

## Concursul MecART, pentru liceenii pasionați de inginerie

### 1. Liceenii din Vestul țării s-au întrecut în cadrul unei competiții de tradiție, MecART



Pasionații de inginerie mecanică din mai multe licee din vestul țării și-au depășit condiția în cadrul unei concurs competitiv.

Liga Studenților din Facultatea de Mecanică Timișoara (LSFMT), cu sprijinul Facultății de Mecanică din cadrul Universității Politehnica Timișoara, a organizat în perioada 23–25 mai 2025 cea de-a XII-a ediție a concursului MecART, un eveniment dedicat promovării pasiunii pentru ingineria mecanică în rândul liceenilor.

La această ediție au participat 45 de elevi din clasele a XI-a și a XII-a, proveniți de la licee tehnologice și colegii tehnice din județele Timiș, Arad și Hunedoara.

Prin componenta socio-culturală a proiectului, concursul MecART și-a propus, pe de o parte, să ofere participanților un cadru organizatoric informal, în afara mediului academic, unde aceștia să se poată cunoaște mai bine și să lege noi prietenii, iar pe de altă parte, să sprijine elevii pasionați de inginerie mecanică în dezvoltarea și perfecționarea talentului lor într-un context competitiv și motivant.

Pe parcursul evenimentului, s-a încurajat familiarizarea elevilor cu mediul universitar prin organizarea probelor de concurs în incinta facultății, precum și prin vizitarea laboratoarelor de specialitate. Participanții au avut oportunitatea de a interacționa direct cu cadrele didactice universitare, dobândind o perspectivă realistă asupra vieții academice. De asemenea, prin implicarea activă a studenților organizatori, elevii au avut ocazia să experimenteze atmosfera vieții studențești, intrând simbolic în rolul de student.

Elevii participanți au fost provocați să își testeze abilitățile tehnice într-un cadru competitiv, alegând una dintre următoarele secțiuni:

- Desen Tehnic
- Proiectare 3D
- Sudură

Au fost acordate premiile I, II și III, pentru fiecare secțiune, elevilor care în urma susținerii celor două probe au acumulat cele mai bune punctaje. Premianții acestei ediții au fost:

– Secțiunea Desen tehnic:

- Locul I – Budai Diana-Andreea, de la Liceul Teoretic „William Shakespeare”, Timișoara;
- Locul II – Crișan Ștefan, de la Colegiul Național „Moise Nicoară” Arad;
- Locul III – Gyorgy Sebastian, de la Colegiul Tehnic „Constantin Brâncuși” Petrila.

– Secțiunea Proiectare 3D:

- Locul I – Rodean Teodor, de la Colegiul Economic „Francesco Saverio Nitti” Timișoara;
- Locul II – Pașcalău Marius-Florin, de la Liceul Teologic Pentecostal Logos Timișoara;
- Locul III – Moț Sonia, de la Colegiul Național „Moise Nicoară” Arad, și Valuch Arthur, de Liceul Tehnologic „Valeriu Braniște” Lugoj.

– Secțiunea Sudură:

- Locul I – Sîrca Darius, de la Colegiul Tehnic „Henri Coandă”, Timisoara;
- Locul II – Ardelean Andrei, de la Colegiul Tehnic „Henri Coandă”, Timisoara;
- Locul III – Demeny Oana, de la Colegiul Tehnic „Constantin Brâncuși” Petrila.

## 2. [Concursul MecART, pentru liceenii pasionați de inginerie](#)



Liga Studenților din Facultatea de Mecanică Timișoara (LSFMT), cu sprijinul Facultății de Mecanică din cadrul Universității Politehnica Timișoara, a organizat în perioada 23–25 mai 2025 cea de-a XII-a ediție a concursului MecART, un eveniment dedicat promovării pasiunii pentru ingineria mecanică în rândul liceenilor. La această ediție au participat 45 de elevi din clasele a XI-a și a XII-a, proveniți de la licee tehnologice și colegii tehnice din județele Timiș, Arad și Hunedoara.

