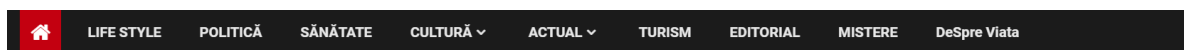


## [Conferința finală SIRAMM. Marele câștig – transferul de cunoaștere de la experții internaționali în fabricație aditivă către tinerii lor colegi aflați la început de drum](#)

1. [Conferința finală SIRAMM. Marele câștig – transferul de cunoaștere de la experții internaționali în fabricație aditivă către tinerii lor colegi aflați la început de drum](#)

### OFICIAL MEDIA



ACTUAL TIMISOARA

## Conferința finală SIRAMM. Marele câștig – transferul de cunoaștere de la experții internaționali în fabricație aditivă către tinerii lor colegi aflați la început de drum

Universitatea Politehnică Timișoara a găzduit miercuri, 8 martie 2023, deschiderea oficială a conferinței internaționale SIRAMM23, ultima acțiune majoră din cadrul proiectului „Eastern European twinning on Structural Integrity and Reliability of Advanced Materials obtained through additive Manufacturing”, coordonat de prof.univ.dr.ing. Liviu Marșavina, prorector al UPT.

Universitatea Politehnică Timișoara, care se află în avangarda cercetării în acest domeniu nou, cel al printării 3D, în care are o expertiză temeinică, realizând, de altfel, caracterizarea și testarea componentelor realizate de producători prin fabricație aditivă, derulează acest proiect în valoare totală de 800.000 de euro din 2019, dar principalul câștig este reprezentat de transferul de cunoaștere de la cercetători cu reputație internațională în domeniul fabricării aditive, oboselii, integrității și durabilității structurilor către colegii lor mai tineri, aflați la început de drum.

Prezent la deschiderea oficială a conferinței, rectorul Universității Politehnică Timișoara, conf.univ.dr.ing. Florin Drăgan, a subliniat tradiția de peste 100 de ani a universității, în cadrul căreia Facultatea de Mecanică, gazdă a proiectului, este una dintre cele mai vechi și prestigioase, dar și inovarea permanentă, o caracteristică a instituției, încă de la înființare.

Tot în deschiderea conferinței, prof.univ.dr.ing. Liviu Marșavina, membru corespondent al Academiei Române, prorector al Universității Politehnică Timișoara și manager al proiectului SIRAMM, a prezentat un bilanț al acestuia, la 3 ani și jumătate de la lansare, subliniind principalele obiective realizate, cu toate greutățile induse de pandemia de coronavirus: o serie de mobilități pentru doctoranzi și cadre didactice, trei Scoli de larna (organizate la Timisoara 2021, Brno, 2022 si Belgrad 2023), seminarii și prezentări pentru companii, conferințe, mini-simpozioane, trei workshop-uri (organizate la Timisoara 2021, Brno, 2022 si Belgrad 2022), multe dintre acestea în sistem hibrid, care au dat posibilitatea participării din toate colțurile lumii, participare cu standuri la diverse evenimente, amenajarea unui laborator dedicat sau chiar un curs de master introdus în premieră națională în domeniul fabricației aditive.

Conferința reprezintă un forum de dezbateri privind diferite aspecte ale fabricației aditive, ale aplicațiilor acesteia, precum și proprietățile și caracteristicile componentelor obținute prin această tehnologie, având un număr de 8 lectori invitați, din SUA (Harvard University), Marea Britanie (University of Sheffield și Loughborough University), Germania (TU Munchen), Belgia (Ghent University), Italia (Politecnico di Milano, University of Pavia), și Israel (Technion Haifa) specialiști recunoscuți

în domeniul fabricației aditive în domeniile mecanic, civil, medical, etc. Un număr de 135 participanți din 23 de țări de pe 4 continente (Europa, Asia, Africa și America de Nord) sunt înregistrați la conferință.

Conferința a fost programată a se desfășura în sistem hibrid, „on site” la Centrul de Conferințe al UPT și online. Coordonatorii conferinței sunt prof. Liviu Marșavina de la Universitatea Politehnica Timișoara, prof. Roberto Brighenti de la Universitatea din Parma (Italia), prof. Aleksandar Sedmak de la Universitatea din Belgrad (Serbia), dr. Lubos Nahlik de la Institute of Physics of Materials, Czech Academy of Sciences, Brno (Republica Cehă) și prof. Filippo Berto de la NTNU Trondheim (Norvegia).

