

[Experti de renume în domeniul tehnologiilor AR/VR imersive și al tehnologiilor digitale au fost prezenti la Timișoara](#)

1. [Experti de renume în domeniul tehnologiilor AR/VR imersive și al tehnologiilor digitale au fost prezenti la Timișoara](#)

**Ziare.Com**      Actualitate      Business      Sport      Life Show       Emisiune

Timisoara > stiri Actualitate



## **Experti de renume în domeniul tehnologiilor AR/VR imersive și al tehnologiilor digitale au fost prezenti la Timișoara**

Universitatea Politehnica Timișoara, în colaborare cu International Association for eScience - IAFoS și E3UDRES2 (Alianță de Universități Europene), a fost gazda conferinței internaționale NETTIES (Networking Entities) 2023, eveniment care a avut loc în Timișoara dar și online pe parcursul a două zile. Tematica de anul acesta s-a axat pe "Societatea digitală: sinergii între artă, cultură și tehnologii digitale". NETTIES 2023 a reunit o serie de experti internaționali din Austria, SUA, Norvegia,

2. [Experti de renume în domeniul tehnologiilor AR/VR imersive și al tehnologiilor digitale au fost prezenti la Timișoara](#)



AUTOR: [Cristian Popescu](#) | DATE: 2023-09-11 10:00:00 | VIZUALIZARI: 1234 | COMMENTARII: 0

ACTUALITATE

Actualitate | Experti de renume în domeniul tehnologiilor AR/VR imersive și al tehnologiilor digitale...

ACTUALITATE

Experti de renume în domeniul tehnologiilor AR/VR imersive și al tehnologiilor digitale au fost prezenti la Timișoara

sinergii între artă, cultură și tehnologii digitale".

Universitatea Politehnica Timișoara, în colaborare cu International Association for eScience – IAFoS și E3UDRES2 (Alianță de Universități Europene), a fost gazda conferinței internaționale NETTIES (Networking Entities) 2023, eveniment care a avut loc în Timișoara dar și online pe parcursul a două zile. Tematica de anul acesta s-a axat pe „Societatea digitală:

NETTIES 2023 a reunit o serie de experti internaționali din Austria, SUA, Norvegia, Italia, Germania, Suedia, Finlanda, Portugalia, Lituania, Grecia și România în domeniul tehnologiilor de realitate virtuală și realitate augmentată, al aplicațiilor culturale și educaționale digitale, al transformărilor digitale survenite în industriile creative. Evenimentul a oferit

participanților o platformă pentru schimburile de cunoștințe, experiențe și idei inovatoare, consolidând astfel eforturile de a integra tehnologiile digitale în mediul academic și de a exploata potențialul lor în sprijinul utilizatorilor.

Conferința a inclus prezentări susținute de 25 de specialiști de top, care au acoperit subiecte de mare relevanță în domeniul tehnologiilor digitale și educației. Subiectele abordate au inclus utilizarea tehnologiilor AR/VR imersive, tehnologiilor haptice, inteligenței artificiale și altor tehnologii digitale în domeniul cultural, al industriilor creative și al educației, ca suport pentru utilizatori. La conferință au participat peste 60 de specialiști în Timișoara și peste 150 online, prezentările suscitanând atât interesul cât și o serie de întrebări și dezbatere din partea participanților.

Deosebit de important în cadrul conferinței a fost AugmentedWearEdu Workshop, care a adunat un număr de 8 specialiști. Aceștia au prezentat diferite aplicații și rezultate obținute în cadrul unui proiect european Erasmus+. Prezentările din cadrul workshop-ului au inclus teme precum tehnologiile haptice, învățarea imersivă, realitatea virtuală și augmentată, precum și aplicațiile artistice și educaționale ale tehnologiilor imersive.

O altă secțiune a conferinței a fost Digital Culture and Heritage Workshop, ca parte a proiectului Spotlight Heritage Timișoara, în care 10 experți în cultură, antreprenoriat cultural, artă digitală din Norvegia, SUA și România au prezentat experiențe de proiecte culturale, sociale sau de artă realizate cu ajutorul tehnologiilor digitale, evidențiind impactul acestora în promovarea și păstrarea patrimoniului cultural. Acest workshop, finanțat de EEA și Norway Grants a permis transferarea de cunoștințe dedicate îmbunătățirii capacitatei industriilor creative din Timișoara și România.

Prof. univ. dr. ing. Radu Vasiliu, Președintele IAFoS și al Senatului UPT, director al Centrului de Cercetări în Multimedia, a declarat: "NETTIES 2023 a fost o oportunitate excepțională de a aduce laolaltă specialiști din întreaga lume și de a explora modalitățile inovatoare de integrare a tehnologiilor digitale în cultură și în învățământul academic. Am fost încântați să găzduim acest eveniment la Timișoara și să contribuim la avansarea cunoștințelor și practicilor în domeniul culturii și educației digitale".