Prin componenta socio-culturală a proiectului, concursul MecART și-a propus, pe de o parte, să ofere participanților un cadru organizatoric informal, în afara mediului academic, unde aceștia să se poată cunoaște mai bine și să lege noi prietenii, iar pe de altă parte, să sprijine elevii pasionați de inginerie mecanică în dezvoltarea și perfecționarea talentului lor într-un context competitiv și motivant.

Pe parcursul evenimentului, s-a încurajat familiarizarea elevilor cu mediul universitar prin organizarea probelor de concurs în incinta facultății, precum și prin vizitarea laboratoarelor de specialitate. Participanții au avut oportunitatea de a interacționa direct cu cadrele didactice universitare, dobândind o perspectivă realistă asupra vieții academice. De asemenea, prin implicarea activă a studenților organizatori, elevii au avut ocazia să experimenteze atmosfera vieții studențești, intrând simbolic în rolul de student.

Elevii participanți au fost provocați să își testeze abilitățile tehnice într-un cadru competitiv, alegând una dintre următoarele secțiuni:

Desen Tehnic

Proiectare 3D

Sudură

Au fost acordate premiile I, II și III, pentru fiecare secțiune, elevilor care în urma susținerii celor două probe au acumulat cele mai bune punctaje. Premianții acestei ediții au fost:

Sectiunea Desen tehnic:

Locul I – Budai Diana-Andreea, de la Liceul Teoretic „William Shakespeare”, Timișoara;

Locul II – Crișan Ștefan, de la Colegiul Național „Moise Nicoară” Arad;

Locul III – Gyorgy Sebastian, de la Colegiul Tehnic „Constantin Brâncuși” Petrila.

Sectiunea Proiectare 3D:

Locul I – Rodean Teodor, de la Colegiul Economic „Francesco Saverio Nitti” Timișoara;

Locul II – Pașcalău Marius-Florin, de la Liceul Teologic Pentecostal Logos Timișoara;

Locul III – Moț Sonia, de la Colegiul Național „Moise Nicoară” Arad, și Valuch Arthur, de la Liceul Tehnologic „Valeriu Braniște” Lugoj.

Sectiunea Sudură:

Locul I – Sîrca Darius, de la Colegiul Tehnic „Henri Coandă”, Timisoara;

Locul II – Ardelean Andrei, de la Colegiul Tehnic „Henri Coandă”, Timisoara;

Locul III – Demeny Oana, de la Colegiul Tehnic „Constantin Brâncuși” Petrila.

### 3. [Concursul MecART, pentru liceenii pasionați de inginerie](#)

## Petru Crsta

Liga Studenților din Facultatea de Mecanică Timișoara (LSFMT), cu sprijinul Facultății de Mecanică din cadrul Universității Politehnica Timișoara, a organizat în perioada 23–25 mai 2025 cea de-a XII-a ediție a concursului MecART, un eveniment dedicat promovării pasiunii pentru ingineria mecanică în rândul liceenilor. La această ediție au participat 45 de elevi din clasele a XI-a și a XII-a, proveniți de la licee tehnologice și colegiu tehnice din județele Timiș, Arad și Hunedoara. Prin componenta socio-culturală a proiectului, concursul MecART și-a propus, pe de o parte, să ofere participanților un cadru organizatoric informal, în afara mediului academic, unde aceștia să se poată cunoaște mai bine și să lege noi prietenii, iar pe de altă parte, să sprijine elevii pasionați de inginerie mecanică în dezvoltarea și perfecționarea talentului lor într-un context competitiv și motivant.

Pe parcursul evenimentului, s-a încurajat familiarizarea elevilor cu mediul universitar prin organizarea probelor de concurs în incinta facultății, precum și prin vizitarea laboratoarelor de specialitate. Participanții au avut oportunitatea de a interacționa direct cu cadrele didactice universitare, dobândind o perspectivă realistă asupra vieții academice. De asemenea, prin implicarea activă a studenților organizatori, elevii au avut ocazia să experimenteze atmosfera vieții studențești, intrând simbolic în rolul de student.

