invitație la Hackaton internațional

Copiii, adolescenții și tinerii care au vizitat expoziția Tech World au fost invitați de echipele UPT să participe la Hackatonul organizat în cadrul proiectului EUDRES (<https://eudres.eu/hackathon-2021>), care va avea loc în perioada 23-24 septembrie, fiind co-organizat de UPT. Participanții la Hackaton vor lucra în echipe internaționale și interdisciplinare pentru a veni cu soluții pe teme precum economia circulară și contribuțiile umane la inteligența artificială, dar și bunăstare și îmbătrânire activă.

Proiecte cu impact pentru studenți și comunitatea europeană

Tot în cadrul standului UPT, participanții au putut descoperi informații despre proiectul internațional Erasmus+ Mode-IT – Curricular modernization by implementing MOOCs model, (<https://www.mode-it.eu/>), care încurajează integrarea pedagogiilor online deschise în cursuri și programe educaționale formale pentru a le face mai flexibile și atractive pentru studenți. Participanții au putut afla despre programul de formare online deschis care își propune să permită cadrelor

didactice din învățământul superior să dezvolte și să livreze cursuri tip MOOC (Massive Open Online Courses), precum și să integreze MOOC-urile în planurile de învățământ formale.

De asemenea s-au prezentat informații și despre proiectul Erasmus+ Community Enabled Open Training on Creative & Cultural Entrepreneurship – TraCCE (<https://tracce-project.eu/>), care adoptă o abordare transnațională și din perspectiva multiplilor stakeholderi, în vederea creării unei curricule de învățământ superior, precum și realizarea unui toolkit „train off trainers” de tip implicare civică, care va oferi atât staff-ului de proiect, cât și întregii comunități implicate civic, accesul deschis la un mediu virtual de învățare, precum și două ateliere internaționale.

În calitate de partener și în cadrul secțiunilor de Hackathon și Tech Talks ale Flight Festival 2021, Universitatea Politehnica Timișoara a dovedit încă o dată că reprezintă un furnizor valoros de tehnologie și educație, evenimentele și acțiunile promovate de UPT în cadrul festivalului atrăgând și de această dată un public numeros, într-un spațiu restrâns de expozații, alături de firme de top din Timișoara, onorând astfel atât tradiția celor 100 de ani de educație universitară, cât și orientarea spre meserii și tehnologiile viitorului, inovație și progres.

12. [UPT a adus proiectele și tehnologiile viitorului la Flight Festival - Tech World](#)



UPT a adus proiectele și tehnologiile viitorului la Flight Festival - Tech World

dispoziție în cadrul expoziției Tech World, la Aerodromul Cioca.

Universitatea Politehnica Timișoara, prin Centrul de e-Learning și Centrul Multimedia au participat, în perioada 27-29 august la expoziția Tech World, organizată la Aerodromul Cioca, în cadrul Flight Festival 2021. Standul UPT a atras interesul a peste o mie de participanți, care au avut ocazia să experimenteze timp de trei zile cu tehnologiile viitorului prin echipamentele de ultimă generație. Aceștia au avut ocazia să descopere o serie de cursuri și aplicații educaționale, culturale și web, dar și mobile și de realitate augmentată, virtuală și mixtă - dezvoltate în cadrul proiectelor naționale și internaționale implementate de UPT.

„Plimbări” prin Timișoara de acum și altădată prin AR

Printre proiectele culturale care au stârnit interes în rândul participantilor de la Tech World s-a numărat Patrimoniul sub reflectoare Timișoara / Spotlight Heritage Timișoara (<https://spotlight-timisoara.eu/>). Participanții Flight Festival au avut ocazia să descopere pagina web a proiectului, cu poveștile celor trei cartiere istorice ale Timișoarei, prin intermediul unui display interactiv și, totodată, s-au „plimbat” virtual prin Timișoara de acum și altădată cu aplicațiile mobile și de realitate

augmentată Spotlight Heritage Timișoara, puse la dispoziție pe tabletelor interactive și telefoanele mobile de la standul UPT.