Conferința NETTIES 2023 a reprezentat un pas important în promovarea tehnologiilor digitale în mediul academic și cultural, demonstrând angajamentul Universității Politehnica Timișoara și al partenerilor săi în a oferi o educație de calitate superioară, în a realiza o tot mai mare deschidere spre mediul socio-cultural și în a rămâne la vârful inovației tehnologice.

### 3. [Experți mondiali în tehnologii AR/VR imersive și digitale, la Timișoara](#)

Acasă > Stiri din Caras-Severin > Experți mondiali în tehnologii AR/VR imersive și digitale, la Timișoara

**STIRI DIN CARAS-SEVERIN**

## Experți mondiali în tehnologii AR/VR imersive și digitale, la Timișoara

De către ZiareLocale24 - iunie 10, 2023     7     0

Universitatea Politehnica Timișoara, în colaborare cu International Association for eScience – IAFoS și E3UDRES2 (Alianță de Universități Europene), a fost gazda conferinței internaționale NETTIES (Networking Entities) 2023.

Evenimentul a avut loc în Timișoara, dar și on-line pe parcursul a două zile. Tematica de anul acesta s-a axat pe „Societatea digitală: sinergii între...”

#### 4. [Experți mondiali în tehnologii AR/VR imersive și digitale, la Timișoara](#)



The screenshot shows the homepage of Express de Banat. At the top, there is a banner for 'CASA AUTO TIMIȘOARA' featuring logos for Mercedes-Benz, Ford, Mitsubishi, Hyundai, and Auto Plusa. Below the banner, a navigation bar includes links for ACTUALITATE, ADMINISTRATIE, POLITICA, JUSTITIE, BUSINESS, EDUCATION, SĂNĂTATE, SOCIAL, TURISM, LIFESTYLE, UTILE, SPORT, LIVE, and Căutare. A breadcrumb trail at the top left indicates the article is under the EDUCATION category. The main headline reads 'Experți mondiali în tehnologii AR/VR imersive și digitale, la Timișoara'.

Universitatea Politehnica Timișoara, în colaborare cu International Association for eScience – IAFeS și E3UDRES2 (Alianță de Universități Europene), a fost gazda conferinței internaționale NETTIES (Networking Entities) 2023.

Evenimentul a avut loc în Timișoara, dar și on-line pe parcursul a două zile. Tematica de anul acesta s-a axat pe „Societatea digitală: sinergii între artă, cultură și tehnologii digitale”.

NETTIES 2023 a reunit o serie de experți internaționali din Austria, SUA, Norvegia, Italia, Germania, Suedia, Finlanda, Portugalia, Lituania, Grecia și România în domeniul tehnologiilor de realitate virtuală și realitate augmentată, al aplicațiilor culturale și educaționale digitale, al transformărilor digitale survenite în industriile creative. Evenimentul a oferit participanților o platformă pentru schimburile de cunoștințe, experiențe și idei inovatoare, consolidând astfel eforturile de a integra tehnologiile digitale în mediul academic și de a exploata potențialul lor în sprijinul utilizatorilor.

Conferința a inclus prezentări susținute de 25 de specialiști de top, care au acoperit subiecte de mare relevanță în domeniul tehnologiilor digitale și educației. Subiectele abordate au inclus utilizarea tehnologiilor AR/VR imersive, tehnologiilor haptice, inteligenței artificiale și altor tehnologii digitale în domeniul cultural, al industriilor creative și al educației, ca suport pentru utilizatori. La conferință au participat peste 60 de specialiști în Timișoara și peste 150 online, prezentările suscîndând atât interesul cât și o serie de întrebări și dezbatere din partea participanților.

Deosebit de important în cadrul conferinței a fost AugmentedWearEdu Workshop, care a adunat un număr de 8 specialiști. Aceștia au prezentat diferite aplicații și rezultate obținute în cadrul unui proiect european Erasmus+. Prezentările din cadrul workshop-ului au inclus teme precum tehnologiile haptice, învățarea imersivă, realitatea virtuală și augmentată, precum și aplicațiile artistice și educaționale ale tehnologiilor imersive.

O altă secțiune a conferinței a fost Digital Culture and Heritage Workshop, ca parte a proiectului Spotlight Heritage Timișoara, în care 10 experti în cultură, antreprenoriat cultural, artă digitală din Norvegia, SUA și România au prezentat experiențe de proiecte culturale, sociale sau de artă realizate cu ajutorul tehnologiilor digitale, evidențiind impactul acestora în promovarea și păstrarea patrimoniului cultural. Acest workshop, finanțat de EEA și Norway Grants a permis transferarea de cunoștințe dedicate îmbunătățirii capacitații industriilor creative din Timișoara și România.

Prof. univ. dr. ing. Radu Vasiu, Președintele IAFoS și al Senatului UPT, director al Centrului de Cercetări în Multimedia, a declarat: „NETTIES 2023 a fost o oportunitate excepțională de a aduce laolaltă specialiști din întreaga lume și de a explora modalitățile inovatoare de integrare a tehnologiilor digitale în cultură și în învățământul academic. Am fost încântați să găzduim acest eveniment la Timișoara și să contribuim la avansarea cunoștințelor și practicilor în domeniul culturii și educației digitale”.