Elevii participanți au fost provocați să își testeze abilitățile tehnice într-un cadru competitiv, alegând una dintre următoarele secțiuni:

- Desen Tehnic
- Proiectare 3D
- Sudură

Au fost acordate premiile I, II și III, pentru fiecare secțiune, elevilor care în urma susținerii celor două probe au acumulat cele mai bune punctaje. Premianții acestei ediții au fost:

- Secțiunea Desen tehnic:

- Locul I – Budai Diana-Andreea, de la Liceul Teoretic „William Shakespeare”, Timișoara;
- Locul II – Crișan Ștefan, de la Colegiul Național „Moise Nicoară” Arad;
- Locul III – Gyorgy Sebastian, de la Colegiul Tehnic „Constantin Brâncuși” Petrila.

- Secțiunea Proiectare 3D:

- Locul I – Rodean Teodor, de la Colegiul Economic „Francesco Saverio Nitti” Timișoara;
- Locul II – Pașcalău Marius-Florin, de la Liceul Teologic Pentecostal Logos Timișoara;
- Locul III – Moț Sonia, de la Colegiul Național „Moise Nicoară” Arad, și Valuch Arthur, de Liceul Tehnologic "Valeriu Braniște" Lugoj.

- Secțiunea Sudură:

- Locul I – Sîrca Darius, de la Colegiul Tehnic „Henri Coandă”, Timisoara;
- Locul II – Ardelean Andrei, de la Colegiul Tehnic „Henri Coandă”, Timisoara;
- Locul III – Demeny Oana, de la Colegiul Tehnic "Constantin Brâncuși" Petrila.

Universitatea Politehnica Timișoara ([www.upt.ro](http://www.upt.ro)), cea mai veche instituție de învățământ superior din vestul țării, a fost înființată prin Decretul Regal semnat de Regele Ferdinand la 11 noiembrie 1920. Universitate de cercetare avansată și educație, UPT este astăzi una dintre școlile românești cu tradiție, recunoscută în plan național și internațional, atât prin activitatea generațiilor de cadre didactice și cea a unor academicieni prestigioși, cât și prin cei peste 140.000 de absolvenți care au dus renumele acesteia peste tot în lume. Având și o bază materială de invidiat, cele 10 facultăți ale universității asigură programe de studii pentru aproximativ 13.500 studenți.

Dimensiunea internațională a Universității Politehnica Timișoara este evidențiată și prin faptul că este parte a consorțiului european de universități E<sup>3</sup>UDRES<sup>2</sup> – Engaged and Entrepreneurial European University as Driver for European Smart and Sustainable Regions, inițiativă sprijinită de Comisia Europeană prin programul Erasmus+. E<sup>3</sup>UDRES<sup>2</sup> reunește universități europene de top pentru a colabora în dezvoltarea regiunilor inteligente și sustenabile prin educație inovatoare, cercetare aplicată și cooperare transdisciplinară. Mai multe informații sunt disponibile pe site-ul oficial: <https://www.eudres.eu/>.

4. [Concursul MecART, pentru liceenii pasionați de inginerie](#)



Liga Studenților din Facultatea de Mecanică Timișoara (LSFMT), cu sprijinul Facultății de Mecanică din cadrul Universității Politehnica Timișoara, a organizat în perioada 23–25 mai 2025 cea de-a XII-a ediție a concursului MecART, un eveniment dedicat promovării pasiunii pentru ingineria mecanică în rândul liceenilor. La această ediție au participat 45 de elevi din clasele a XI-a și a XII-a, proveniți de la licee tehnologice și colegii tehnice din județele Timiș, Arad și Hunedoara.

Prin componenta socio-culturală a proiectului, concursul MecART și-a propus, pe de o parte, să ofere participanților un cadru organizatoric informal, în afara mediului academic, unde aceștia să se poată cunoaște mai bine și să lege noi prietenii, iar pe de altă parte, să sprijine elevii pasionați de inginerie mecanică în dezvoltarea și perfecționarea talentului lor într-un context competitiv și motivant.

Pe parcursul evenimentului, s-a încurajat familiarizarea elevilor cu mediul universitar prin organizarea probelor de concurs în incinta facultății, precum și prin vizitarea laboratoarelor de specialitate. Participanții au avut oportunitatea de a interacționa direct cu cadrele didactice universitare, dobândind o perspectivă realistă asupra vieții academice. De asemenea, prin implicarea activă a studenților organizatori, elevii au avut ocazia să experimenteze atmosfera vieții studentești, intrând simbolic în rolul de student.