2. [CONFERINȚA FINALĂ SIRAMM. MARELE CÂȘTIG – TRANSFERUL DE CUNOAȘTERE DE LA EXPERTII INTERNAȚIONALI ÎN FABRICAȚIE ADITIVĂ CĂTRE TINERII LOR COLEGI AFLAȚI LA ÎNCEPUT DE DRUM](#)



Acasă > ȘTIRI TIMIȘ > Conferința finală SIRAMM. Marele câștig - transferul de cunoaștere de la experții...

## CONFERINȚA FINALĂ SIRAMM. MARELE CÂȘTIG – TRANSFERUL DE CUNOAȘTERE DE LA EXPERTII INTERNAȚIONALI ÎN FABRICAȚIE ADITIVĂ CĂTRE TINERII LOR COLEGI AFLAȚI LA ÎNCEPUT DE DRUM

Universitatea Politehnica Timișoara a găzduit miercuri, 8 martie 2023, deschiderea oficială a conferinței internaționale SIRAMM23, ultima acțiune majoră din cadrul proiectului „Eastern European twinning on Structural Integrity and Reliability of Advanced Materials obtained through additive Manufacturing”, coordonat de prof.univ.dr.ing. Liviu Marșavina, prorector al UPT.

Universitatea Politehnica Timișoara, care se află în avangarda cercetării în acest domeniu nou, cel al printării 3D, în care are o expertiză temeinică, realizând, de altfel, caracterizarea și testarea componentelor realizate de producători prin fabricație aditivă, derulează acest proiect în valoare totală de 800.000 de euro din 2019, dar principalul câștig este reprezentat de transferul de cunoaștere de la cercetători cu reputație internațională în domeniul fabricării aditive, oboselii, integrității și durabilității structurilor către colegii lor mai tineri, aflați la început de drum.

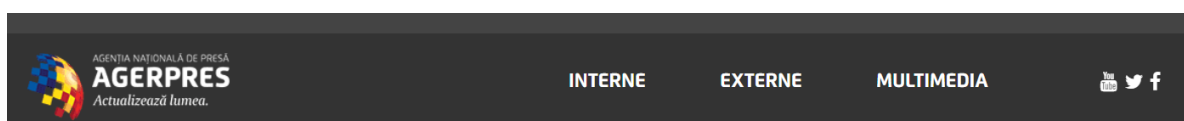
Prezent la deschiderea oficială a conferinței, rectorul Universității Politehnica Timișoara, conf.univ.dr.ing. Florin Drăgan, a subliniat tradiția de peste 100 de ani a universității, în cadrul căreia Facultatea de Mecanică, gazdă a proiectului, este una dintre cele mai vechi și prestigioase, dar și inovarea permanentă, o caracteristică a instituției, încă de la înființare.

Tot în deschiderea conferinței, prof.univ.dr.ing. Liviu Marșavina, membru corespondent al Academiei Române, prorector al Universității Politehnica Timișoara și manager al proiectului SIRAMM, a prezentat un bilanț al acestuia, la 3 ani și jumătate de la lansare, subliniind principalele obiective realizate, cu toate greutățile induse de pandemia de coronavirus: o serie de mobilități pentru doctoranzi și cadre didactice, trei Scoli de larna (organizate la Timisoara 2021, Brno, 2022 si Belgrad 2023), seminarii și prezentări pentru companii, conferințe, mini-simpozioane, trei workshop-uri (organizate la Timisoara 2021, Brno, 2022 si Belgrad 2022), multe dintre acestea în sistem hibrid, care au dat posibilitatea participării din toate colțurile lumii, participare cu standuri la diverse evenimente, amenajarea unui laborator dedicat sau chiar un curs de master introdus în premieră națională în domeniul fabricației aditive.

Conferința reprezintă un forum de dezbateri privind diferite aspecte ale fabricației aditive, ale aplicațiilor acesteia, precum și proprietățile și caracteristicile componentelor obținute prin această tehnologie, având un număr de 8 lectori invitați, din SUA (Harvard University), Marea Britanie (University of Sheffield și Loughborough University), Germania (TU Munchen), Belgia (Ghent University), Italia (Politecnico di Milano, University of Pavia), și Israel (Technion Haifa) specialiști recunoscuți în domeniul fabricației aditive în domeniile mecanic, civil, medical, etc. Un număr de 135 participanți din 23 de țări de pe 4 continente (Europa, Asia, Africa și America de Nord) sunt înregistrați la conferință.