Conferința NETTIES 2023 a reprezentat un pas important în promovarea tehnologiilor digitale în mediul academic și cultural, demonstrând angajamentul Universității Politehnica Timișoara și al partenerilor săi în a oferi o educație de calitate superioară, în a realiza o tot mai mare deschidere spre mediul socio-cultural și în a rămâne la vârful inovației tehnologice.

5. [Experti de renume în domeniul tehnologiilor AR/VR imersive și al tehnologiilor digitale au fost prezenti la Timișoara](#)



**EDUCATIE**

## **Experti de renume în domeniul tehnologiilor AR/VR imersive și al tehnologiilor digitale au fost prezenti la Timișoara**

Universitatea Politehnica Timișoara, în colaborare cu International Association for eScience – IAFoS și E3UDRES2 (Alianță de Universități Europene), a fost gazda conferinței internaționale NETTIES (Networking Entities) 2023, eveniment care a avut loc în Timișoara dar și online pe parcursul a două zile. Tematica de anul acesta s-a axat pe „Societatea digitală: sinergii între artă, cultură și tehnologii digitale”.

NETTIES 2023 a reunit o serie de experți internaționali din Austria, SUA, Norvegia, Italia, Germania, Suedia, Finlanda, Portugalia, Lituania, Grecia și România în domeniul tehnologiilor de realitate virtuală și realitate augmentată, al aplicațiilor culturale și educaționale digitale, al transformărilor digitale survenite în industriile creative. Evenimentul a oferit participanților o platformă pentru schimburile de cunoștințe, experiențe și idei inovatoare, consolidând astfel eforturile de a integra tehnologiile digitale în mediul academic și de a exploata potențialul lor în sprijinul utilizatorilor.

Conferința a inclus prezentări susținute de 25 de specialiști de top, care au acoperit subiecte de mare relevanță în domeniul tehnologiilor digitale și educației. Subiectele abordate au inclus utilizarea tehnologiilor AR/VR imersive, tehnologiilor haptice, inteligenței artificiale și altor tehnologii digitale în domeniul cultural, al industriilor creative și al educației, ca suport pentru utilizatori. La conferință au participat peste 60 de specialiști în Timișoara și peste 150 online, prezentările suscănd atât interesul cât și o serie de întrebări și dezbatere din partea participanților.

Deosebit de important în cadrul conferinței a fost AugmentedWearEdu Workshop, care a adunat un număr de 8 specialiști. Aceștia au prezentat diferite aplicații și rezultate obținute în cadrul unui proiect european Erasmus+. Prezentările din cadrul workshop-ului au inclus teme precum tehnologiile haptice, învățarea imersivă, realitatea virtuală și augmentată, precum și aplicațiile artistice și educaționale ale tehnologiilor imersive.

O altă secțiune a conferinței a fost Digital Culture and Heritage Workshop, ca parte a proiectului Spotlight Heritage Timișoara, în care 10 experți în cultură, antreprenoriat cultural, artă digitală din Norvegia, SUA și România au prezentat experiențe de proiecte culturale, sociale sau de artă realizate cu ajutorul tehnologiilor digitale, evidențiind impactul acestora în promovarea și păstrarea patrimoniului cultural. Acest workshop, finanțat de EEA și Norway Grants a permis transferarea de cunoștințe dedicate îmbunătățirii capacitatei industriilor creative din Timișoara și România.

Prof. univ. dr. ing. Radu Vasiu, Președintele IAFoS și al Senatului UPT, director al Centrului de Cercetări în Multimedia, a declarat: „NETTIES 2023 a fost o oportunitate excepțională de a aduce laolaltă specialiști din întreaga lume și de a explora modalitățile inovatoare de integrare a tehnologiilor digitale în cultură și în învățământul academic. Am fost încântați să găzduim acest eveniment la Timișoara și să contribuim la avansarea cunoștințelor și practicilor în domeniul culturii și educației digitale”.

Conferința NETTIES 2023 a reprezentat un pas important în promovarea tehnologiilor digitale în mediul academic și cultural, demonstrând angajamentul Universității Politehnica Timișoara și al partenerilor săi în a oferi o educație de calitate superioară, în a realiza o tot mai mare deschidere spre mediul socio-cultural și în a rămâne la vârful inovației tehnologice.

International Association for eScience – IAFoS este o organizație internațională cu sediul în Viena, dedicată promovării cercetării și inovației în domeniul eScience. Asociația aduce împreună experți din aproape toate țările UE, din UK, China și Qatar, cu activitate în diferite domenii, pentru a explora și dezvolta soluții digitale inovatoare. (<https://iafs.net/>)

E3UDRES2 este o alianță de universități europene care urmărește consolidarea cooperării în domeniul educației și cercetării, promovând schimbul de cunoștințe și colaborarea în vederea dezvoltării sustenabile a regiunilor europene inovatoare prin promovarea de inovare în învățământul superior din Europa.