Elevii participanți au fost provocați să își testeze abilitățile tehnice într-un cadru competitiv, alegând una dintre următoarele secțiuni:

Desen Tehnic

Proiectare 3D

Sudură

Au fost acordate premiile I, II și III, pentru fiecare secțiune, elevilor care în urma susținerii celor două probe au acumulat cele mai bune punctaje. Premianții acestei ediții au fost:

Secțiunea Desen tehnic:

Locul I – Budai Diana-Andreea, de la Liceul Teoretic „William Shakespeare”, Timișoara;

Locul II – Crișan Ștefan, de la Colegiul Național „Moise Nicoară” Arad;

Locul III – Gyorgy Sebastian, de la Colegiul Tehnic „Constantin Brâncuși” Petrila.

Secțiunea Proiectare 3D:

Locul I – Rodean Teodor, de la Colegiul Economic „Francesco Saverio Nitti” Timișoara;

Locul II – Pașcalău Marius-Florin, de la Liceul Teologic Penticostal Logos Timișoara;

Locul III – Moț Sonia, de la Colegiul Național „Moise Nicoară” Arad, și Valuch Arthur, de la Liceul Tehnologic „Valeriu Braniște” Lugoj.

Secțiunea Sudură:

Locul I – Sîrca Darius, de la Colegiul Tehnic „Henri Coandă”, Timisoara;

Locul II – Ardelean Andrei, de la Colegiul Tehnic „Henri Coandă”, Timisoara;

Locul III – Demeny Oana, de la Colegiul Tehnic „Constantin Brâncuși” Petrila.

## 5. [Concursul MecART, pentru liceenii pasionați de inginerie](#)



Liga Studenților din Facultatea de Mecanică Timișoara (LSFMT), cu sprijinul Facultății de Mecanică din cadrul Universității Politehnica Timișoara, a organizat în perioada 23–25 mai 2025 cea de-a XII-a ediție a concursului MecART, un eveniment dedicat promovării pasiunii pentru ingineria mecanică în rândul liceenilor. La această ediție au participat 45 de elevi din clasele a XI-a și a XII-a, proveniți de la licee tehnologice și colegiu tehnice din județele Timiș, Arad și Hunedoara.

Prin componenta socio-culturală a proiectului, concursul MecART și-a propus, pe de o parte, să ofere participanților un cadru organizatoric informal, în afara mediului academic, unde aceștia să se poată cunoaște mai bine și să lege noi prietenii, iar pe de altă parte, să sprijine elevii pasionați de inginerie mecanică în dezvoltarea și perfecționarea talentului lor într-un context competitiv și motivant.

Pe parcursul evenimentului, s-a încurajat familiarizarea elevilor cu mediul universitar prin organizarea probelor de concurs în incinta facultății, precum și prin vizitarea laboratoarelor de specialitate. Participanții au avut oportunitatea de a interacționa direct cu cadrele didactice universitare, dobândind o perspectivă realistă asupra vieții academice. De asemenea, prin implicarea activă a studenților organizatori, elevii au avut ocazia să experimenteze atmosfera vieții studentești, intrând simbolic în rolul de student.

Elevii participanți au fost provocați să își testeze abilitățile tehnice într-un cadru competitiv, alegând una dintre următoarele secțiuni:

Desen Tehnic

Proiectare 3D

Sudură

Au fost acordate premiile I, II și III, pentru fiecare secțiune, elevilor care în urma susținerii celor două probe au acumulat cele mai bune punctaje. Premianții acestei ediții au fost:

Sectiunea Desen tehnic:

Locul I – Budai Diana-Andreea, de la Liceul Teoretic „William Shakespeare”, Timișoara;

Locul II – Crișan Ștefan, de la Colegiul Național „Moise Nicoară” Arad;

Locul III – Gyorgy Sebastian, de la Colegiul Tehnic „Constantin Brâncuși” Petrila.