Conferința a fost programată a se desfășura în sistem hibrid, „on site” la Centrul de Conferințe al UPT și online. Coordonatorii conferinței sunt prof. Liviu Marșavina de la Universitatea Politehnica Timișoara, prof. Roberto Brighenti de la Universitatea din Parma (Italia), prof. Aleksandar Sedmak de la Universitatea din Belgrad (Serbia), dr. Lubos Nahlik de la Institute of Physics of Materials, Czech Academy of Sciences, Brno (Republica Cehă) și prof. Filippo Berto de la NTNU Trondheim (Norvegia).

3. [Conferința finală SIRAMM. Marele câștig - transferul de cunoaștere de la experții internaționali în fabricație aditivă către tinerii lor colegi aflați la început de drum](#)



Home /Comunicat de presă - Universitatea Politehnica Timișoara

Conferința finală SIRAMM. Marele câștig - transferul de cunoaștere de la experții internaționali în fabricație aditivă către tinerii lor colegi aflați la început de drum

Conferința finală SIRAMM. Marele câștig - transferul de cunoaștere de la experții internaționali în fabricație aditivă către tinerii lor colegi aflați la început de drum

Universitatea Politehnică Timișoara a găzduit miercuri, 8 martie 2023, deschiderea oficială a conferinței internaționale SIRAMM23, ultima acțiune majoră din cadrul proiectului "Eastern European twinning on Structural Integrity and Reliability of Advanced Materials obtained through additive Manufacturing", coordonat de prof. Univ. Dr. ing. Liviu Marsavina, prorector al UPT.

Universitatea Politehnică Timișoara, care se află în avangarda cercetării în acest domeniu nou, cel al printării 3D, în care are o expertiză temeinică, realizând, de altfel, caracterizarea și testarea componentelor realizate de producători prin fabricație aditivă, derulează acest proiect în valoare totală de 800.000 de euro din 2019, dar principalul câștig este reprezentat de transferul de cunoaștere de la cercetători cu reputație internațională în domeniul fabricării aditive, oboselii, integrității și durabilității structurilor către colegii lor mai tineri, aflați la început de drum.

Prezent la deschiderea oficială a conferinței, rectorul Universității Politehnica Timișoara, conf. Univ. Dr. ing. Florin Drăgan, a subliniat tradiția de peste 100 de ani a universității, în cadrul căreia Facultatea de Mecanică, gazdă a proiectului, este una dintre cele mai vechi și prestigioase, dar și inovarea permanentă, o caracteristică a instituției, încă de la înființare.

Tot în deschiderea conferinței, prof. Univ. Dr. ing. Liviu Marsavina, membru corespondent al Academiei Române, prorector al Universității Politehnica Timișoara și manager al proiectului SIRAMM, a prezentat un bilanț al acestuia, la 3 ani și jumătate de la lansare, subliniind principalele obiective realizate, cu toate greutățile induse de pandemia de coronavirus: o serie de mobilități pentru doctoranzi și cadre didactice, trei Școli de Iarnă (organizate la Timișoara 2021, Brno, 2022 și Belgrad 2023), seminarii și prezentări pentru companii, conferințe, mini-simpozioane, trei workshop-uri (organizate la Timișoara 2021, Brno, 2022 și Belgrad 2022), multe dintre acestea în sistem hibrid, care au dat posibilitatea participării din toate colțurile lumii, participare cu standuri la diverse evenimente, amenajarea unui laborator dedicat sau chiar un curs de master introdus în premieră națională în domeniul fabricației aditive.

Conferința reprezintă un forum de dezbateri privind diferite aspecte ale fabricației aditive, ale aplicațiilor acesteia, precum și proprietățile și caracteristicile componentelor obținute prin această tehnologie, având un număr de 8 lectori invitați, din SUA (Harvard University), Marea Britanie (University of Sheffield și Loughborough University), Germania (TU Munchen), Belgia (Ghent University), Italia (Politecnico di Milano, University of Pavia), și Israel (Technion Haifa) specialiști recunoscuți în domeniul fabricației aditive în domeniile mecanic, civil, medical, etc. Un număr de 135 participanți din 23 de țări de pe 4 continente (Europa, Asia, Africa și America de Nord) sunt înregistrați la conferință.

Conferința a fost programată a se desfășura în sistem hibrid, "on site" la Centrul de Conferințe al UPT și online. Coordonații conferinței sunt prof. Liviu Marsavina de la Universitatea Politehnică Timișoara, prof. Roberto Brighenti de la Universitatea din Parma (Italia), prof. Aleksandar Sedmak de la Universitatea din Belgrad (Serbia), dr. Lubos Nahlik de la Institute of Physics of Materials, Czech Academy of Sciences, Brno (Republica Cehă) și prof. Filippo Berto de la NTNU Trondheim (Norvegia).