Cursuri gratuite în sprijinul industriilor creative

Un alt proiect de mare interes prezentat de echipele UPT a fost Digital Culture - Perfectionarea competențelor digitale și îmbunătățirea incluziunii sociale a adulților în industriile creative (<https://digiculture.eu/ro/>) – participanții arătând un mare interes pentru cele 13 cursuri (<https://digiculture.eu/ro/courses/>) de competențe digitale în industriile creative dezvoltate în cadrul proiectului Erasmus + coordonat de UPT.

Holograme, tururi virtuale, ochelari AR și un cub magic educațional

Participanții au descoperit și proiectul Muzeului Tehnic al UPT (<https://muzeu.upt.ro/>) care prezintă istoria științei și tehnologiei din Universitatea Politehnica Timișoara și a regiunii. Echipele UPT au făcut demonstrații cu aplicațiile și tururile virtuale interactive ale Muzeului UPT cu ajutorul ochelarilor cu realitate virtuală Oculus Rift și Oculus Quest 2 și au prezentat aplicațiile educaționale pentru copii realizate cu ochelarii și cubul magic Merge Cube. De asemenea, participanții au putut să experimenteze tehnologia de realitate mixtă care le permite să interacționeze cu holograme din jurul lor prin intermediul ochelarilor Microsoft HoloLens 2.

Laboratoare cu feedback senzorial pentru studenți

Tot la standul UPT, cei interesați au putut afla despre proiectul AugmentedWearEdu (<https://augmentedwearedu.uia.no/>) în care UPT este partener și prin intermediul căruia se dezvoltă aplicații de realitate augmentată, realitate virtuală și cu feedback haptic (senzorial), care să le permită studenților să participe la laboratoarele universității, fie de la distanță sau în sistem e-learning – aplicații a căror utilitate poate fi cu atât mai valoroasă în condițiile de distanțare socială din timpul pandemiei.

Invitație la Hackaton internațional

Copiii, adolescenții și tinerii care au vizitat expoziția Tech World au fost invitați de echipele UPT să participe la Hackatonul organizat în cadrul proiectului EUDRES (<https://eudres.eu/hackathon-2021>), care va avea loc în perioada 23-24 septembrie, fiind co-organizat de UPT. Participanții la Hackaton vor lucra în echipe internaționale și interdisciplinare pentru a veni cu soluții pe teme precum economia circulară și contribuțiile umane la inteligența artificială, dar și bunăstare și îmbătrânire activă.

Proiecte cu impact pentru studenții și comunitatea europeană

Tot în cadrul standului UPT, participanții au putut descoperi informații despre proiectul internațional Erasmus+ Mode-IT - Curricular modernization by implementing MOOCs model, (<https://www.mode-it.eu/>), care încurajează integrarea pedagogiilor online deschise în cursuri și programe educaționale formale pentru a le face mai flexibile și atractive pentru

studenți. Participanții au putut afla despre programul de formare online deschis care își propune să permită cadrelor didactice din învățământul superior să dezvolte și să livreze cursuri tip MOOC (Massive Open Online Courses), precum și să integreze MOOC-urile în planurile de învățământ formale.

De asemenea s-au prezentat informații și despre proiectul Erasmus+ Community Enabled Open Training on Creative & Cultural Entrepreneurship – TraCCE (<https://tracce-project.eu/>), care adoptă o abordare transnațională și din perspectiva multiplilor stakeholderi, în vederea creării unei curricule de învățământ superior, precum și realizarea unui toolkit „train off trainers” de tip implicare civică, care va oferi atât staff-ului de proiect, cât și întregii comunități implicate civic, accesul deschis la un mediu virtual de învățare, precum și două ateliere internaționale.