Sectiunea Proiectare 3D:

Locul I – Rodean Teodor, de la Colegiul Economic „Francesco Saverio Nitti” Timișoara;

Locul II – Pașcalău Marius-Florin, de la Liceul Teologic Penticostal Logos Timișoara;

Locul III – Moț Sonia, de la Colegiul Național „Moise Nicoară” Arad, și Valuch Arthur, de la Liceul Tehnologic “Valeriu Braniște” Lugoj.

Sectiunea Sudură:

Locul I – Sîrca Darius, de la Colegiul Tehnic „Henri Coandă”, Timisoara;

Locul II – Ardelean Andrei, de la Colegiul Tehnic „Henri Coandă”, Timisoara;

Locul III – Demeny Oana, de la Colegiul Tehnic „Constantin Brâncuși” Petrila.

## 6. [Concursul MecART, pentru liceenii pasionați de inginerie](#)

### OFICIAL MEDIA

ȘTIRI DIN TÂRGOVIȘTE, DÂMBOVIȚA, ROMÂNIA

Timișoara, a organizat în perioada 23–25 mai 2025 cea de-a XII-a ediție a concursului MecART, un eveniment dedicat promovării pasiunii pentru ingineria mecanică în rândul liceenilor. La această ediție au participat 45 de

elevi din clasele a XI-a și a XII-a, proveniți de la licee tehnologice și colegii tehnice din județele Timiș, Arad și Hunedoara.

Prin componenta socio-culturală a proiectului, concursul MecART și-a propus, pe de o parte, să ofere participanților un cadru organizatoric informal, în afara mediului academic, unde aceștia să se poată cunoaște mai bine și să lege noi prietenii, iar pe de altă parte, să sprijine elevii pasionați de inginerie mecanică în dezvoltarea și perfecționarea talentului lor într-un context competitiv și motivant.

Pe parcursul evenimentului, s-a încurajat familiarizarea elevilor cu mediul universitar prin organizarea probelor de concurs în incinta facultății, precum și prin vizitarea laboratoarelor de specialitate. Participanții au avut oportunitatea de a interacționa direct cu cadrele didactice universitare, dobândind o perspectivă realistă asupra vieții academice. De asemenea, prin implicarea activă a studenților organizatori, elevii au avut ocazia să experimenteze atmosfera vieții studențești, intrând simbolic în rolul de student.

Elevii participanți au fost provocați să își testeze abilitățile tehnice într-un cadru competitiv, alegând una dintre următoarele secțiuni:

Desen Tehnic

Proiectare 3D

Sudură

Au fost acordate premiile I, II și III, pentru fiecare secțiune, elevilor care în urma susținerii celor două probe au acumulat cele mai bune punctaje. Premianții acestei ediții au fost:

**Sectiunea Desen tehnic:**

Locul I – Budai Diana-Andreea, de la Liceul Teoretic „William Shakespeare”, Timișoara;

Locul II – Crișan Ștefan, de la Colegiul Național „Moise Nicoară” Arad;

Locul III – Gyorgy Sebastian, de la Colegiul Tehnic „Constantin Brâncuși” Petrila.

**Sectiunea Proiectare 3D:**

Locul I – Rodean Teodor, de la Colegiul Economic „Francesco Saverio Nitti” Timișoara;

Locul II – Pașcalău Marius-Florin, de la Liceul Teologic Pentecostal Logos Timișoara;

Locul III – Moț Sonia, de la Colegiul Național „Moise Nicoară” Arad, și Valuch Arthur, de la Liceul Tehnologic “Valeriu Braniște” Lugoj.

Sectiunea Sudură:

Locul I – Sîrca Darius, de la Colegiul Tehnic „Henri Coandă”, Timisoara;

Locul II – Ardelean Andrei, de la Colegiul Tehnic „Henri Coandă”, Timisoara;

Locul III – Demeny Oana, de la Colegiul Tehnic “Constantin Brâncuși” Petrila.

## 7. [Concursul MecART, pentru liceenii pasionați de inginerie](#)



Liga Studenților din Facultatea de Mecanică Timișoara (LSFMT), cu sprijinul Facultății de Mecanică din cadrul Universității Politehnica Timișoara, a organizat în perioada 23–25 mai 2025 cea de-a XII-a ediție a concursului MecART, un eveniment dedicat promovării pasiunii pentru ingineria mecanică în rândul liceenilor. La această ediție au participat 45 de elevi din clasele a XI-a și a XII-a, proveniți de la licee tehnologice și colegii tehnice din județele Timiș, Arad și Hunedoara.