4. [Conferința finală SIRAMM. Marele câștig: transferul de cunoaștere de la experții internaționali în fabricație aditivă către tineri](#)

## OBSERVATOR de TIMIȘ

Știrile de lângă tine

marți, 14 martie 2023

ADMINISTRAȚIE ▾ POLITIC EVENIMENT ▾ CULTURĂ ▾ NAȚIONAL ▾ SĂNĂTATE SOCIAL ▾

### EDUCAȚIE

# Conferința finală SIRAMM. Marele câștig: transferul de cunoaștere de la experții internaționali în fabricație aditivă către tineri

Universitatea Politehnica Timișoara a găzduit miercuri, 8 martie 2023, deschiderea oficială a conferinței internaționale SIRAMM23, ultima acțiune majoră din cadrul proiectului „Eastern European twinning on Structural Integrity and Reliability of Advanced Materials obtained through additive Manufacturing”, coordonat de prof.univ.dr.ing. Liviu Marșavina, prorector al UPT.

Universitatea Politehnica Timișoara, care se află în avangarda cercetării în acest domeniu nou, cel al printării 3D, în care are o expertiză temeinică, realizând, de altfel, caracterizarea și testarea componentelor realizate de producători prin fabricație aditivă, derulează acest proiect în valoare totală de 800.000 de euro din 2019, dar principalul câștig este reprezentat de transferul de cunoaștere de la cercetători cu reputație internațională în domeniul fabricării aditive, oboselii, integrității și durabilității structurilor către colegii lor mai tineri, aflați la început de drum.

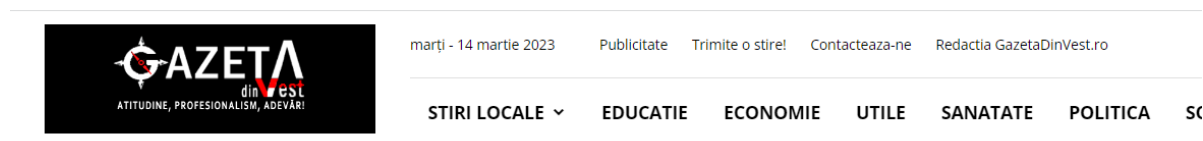
Prezent la deschiderea oficială a conferinței, rectorul Universității Politehnica Timișoara, conf.univ.dr.ing. Florin Drăgan, a subliniat tradiția de peste 100 de ani a universității, în cadrul căreia Facultatea de Mecanică, gazdă a proiectului, este una dintre cele mai vechi și prestigioase, dar și inovarea permanentă, o caracteristică a instituției, încă de la înființare.

Tot în deschiderea conferinței, prof.univ.dr.ing. Liviu Marșavina, membru corespondent al Academiei Române și manager al proiectului SIRAMM, a prezentat un bilanț al acestuia, la 3 ani și jumătate de la lansare, subliniind principalele obiective realizate, cu toate greutățile induse de pandemia de coronavirus: o serie de mobilități pentru doctoranzi și cadre didactice, trei Scoli de Iarna (organizate la Timișoara 2021, Brno, 2022 și Belgrad 2023), seminarii și prezentări pentru companii, conferințe, mini-simpozioane, trei workshop-uri (organizate la Timișoara 2021, Brno, 2022 și Belgrad 2022), multe dintre acestea în sistem hibrid, care au dat posibilitatea participării din toate colțurile lumii, participare cu standuri la diverse evenimente, amenajarea unui laborator dedicat sau chiar un curs de master introdus în premieră națională în domeniul fabricației aditive.

Conferința reprezintă un forum de dezbateri privind diferite aspecte ale fabricației aditive, ale aplicațiilor acesteia, precum și proprietățile și caracteristicile componentelor obținute prin această tehnologie, având un număr de 8 lectori invitați, din SUA (Harvard University), Marea Britanie (University of Sheffield și Loughborough University), Germania (TU Munchen), Belgia (Ghent University), Italia (Politecnico di Milano, University of Pavia), și Israel (Technion Haifa) specialiști recunoscuți în domeniul fabricației aditive în domeniile mecanic, civil, medical, etc. Un număr de 135 participanți din 23 de țări de pe 4 continente (Europa, Asia, Africa și America de Nord) sunt înregistrați la conferință.