AugmentedWearEdu este un proiect care are ca scop introducerea unui cadru nou pentru e-Learning care încorporează experiențe haptice pentru a permite accesul digital la laboratoare în învățământul superior. Organizația își propune să realizeze acest lucru prin combinarea instrumentelor de realitate virtuală (VR) și realitate augmentată (AR) cu o nouă generație de dispozitive haptice portabile. Scopul este de a crea un mediu de laborator practic haptic-audio-vizual care să implice activ studenții. (<https://augmentedwearedu.uia.no/>)

Proiectul Virtual Spotlight Heritage Timisoara beneficiază de un grant de € 97.000 de la Islanda, Liechtenstein și Norvegia prin EEA and Norway Grants.

Spotlight Heritage Timișoara / Patrimoniul sub reflectoare este o inițiativă culturală digitală a Universității Politehnica Timișoara realizată în parteneriat cu Muzeul Național al Banatului, parte a Programului Cultural Timișoara 2023 Capitală Europeană a Culturii. Proiect cultural co-finanțat de Municipiul Timișoara prin Centrul de Proiecte, Consiliul Județean Timiș, Ministerul Culturii, EEA and Norway Grants.

Componentele digitale ale proiectului sunt accesibile online la adresa <https://spotlight-timisoara.eu/> și prin aplicațiile mobile care pot fi descărcate din magazinele Android și Apple sau căutând „Spotlight Heritage Timișoara”.

## 6. [Experți de renume în domeniul tehnologiilor AR/VR imersive și al tehnologiilor digitale au fost prezenti la Timișoara](#)



The screenshot shows the homepage of the Observator de TIMIŞ website. The header features the logo "OBSERVATOR de TIMIŞ" with a map of the Banat region. Below the logo, the text "Știrile de lângă tine" and the date "marți, 13 iunie 2023". A navigation bar at the top includes links for "ADMINISTRAȚIE", "POLITIC", "EVENIMENT", "CULTURĂ", "NATIONAL", "SĂNĂTATE", "SOCIAL", and "SP". A sidebar on the left is titled "EDUCATIE" and contains the text: "Experți de renume în domeniul tehnologiilor AR/VR imersive și al tehnologiilor digitale au fost prezenti la Timișoara". The main content area below the sidebar is partially visible.

Universitatea Politehnica Timișoara, în colaborare cu International Association for eScience – IAFeS și E3UDRES2 (Alianță de Universități Europene), a fost gazda conferinței internaționale NETTIES (Networking Entities) 2023, eveniment care a avut loc în Timișoara dar și online pe parcursul a două zile.

Tematica de anul acesta s-a axat pe „Societatea digitală: sinergii între artă, cultură și tehnologii digitale”.

NETTIES 2023 a reunit o serie de experți internaționali din Austria, SUA, Norvegia, Italia, Germania, Suedia, Finlanda, Portugalia, Lituania, Grecia și România în domeniul tehnologiilor de realitate virtuală și realitate augmentată, al aplicațiilor culturale și educaționale digitale, al transformărilor digitale survenite în industriile creative. Evenimentul a oferit

participanților o platformă pentru schimburile de cunoștințe, experiențe și idei inovatoare, consolidând astfel eforturile de a integra tehnologiile digitale în mediul academic și de a exploata potențialul lor în sprijinul utilizatorilor.

Conferința a inclus prezentări susținute de 25 de specialiști de top, care au acoperit subiecte de mare relevanță în domeniul tehnologiilor digitale și educației. Subiectele abordate au inclus utilizarea tehnologiilor AR/VR imersive, tehnologiilor haptice, inteligenței artificiale și altor tehnologii digitale în domeniul cultural, al industriilor creative și al educației, ca suport pentru utilizatori. La conferință au participat peste 60 de specialiști în Timișoara și peste 150 online, prezentările suscitanță atât interesul cât și o serie de întrebări și dezbatere din partea participanților.

Deosebit de important în cadrul conferinței a fost AugmentedWearEdu Workshop, care a adunat un număr de 8 specialiști. Aceștia au prezentat diferite aplicații și rezultate obținute în cadrul unui proiect european Erasmus+. Prezentările din cadrul workshop-ului au inclus teme precum tehnologiile haptice, învățarea imersivă, realitatea virtuală și augmentată, precum și aplicațiile artistice și educaționale ale tehnologiilor imersive.

O altă secțiune a conferinței a fost Digital Culture and Heritage Workshop, ca parte a proiectului Spotlight Heritage Timișoara, în care 10 experți în cultură, antreprenoriat cultural, artă digitală din Norvegia, SUA și România au prezentat experiențe de proiecte culturale, sociale sau de artă realizate cu ajutorul tehnologiilor digitale, evidențierind impactul acestora în promovarea și păstrarea patrimoniului cultural. Acest workshop, finanțat de EEA și Norway Grants a permis transferarea de cunoștințe dedicate îmbunătățirii capacitatei industriilor creative din Timișoara și România.

Prof. univ. dr. ing. Radu Vasiu, Președintele IAFoS și al Senatului UPT, director al Centrului de Cercetări în Multimedia, a declarat: "NETTIES 2023 a fost o oportunitate excepțională de a aduce laolaltă specialiști din întreaga lume și de a explora modalitățile inovatoare de integrare a tehnologiilor digitale în cultură și în învățământul academic. Am fost încântați să găzduim acest eveniment la Timișoara și să contribuim la avansarea cunoștințelor și practicilor în domeniul culturii și educației digitale".