Prin componenta socio-culturală a proiectului, concursul MecART și-a propus, pe de o parte, să ofere participanților un cadru organizatoric informal, în afara mediului academic, unde aceștia să se poată cunoaște mai bine și să lege noi prietenii, iar pe de altă parte, să sprijine elevii pasionați de inginerie mecanică în dezvoltarea și perfecționarea talentului lor într-un context competitiv și motivant.

Pe parcursul evenimentului, s-a încurajat familiarizarea elevilor cu mediul universitar prin organizarea probelor de concurs în incinta facultății, precum și prin vizitarea laboratoarelor de specialitate. Participanții au avut oportunitatea de a interacționa direct cu cadrele didactice universitare, dobândind o perspectivă realistă asupra vieții academice. De asemenea, prin implicarea activă a studenților organizatori, elevii au avut ocazia să experimenteze atmosfera vieții studențești, intrând simbolic în rolul de student.

Elevii participanți au fost provocați să își testeze abilitățile tehnice într-un cadru competitiv, alegând una dintre următoarele secțiuni:

Desen Tehnic

Proiectare 3D

Sudură

Au fost acordate premiile I, II și III, pentru fiecare secțiune, elevilor care în urma susținerii celor două probe au acumulat cele mai bune punctaje. Premianții acestei ediții au fost:

Sectiunea Desen tehnic:

Locul I – Budai Diana-Andreea, de Liceul Teoretic „William Shakespeare”, Timișoara;

Locul II – Crișan Ștefan, de la Colegiul Național „Moise Nicoară” Arad;

Locul III – Gyorgy Sebastian, de la Colegiul Tehnic „Constantin Brâncuși” Petrila.

Sectiunea Proiectare 3D:

Locul I – Rodean Teodor, de la Colegiul Economic „Francesco Saverio Nitti” Timișoara;

Locul II – Pașcalău Marius-Florin, de la Liceul Teologic Pentecostal Logos Timișoara;

Locul III – Moț Sonia, de la Colegiul Național „Moise Nicoară” Arad, și Valuch Arthur, de Liceul Tehnologic „Valeriu Braniște” Lugoj.

Sectiunea Sudură:

Locul I – Sîrca Darius, de la Colegiul Tehnic „Henri Coandă”, Timisoara;

Locul II – Ardelean Andrei, de la Colegiul Tehnic „Henri Coandă”, Timisoara;

Locul III – Demeny Oana, de la Colegiul Tehnic „Constantin Brâncuși” Petrila.

Universitatea Politehnica Timișoara ([www.upt.ro](http://www.upt.ro)), cea mai veche instituție de învățământ superior din vestul țării, a fost înființată prin Decretul Regal semnat de Regele Ferdinand la 11 noiembrie 1920. Universitate de cercetare avansată și educație, UPT este astăzi una dintre școlile românești cu tradiție, recunoscută în plan național și internațional, atât prin activitatea generațiilor de cadre didactice și cea a unor academicieni prestigioși, cât și prin cei peste 140.000 de absolvenți care au dus renumele acesteia peste tot în lume. Având și o bază materială de invidiat, cele 10 facultăți ale universității asigură programe de studii pentru aproximativ 13.500 studenți.

Dimensiunea internațională a Universității Politehnica Timișoara este evidențiată și prin faptul că este parte a consorțiului european de universități E<sup>3</sup>UDRES<sup>2</sup> – Engaged and Entrepreneurial European University as Driver for European Smart and Sustainable Regions, inițiativă sprijinită de Comisia Europeană prin programul Erasmus+. E<sup>3</sup>UDRES<sup>2</sup> reunește universități europene de top pentru a colabora în dezvoltarea regiunilor inteligente și sustenabile prin educație inovatoare, cercetare aplicată și cooperare transdisciplinară. Mai multe informații sunt disponibile pe site-ul oficial: <https://www.eudres.eu/>.