Conferința a fost programată a se desfășura în sistem hibrid, „on site” la Centrul de Conferințe al UPT și online. Coordonatorii conferinței sunt prof. Liviu Marșavina de la Universitatea Politehnică Timișoara, prof. Roberto Brighenti de la Universitatea din Parma (Italia), prof. Aleksandar Sedmak de la Universitatea din Belgrad (Serbia), dr. Lubos Nahlik de la Institute of Physics of Materials, Czech Academy of Sciences, Brno (Republica Cehă) și prof. Filippo Berto de la NTNU Trondheim (Norvegia).

5. [Conferința finală SIRAMM. Marele câștig – transferul de cunoaștere de la experții internaționali în fabricație aditivă către tinerii lor colegi aflați la început de drum](#)



Acasă > Educație > Conferința finală SIRAMM. Marele câștig – transferul de cunoaștere de la experții...

Educație Eveniment Stiri Locale Stiri Timis

## Conferința finală SIRAMM. Marele câștig – transferul de cunoaștere de la experții internaționali în fabricație aditivă către tinerii lor colegi aflați la început de drum

Universitatea Politehnică Timișoara a găzduit miercuri, 8 martie 2023, deschiderea oficială a conferinței internaționale SIRAMM23, ultima acțiune majoră din cadrul proiectului „Eastern European twinning on Structural Integrity and Reliability of Advanced Materials obtained through additive Manufacturing”, coordonat de prof.univ.dr.ing. Liviu Marșavina, prorector al UPT.

Universitatea Politehnică Timișoara, care se află în avangarda cercetării în acest domeniu nou, cel al printării 3D, în care are o expertiză temeinică, realizând, de altfel, caracterizarea și testarea componentelor realizate de producători prin fabricație aditivă, derulează acest proiect în valoare totală de 800.000 de euro din 2019, dar principalul câștig este reprezentat de transferul de cunoaștere de la cercetători cu reputație internațională în domeniul fabricării aditive, oboselii, integrității și durabilității structurilor către colegii lor mai tineri, aflați la început de drum.



Prezent la deschiderea oficială a conferinței, rectorul Universității Politehnica Timișoara, conf.univ.dr.ing. Florin Drăgan, a subliniat tradiția de peste 100 de ani a universității, în cadrul căreia Facultatea de Mecanică, gazdă a proiectului, este una dintre cele mai vechi și prestigioase, dar și inovarea permanentă, o caracteristică a instituției, încă de la înființare.

Tot în deschiderea conferinței, prof.univ.dr.ing. Liviu Marșavina, membru corespondent al Academiei Române, prorector al Universității Politehnica Timișoara și manager al proiectului SIRAMM, a prezentat un bilanț al acestuia, la 3 ani și jumătate de la lansare, subliniind principalele obiective realizate, cu toate greutățile induse de pandemia de coronavirus: o serie de mobilități pentru doctoranzi și cadre didactice, trei Scoli de larna (organizate la Timisoara 2021, Brno, 2022 și Belgrad 2023), seminarii și prezentări pentru companii, conferințe, mini-simpozioane, trei workshop-uri (organizate la Timisoara 2021, Brno, 2022 și Belgrad 2022), multe dintre acestea în sistem hibrid, care au dat posibilitatea participării din toate colțurile lumii, participare cu standuri la diverse evenimente, amenajarea unui laborator dedicat sau chiar un curs de master introdus în premieră națională în domeniul fabricației aditive.

Conferința reprezintă un forum de dezbateri privind diferite aspecte ale fabricației aditive, ale aplicațiilor acesteia, precum și proprietățile și caracteristicile componentelor obținute prin această tehnologie, având un număr de 8 lectori invitați, din SUA (Harvard University), Marea Britanie (University of Sheffield și Loughborough University), Germania (TU Munchen), Belgia (Ghent University), Italia (Politecnico di Milano, University of Pavia), și Israel (Technion Haifa) specialiști recunoscuți în domeniul fabricației aditive în domeniile mecanic, civil, medical, etc. Un număr de 135 participanți din 23 de țări de pe 4 continente (Europa, Asia, Africa și America de Nord) sunt înregistrați la conferință.

Conferința a fost programată a se desfășura în sistem hibrid, „on site” la Centrul de Conferințe al UPT și online. Coordonatorii conferinței sunt prof. Liviu Marșavina de la Universitatea Politehnica Timișoara, prof. Roberto Brighenti de la Universitatea din Parma (Italia), prof. Aleksandar Sedmak de la Universitatea din Belgrad (Serbia), dr. Lubos Nahlik de la Institute of Physics of Materials, Czech Academy of Sciences, Brno (Republica Cehă) și prof. Filippo Berto de la NTNU Trondheim (Norvegia).