Conferința NETTIES 2023 a reprezentat un pas important în promovarea tehnologiilor digitale în mediul academic și cultural, demonstrând angajamentul Universității Politehnica Timișoara și al partenerilor săi în a oferi o educație de calitate superioară, în a realiza o tot mai mare deschidere spre mediul socio-cultural și în a rămâne la vârful inovației tehnologice.

## 7. [Experți de renume în domeniul tehnologiilor AR/VR imersive și al tehnologiilor digitale, prezentați la Timișoara](#)



The screenshot shows the homepage of the website [banatulmeu.ro](http://banatulmeu.ro). The header features the site's name in a stylized font with the tagline "Informația înseamnă putere". Below the header is a navigation bar with links for Home, Stiri (selected), Actualitate, Administratie, Politica, Educatie (selected), and Economie. The main content area displays a news article with the following text:

**Experți de renume în domeniul tehnologiilor AR/VR imersive și al tehnologiilor digitale, prezentați la Timișoara**

digitale".

Universitatea Politehnica Timișoara, în colaborare cu International Association for eScience – IAFoS și E3UDRES2 (Alianță de Universități Europene), a fost gazda conferinței internaționale NETTIES (Networking Entities) 2023, eveniment care a avut loc în Timișoara dar și online pe parcursul a două zile. Tematica de anul acesta s-a axat pe „Societatea digitală: sinergii între artă, cultură și tehnologii

NETTIES 2023 a reunit o serie de experți internaționali din Austria, SUA, Norvegia, Italia, Germania, Suedia, Finlanda, Portugalia, Lituania, Grecia și România în domeniul tehnologiilor de realitate virtuală și realitate augmentată, al aplicațiilor culturale și educaționale digitale, al transformărilor digitale survenite în industriile creative. Evenimentul a oferit participanților o platformă pentru schimburile de cunoștințe, experiențe și idei inovatoare, consolidând astfel eforturile de a integra tehnologiile digitale în mediul academic și de a exploata potențialul lor în sprijinul utilizatorilor.

Conferința a inclus prezentări susținute de 25 de specialiști de top, care au acoperit subiecte de mare relevanță în domeniul tehnologiilor digitale și educației. Subiectele abordate au inclus utilizarea tehnologiilor AR/VR imersive, tehnologiilor haptice, inteligenței artificiale și altor tehnologii digitale în domeniul cultural, al industriilor creative și al educației, ca suport pentru utilizatori. La conferință au participat peste 60 de specialiști în Timișoara și peste 150 online, prezentările suscîndând atât interesul cât și o serie de întrebări și dezbatere din partea participantilor.

Deosebit de important în cadrul conferinței a fost AugmentedWearEdu Workshop, care a adunat un număr de 8 specialiști. Aceștia au prezentat diferite aplicații și rezultate obținute în cadrul unui proiect european Erasmus+. Prezentările din cadrul workshop-ului au inclus teme precum tehnologiile haptice, învățarea imersivă, realitatea virtuală și augmentată, precum și aplicațiile artistice și educaționale ale tehnologiilor imersive.

O altă secțiune a conferinței a fost Digital Culture and Heritage Workshop, ca parte a proiectului Spotlight Heritage Timișoara, în care 10 experți în cultură, antreprenoriat cultural, artă digitală din Norvegia, SUA și România au prezentat experiențe de proiecte culturale, sociale sau de artă realizate cu ajutorul tehnologiilor digitale, evidențierind impactul acestora în promovarea și păstrarea patrimoniului cultural. Acest workshop, finanțat de EEA și Norway Grants a permis transferarea de cunoștințe dedicate îmbunătățirii capacitații industriilor creative din Timișoara și România.

Prof. univ. dr. ing. Radu Vasiliu, Președintele IAFoS și al Senatului UPT, director al Centrului de Cercetări în Multimedia, a declarat: "NETTIES 2023 a fost o oportunitate excepțională de a aduce laolaltă specialiști din întreaga lume și de a explora modalitățile inovatoare de integrare a tehnologiilor digitale în cultură și în învățământul academic. Am fost încântați să găzduim acest eveniment la Timișoara și să contribuim la avansarea cunoștințelor și practicilor în domeniul culturii și educației digitale".

Conferința NETTIES 2023 a reprezentat un pas important în promovarea tehnologiilor digitale în mediul academic și cultural, demonstrând angajamentul Universității Politehnica Timișoara și al partenerilor săi în a oferi o educație de calitate superioară, în a realiza o tot mai mare deschidere spre mediul socio-cultural și în a rămâne la vârful inovației tehnologice.