În calitate de partener și în cadrul secțiunilor de Hackathon și Tech Talks ale Flight Festival 2021, Universitatea Politehnica Timișoara a dovedit încă o dată că reprezintă un furnizor valoros de tehnologie și educație, evenimentele și acțiunile promovate de UPT în cadrul festivalului atrăgând și de această dată un public numeros, într-un spațiu restrâns de expozații, alături de firme de top din Timișoara, onorând astfel atât tradiția celor 100 de ani de educație universitară, cât și orientarea spre meserii și tehnologiile viitorului, inovație și progres. Departament Comunicare si Imagine

13. [UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA A ADUS PROIECTELE ȘI TEHNOLOGIILE VIITORULUI LA FLIGHT FESTIVAL – TECH WORLD](#)



UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA A ADUS PROIECTELE ȘI TEHNOLOGIILE VIITORULUI LA FLIGHT FESTIVAL – TECH WORLD

Universitatea Politehnica din Timișoara (UPT) a adus la ediția din acest an a Flight Festival, care s-a desfășurat la sfârșitul săptămânii, la Aerodromul Cioca, proiecte și tehnologii ale viitorului, în cadrul standului dedicat, unde au fost prezentate aplicații educaționale și de cultură experimentate cu ajutorul tehnologiilor de realitate augmentată, virtuală și mixtă, holograme, dar și cursuri de competențe digitale gratuite și proiecte internaționale de interes pentru comunitate.

Standul UPT din cadrul expoziției Tech World a atras interesul a peste 1.000 de participanți, care au putut descoperi o serie de cursuri și aplicații educationale, culturale și web, dar și mobile și de realitate augmentată, virtuală și mixtă, dezvoltate în cadrul proiectelor naționale și internaționale implementate de universitate, arată un comunicat al UPT remis, marți, AGERPRES.

Printre proiectele culturale care au stârnit interes s-a numărat „Patrimoniul sub reflectoare Timișoara” / „Spotlight Heritage Timișoara” care le-a descoperit participanților pagina web a proiectului, cu poveștile a trei cartiere istorice ale Timișoarei, prin intermediul unui display interactiv și, totodată, „s-au plimbat” virtual prin Timișoara de acum și de altădată.

Un alt proiect de mare interes prezentat de echipele UPT a fost „Digital Culture – Perfecționarea competențelor digitale și îmbunătățirea incluziunii sociale a adulților în industriile creative”.

De asemenea, participanții au descoperit și proiectul „Muzeului Tehnic al UPT”, care prezintă istoria științei și a tehnologiei din Universitatea Politehnica Timișoara și a regiunii.

Tot la standul UPT, cei interesați au putut afla despre proiectul „AugmentedWearEdu”, în care UPT este partener și prin intermediul căruia se dezvoltă aplicații de realitate augmentată, realitate virtuală și cu feedback haptic (senzorial), care să le permită studentilor să participe la laboratoarele universității, fie de la distanță, fie în sistem e-learning.

Copiii, adolescenții și tinerii care au vizitat expoziția „Tech World” au fost invitați de echipele UPT să participe la Hackatonul organizat în cadrul proiectului EUDRES, care va avea loc în perioada 23-24 septembrie, UPT fiind coorganizator. Participanții la Hackaton vor lucra în echipe internaționale și interdisciplinare pentru a veni cu soluții pe teme precum economia circulară și contribuțiile umane la inteligența artificială, dar și bunăstare și îmbătrânire activă.

Ca partener și în cadrul secțiunilor de Hackathon și Tech Talks ale Flight Festival 2021, Universitatea Politehnica Timișoara a dovedit că reprezintă un furnizor valoros de tehnologie și educație, evenimentele și acțiunile promovate de UPT în cadrul festivalului atrăgând un public numeros, într-un spațiu restrâns de expozanți, alături de firme de top din Timișoara, onorând atât tradiția celor 100 de ani de educație universitară, cât și orientarea spre meserii și tehnologiile viitorului, inovație și progres. AGERPRES