## 6. [Conferința finală SIRAMM. Marele câștig – transferul de cunoaștere de la experții internaționali în fabricație aditivă către tinerii lor colegi aflați la început de drum](#)



banatulmeu.ro  
Informația înseamnă putere

Home Stiri Actualitate Administratie Politica Educatie Econ

Home / Educatie / Conferința finală SIRAMM. Marele câștig – transferul de cunoaștere de la experții internaționali în fabricație aditivă către tinerii lor colegi aflați la început de drum

### Conferința finală SIRAMM. Marele câștig – transferul de cunoaștere de la experții internaționali în fabricație aditivă către tinerii lor colegi aflați la început de drum

Universitatea Politehnica Timișoara a găzduit miercuri, 8 martie, deschiderea oficială a conferinței internaționale SIRAMM23, ultima acțiune majoră din cadrul proiectului „Eastern European twinning on Structural Integrity and Reliability of Advanced Materials obtained through additive Manufacturing”, coordonat de prof.univ.dr.ing. Liviu Marșavina, prorector al UPT.

Universitatea Politehnica Timișoara, care se află în avangarda cercetării în acest domeniu nou, cel al printării 3D, în care are o expertiză temeinică, realizând, de altfel,

caracterizarea și testarea componentelor realizate de producători prin fabricație aditivă, derulează acest proiect în valoare totală de 800.000 de euro din 2019, dar principalul câștig este reprezentat de transferul de cunoaștere de la cercetători cu reputație internațională în domeniul fabricării aditive, oboselii, integrității și durabilității structurilor către colegii lor mai tineri, aflați la început de drum.

Prezent la deschiderea oficială a conferinței, rectorul Universității Politehnica Timișoara, conf.univ.dr.ing. Florin Drăgan, a subliniat tradiția de peste 100 de ani a universității, în cadrul căreia Facultatea de Mecanică, gazdă a proiectului, este una dintre cele mai vechi și prestigioase, dar și inovarea permanentă, o caracteristică a instituției, încă de la înființare.

Tot în deschiderea conferinței, prof.univ.dr.ing. Liviu Marșavina, membru corespondent al Academiei Române, prorector al Universității Politehnica Timișoara și manager al proiectului SIRAMM, a prezentat un bilanț al acestuia, la 3 ani și jumătate de la lansare, subliniind principalele obiective realizate, cu toate greutățile induse de pandemia de coronavirus: o serie de mobilități pentru doctoranzi și cadre didactice, trei Scoli de larnă (organizate la Timisoara 2021, Brno, 2022 si Belgrad 2023), seminarii și prezentări pentru companii, conferințe, mini-simpozioane, trei workshop-uri (organizate la Timisoara 2021, Brno, 2022 si Belgrad 2022), multe dintre acestea în sistem hibrid, care au dat posibilitatea participării din toate colțurile lumii, participare cu standuri la diverse evenimente, amenajarea unui laborator dedicat sau chiar un curs de master introdus în premieră națională în domeniul fabricației aditive.

Conferința reprezintă un forum de dezbateri privind diferite aspecte ale fabricației aditive, ale aplicațiilor acesteia, precum și proprietățile și caracteristicile componentelor obținute prin această tehnologie, având un număr de 8 lectori invitați, din SUA (Harvard University), Marea Britanie (University of Sheffield și Loughborough University), Germania (TU Munchen), Belgia (Ghent University), Italia (Politecnico di Milano, University of Pavia), și Israel (Technion Haifa) specialiști recunoscuți în domeniul fabricației aditive în domeniile mecanic, civil, medical, etc. Un număr de 135 participanți din 23 de țări de pe 4 continente (Europa, Asia, Africa și America de Nord) sunt înregistrați la conferință.

Conferința a fost programată a se desfășura în sistem hibrid, „on site” la Centrul de Conferințe al UPT și online. Coordonatorii conferinței sunt prof. Liviu Marșavina de la Universitatea Politehnica Timișoara, prof. Roberto Brighenti de la Universitatea din Parma (Italia), prof. Aleksandar Sedmak de la Universitatea din Belgrad (Serbia), dr. Lubos Nahlik de la Institute of Physics of Materials, Czech Academy of Sciences, Brno (Republica Cehă) și prof. Filippo Berto de la NTNU Trondheim (Norvegia).