## 8. [Universitatea Politehnica a găzduit o conferință despre societatea digitală](#)



CONCERT EXPO EVENIMENT FESTIVAL FILM MUZEU TEATRU SPORT  
DIVERS CARTE VIVAT ACADEMIA DIN PRESA VREMII ȘTIRI DIN BANAT CONTACT ARHIVA PDF

Aici Știri din Banat Social Universitatea Politehnica a găzduit o conferință despre societatea digitală

ȘTIRI DIN BANAT SOCIAL

### Universitatea Politehnica a găzduit o conferință despre societatea digitală

și E3UDRES2 (Alianță de Universități Europene). Tema din acest an a fost „Societatea digitală: sinergii între artă, cultură și tehnologii digitale”. Au participat experți internaționali din țări importante: Austria, SUA, Norvegia, Italia, Germania,

La Universitatea Politehnica a avut loc o conferință despre cele mai noi tehnologii digitale. Evenimentul se numește NETTIES (Networking Entities) 2023.

Conferința a fost organizată, în colaborare cu International Association for eScience – IAFoS

Suedia, Finlanda, Portugalia, Lituania, Grecia și România. Experti sunt din domenii precum realitate virtuală și realitate augmentată, al aplicațiilor culturale și educaționale digitale, al transformărilor digitale survenite în industriile creative. Au fost 25 de specialiști de top care au susținut prezentări, care au vorbit despre utilizarea tehnologiilor AR/VR imersive, tehnologiilor haptice, inteligenței artificiale și altor tehnologii digitale în domeniul cultural, al industriilor creative și al educației, ca suport pentru utilizatori.

Din Timișoara au participat 60 de specialiști și 150 de participanți s-au logat online, deoarece evenimentul a fost în sistem hibrid. „NETTIES 2023 a fost o oportunitate excepțională de a aduce laolaltă specialiști din întreaga lume și de a explora modalitățile inovatoare de integrare a tehnologiilor digitale în cultură și în învățământul academic. Am fost încântați să găzduim acest eveniment la Timișoara și să contribuim la avansarea cunoștințelor și practicilor în domeniul culturii și educației digitale”, a declarat Radu Vasiu, președintele IAFeS și al Senatului UPT, director al Centrului de Cercetări în Multimedia.

Un atelier important a fost AugmentedWearEdu Workshop, la care au vorbit opt specialiști. S-au prezentat aplicații și rezultate obținute în urma unui proiect Erasmus. Temele abordate au fost: tehnologiile haptice, învățarea imersivă, realitatea virtuală și augmentată, precum și aplicațiile artistice și educaționale ale tehnologiilor imersive. De asemenea, la atelierul Digital Culture and Heritage Workshop, despre proiectul Spotlight Heritage. Au vorbit zece experti în cultură, antreprenoriat cultural, artă digitală din Norvegia, SUA și România au prezentat experiențe de proiecte culturale, sociale sau de artă realizate cu ajutorul tehnologiilor digitale.

9. [Tehnologiile haptice, învățarea imersivă, sau realitatea augmentată, dezbatute la UPT în cadrul unei conferințe internaționale](#)



## Tehnologiile haptice, învățarea imersivă, sau realitatea augmentată, dezbatute la UPT în cadrul unei conferințe internaționale

La Timișoara, dar și online, pe parcursul a două zile, a avut loc conferința internațională NETTIES (Networking Entities) 2023. Tematica de anul acesta s-a axat pe „Societatea digitală: sinergii între artă, cultură și tehnologii digitale”. Evenimentul a

avut loc în organizarea Universității Politehnica Timișoara, în colaborare cu International Association for eScience – IAFeS și E3UDRES2 (Alianță de Universități Europene).

NETTIES 2023 a reunit o serie de experți internaționali din Austria, SUA, Norvegia, Italia, Germania, Suedia, Finlanda, Portugalia, Lituania, Grecia și România în domeniul tehnologiilor de realitate virtuală și realitate augmentată, al aplicațiilor culturale și educaționale digitale, al transformărilor digitale survenite în industriile creative. Evenimentul a oferit participanților o platformă pentru schimburile de cunoștințe, experiențe și idei inovatoare, consolidând astfel eforturile de a integra tehnologiile digitale în mediul academic și de a exploata potențialul lor în sprijinul utilizatorilor.

Conferința a inclus prezentări susținute de 25 de specialiști de top, care au acoperit subiecte de mare relevanță în domeniul tehnologiilor digitale și educației.

La conferință au participat peste 60 de specialiști în Timișoara și peste 150 online, prezentările suscitantă atât interesul cât și o serie de întrebări și dezbatere din partea participanților.

## 10. [Conferinta NETTIES 2023](#)



Experți de renume în domeniul tehnologiilor AR/VR imersive și al tehnologiilor digitale au fost prezenți la Timișoara.



The screenshot shows the homepage of the Banatul AZT website. At the top, there is a navigation bar with links to Administrație, Politică, Educație, Economie, Eveniment, Sănătate, and Social. Below the navigation bar, there is a breadcrumb trail: Acasă > Cultură-Media > Conferinta NETTIES 2023. Underneath the breadcrumb trail, there is a category menu with links to Cultură-Media, Educație, Eveniment, Info Ute, Politehnica, Social, and Uncategorized. The main content area features the title "Conferinta NETTIES 2023".

Universitatea Politehnica Timișoara, în colaborare cu International Association for eScience – IAFeS și E3UDRES2 (Alianță de Universități Europene), a fost gazda conferinței internaționale NETTIES (Networking Entities) 2023, eveniment care a avut loc în Timișoara dar și online pe parcursul a două zile. Tematica de anul acesta s-a axat pe „Societatea digitală: sinergii între artă, cultură și tehnologii digitale”.

NETTIES 2023 a reunit o serie de experți internaționali din Austria, SUA, Norvegia, Italia, Germania, Suedia, Finlanda, Portugalia, Lituania, Grecia și România în domeniul tehnologiilor de realitate virtuală și realitate augmentată, al aplicațiilor culturale și educaționale digitale, al transformărilor digitale survenite în industriile creative. Evenimentul a oferit participanților o platformă pentru schimburile de cunoștințe, experiențe și idei inovatoare, consolidând astfel eforturile de a integra tehnologiile digitale în mediul academic și de a exploata potențialul lor în sprijinul utilizatorilor.

Conferința a inclus prezentări susținute de 25 de specialiști de top, care au acoperit subiecte de mare relevanță în domeniul tehnologiilor digitale și educației. Subiectele abordate au inclus utilizarea tehnologiilor AR/VR imersive, tehnologiilor haptice, inteligenței artificiale și altor tehnologii digitale în domeniul cultural, al industriilor creative și al educației, ca

suport pentru utilizatori. La conferință au participat peste 60 de specialiști în Timișoara și peste 150 online, prezentările suscînd atât interesul cât și o serie de întrebări și dezbatere din partea participantilor.

Deosebit de important în cadrul conferinței a fost AugmentedWearEdu Workshop, care a adunat un număr de 8 specialiști. Aceștia au prezentat diferite aplicații și rezultate obținute în cadrul unui proiect european Erasmus+. Prezentările din cadrul workshop-ului au inclus teme precum tehnologiile haptice, învățarea imersivă, realitatea virtuală și augmentată, precum și aplicațiile artistice și educaționale ale tehnologiilor imersive.

O altă secțiune a conferinței a fost Digital Culture and Heritage Workshop, ca parte a proiectului Spotlight Heritage Timișoara, în care 10 experți în cultură, antreprenoriat cultural, artă digitală din Norvegia, SUA și România au prezentat experiențe de proiecte culturale, sociale sau de artă realizate cu ajutorul tehnologiilor digitale, evidențiind impactul acestora în promovarea și păstrarea patrimoniului cultural. Acest workshop, finanțat de EEA și Norway Grants a permis transferarea de cunoștințe dedicate îmbunătățirii capacitatii industriilor creative din Timișoara și România.

Prof. univ. dr. ing. Radu Vasiu, Președintele IAFeS și al Senatului UPT, director al Centrului de Cercetări în Multimedia, a declarat: „NETTIES 2023 a fost o oportunitate excepțională de a aduce laolaltă specialiști din întreaga lume și de a explora modalitățile inovatoare de integrare a tehnologiilor digitale în cultură și în învățământul academic. Am fost încântați să găzduim acest eveniment la Timișoara și să contribuim la avansarea cunoștințelor și practicilor în domeniul culturii și educației digitale”.

Conferința NETTIES 2023 a reprezentat un pas important în promovarea tehnologiilor digitale în mediul academic și cultural, demonstrând angajamentul Universității Politehnica Timișoara și al partenerilor săi în a oferi o educație de calitate superioară, în a realiza o tot mai mare deschidere spre mediul socio-cultural și în a rămâne la vârful inovației tehnologice.

International Association for eScience – IAFeS este o organizație internațională cu sediul în Viena, dedicată promovării cercetării și inovației în domeniul eScience. Asociația aduce împreună experți din aproape toate țările UE, din UK, China și Qatar, cu activitate în diferite domenii, pentru a explora și dezvolta soluții digitale inovatoare. (<https://iafs.net/>)

E 3 UDRES 2 este o alianță de universități europene care urmărește consolidarea cooperării în domeniul educației și cercetării, promovând schimbul de cunoștințe și colaborarea în vederea dezvoltării sustenabile a regiunilor europene inovatoare prin promovarea de inovare în învățământul superior din Europa.

AugmentedWearEdu este un proiect care are ca scop introducerea unui cadru nou pentru e-Learning care încorporează experiențe haptice pentru a permite accesul digital la laboratoare în învățământul superior. Organizația își propune să realizeze acest lucru prin combinarea instrumentelor de realitate virtuală (VR) și realitate augmentată (AR) cu o nouă generație de dispozitive haptice portabile. Scopul este de a crea un mediu de laborator practic haptic-audio-vizual care să implice activ studenții. (<https://augmentedwearedu.uia.no/>)

Proiectul Virtual Spotlight Heritage Timisoara beneficiază de un grant de € 97.000 de la Islanda, Liechtenstein și Norvegia prin EEA and Norway Grants.

Spotlight Heritage Timișoara / Patrimoniul sub reflectoare este o inițiativă culturală digitală a Universității Politehnica Timișoara realizată în parteneriat cu Muzeul Național al Banatului, parte a Programului Cultural Timișoara 2023 Capitală

Europeană a Culturii. Proiect cultural co-finanțat de Municipiul Timișoara prin Centrul de Proiecte, Consiliul Județean Timiș, Ministerul Culturii, EEA and Norway Grants.

Componentele digitale ale proiectului sunt accesibile online la adresa <https://spotlight-timisoara.eu/> și prin aplicațiile mobile care pot fi descărcate din magazinele Android și Apple sau căutând „Spotlight Heritage Timișoara”.

- Link aplicații pentru utilizatorii Android: <https://is.gd/Sjilgv>
- Link aplicații pentru utilizatorii iOS: <https://is.gd/y6JxeV>

Informații despre eveniment sunt disponibile și pe:

- Pagina web: <https://spotlight-timisoara.eu/>
- Facebook: <https://www.facebook.com/SpotlightHeritageTimisoara/>
- Twitter: @spotlight\_TM21
- Instagram: @spotlight\_tm

11. [La Timișoara a avut loc conferința NETTIES 2023, un pas major în promovarea tehnologiilor digitale în mediul academic și cultural](#)



BZT.ro ▾

BZC.ro ▾

BZV.ro ▾

Eveniment important organizat de UPT

## **La Timișoara a avut loc conferința NETTIES 2023, un pas major în promovarea tehnologiilor digitale în mediul academic și cultural**

Universitatea Politehnica Timișoara, în colaborare cu International Association for eScience – IAFeS și E3UDRES2 (Alianță de Universități Europene), a găzduit conferința internațională NETTIES (Networking Entities) 2023.

Evenimentul s-a desfășurat atât în Timișoara, cât și online, pe o durată de două zile. Tema centrală a conferinței a fost "Societatea digitală: sinergii între artă, cultură și tehnologii digitale".

NETTIES 2023 a adunat experți internaționali din Austria, SUA, Norvegia, Italia, Germania, Suedia, Finlanda, Portugalia, Lituania, Grecia și România, specializați în tehnologii de realitate virtuală și augmentată, aplicații culturale și educaționale digitale, precum și transformări digitale în industria creativă. Evenimentul a oferit participanților o platformă pentru

schimbul de cunoștințe, experiențe și idei inovatoare, contribuind la integrarea tehnologiilor digitale în mediul academic și la exploatarea potențialului acestora în beneficiul utilizatorilor.

Conferința a inclus prezentări susținute de 25 de experți de top, care au abordat subiecte relevante în domeniul tehnologiilor digitale și educației. Printre subiectele discutate s-au numărat utilizarea tehnologiilor AR/VR imersive, tehnologiile haptice, inteligența artificială și alte tehnologii digitale în domeniul cultural, industriile creative și educație, ca suport pentru utilizatori. La conferință au participat peste 60 de specialiști în Timișoara și peste 150 online, iar prezentările au stârnit interes și au generat o serie de întrebări și dezbatere din partea participantilor.

Un aspect deosebit de important al conferinței a fost Workshop-ul AugmentedWearEdu, care a adunat 8 specialiști. Aceștia au prezentat diverse aplicații și rezultate obținute în cadrul unui proiect european Erasmus+. Prezentările din cadrul workshop-ului au acoperit teme precum tehnologiile haptice, învățarea imersivă, realitatea virtuală și augmentată, precum și aplicațiile artistice și educaționale ale tehnologiilor imersive.

Un alt eveniment important al conferinței a fost Workshop-ul Digital Culture and Heritage, parte a proiectului Spotlight Heritage Timișoara, în cadrul căruia 10 experți în cultură, antreprenoriat cultural și artă digitală din Norvegia, SUA și România au prezentat proiecte culturale, sociale și artistice realizate cu ajutorul tehnologiilor digitale, evidențiind impactul acestora în promovarea și conservarea patrimoniului cultural. Acest workshop, finanțat de EEA și Norway Grants, a contribuit la transferul de cunoștințe pentru îmbunătățirea capacitații industriilor creative din Timișoara și România.

Prof. univ. dr. ing. Radu Vasiliu, Președintele IAFoS și al Senatului UPT, director al Centrului de Cercetări în Multimedia, a afirmat:

„NETTIES 2023 a fost o oportunitate excepțională de a aduce laolaltă specialiști din întreaga lume și de a explora modalitățile inovatoare de integrare a tehnologiilor digitale în cultură și în învățământul academic. Am fost încântați să găzduim acest eveniment la Timișoara și să contribuim la avansarea cunoștințelor și practicilor în domeniul culturii și educației digitale”.

Prin organizarea conferinței NETTIES 2023, Universitatea Politehnica Timișoara și partenerii săi au făcut un pas important în promovarea tehnologiilor digitale în mediul academic și cultural. Acest eveniment a demonstrat angajamentul lor de a oferi o educație superioară de calitate, de a facilita colaborarea cu mediul socio-cultural și de a rămâne la vîrful inovației tehnologice.