## 8. [Concursul MecART, pentru liceenii pasionați de inginerie](#)



**Banatul Azi**  
*Liberitatea începe în vest!*

Liga Studenților din Facultatea de Mecanică Timișoara (LSFMT), cu sprijinul Facultății de Mecanică din cadrul Universității Politehnica Timișoara, a organizat în perioada 23–25 mai 2025 cea de-a XII-a ediție a concursului MecART, un eveniment dedicat promovării pasiunii pentru ingineria mecanică în rândul liceenilor.

La această ediție au participat 45 de elevi din clasele a XI-a și a XII-a, proveniți de la licee tehnologice și colegii tehnice din județele Timiș, Arad și Hunedoara.

Prin componenta socio-culturală a proiectului, concursul MecART și-a propus, pe de o parte, să ofere participanților un cadru organizatoric informal, în afara mediului academic, unde aceștia să se poată cunoaște

mai bine și să lege noi prietenii, iar pe de altă parte, să sprijine elevii pasionați de inginerie mecanică în dezvoltarea și perfecționarea talentului lor într-un context competitiv și motivant.

Pe parcursul evenimentului, s-a încurajat familiarizarea elevilor cu mediul universitar prin organizarea probelor de concurs în incinta facultății, precum și prin vizitarea laboratoarelor de specialitate. Participanții au avut oportunitatea de a interacționa direct cu cadrele didactice universitare, dobândind o perspectivă realistă asupra vieții academice. De asemenea, prin implicarea activă a studenților organizatori, elevii au avut ocazia să experimenteze atmosfera vieții studențești, intrând simbolic în rolul de student.

Elevii participanți au fost provocați să își testeze abilitățile tehnice într-un cadru competitiv, alegând una dintre următoarele secțiuni:

Desen Tehnic

Proiectare 3D

Sudură

Au fost acordate premiile I, II și III, pentru fiecare secțiune, elevilor care în urma susținerii celor două probe au acumulat cele mai bune punctaje. Premianții acestei ediții au fost:

– Secțiunea Desen tehnic:

Locul I – Budai Diana-Andreea, de la Liceul Teoretic „William Shakespeare”, Timișoara;

Locul II – Crișan Ștefan, de la Colegiul Național „Moise Nicoară” Arad;

Locul III – Gyorgy Sebastian, de la Colegiul Tehnic „Constantin Brâncuși” Petrila.

– Secțiunea Proiectare 3D:

Locul I – Rodean Teodor, de la Colegiul Economic „Francesco Saverio Nitti” Timișoara;

Locul II – Pașcalău Marius-Florin, de la Liceul Teologic Pentecostal Logos Timișoara;

Locul III – Moț Sonia, de la Colegiul Național „Moise Nicoară” Arad, și Valuch Arthur, de la Liceul Tehnologic "Valeriu Braniște" Lugoj.

– Secțiunea Sudură:

Locul I – Sîrca Darius, de la Colegiul Tehnic „Henri Coandă”, Timisoara;

Locul II – Ardelean Andrei, de la Colegiul Tehnic „Henri Coandă”, Timisoara;

Locul III – Demeny Oana, de la Colegiul Tehnic "Constantin Brâncuși" Petrila.

## 9. [Concursul MecART, pentru liceenii pasionați de inginerie](#)



Liga Studenților din Facultatea de Mecanică Timișoara (LSFMT), cu sprijinul Facultății de Mecanică din cadrul Universității Politehnica Timișoara, a organizat în perioada 23-25 mai 2025 cea de-a XII-a ediție a concursului

MecART, un eveniment dedicat promovării pasiunii pentru ingineria mecanică în rândul liceenilor. La această ediție au participat 45 de elevi din clasele a XI-a și a XII-a, proveniți de la licee tehnologice și colegiu tehnice din județele Timiș, Arad și Hunedoara.

Prin componenta socio-culturală a proiectului, concursul MecART și-a propus, pe de o parte, să ofere participanților un cadru organizatoric informal, în afara mediului academic, unde aceștia să se poată cunoaște mai bine și să lege noi prietenii, iar pe de altă parte, să sprijine elevii pasionați de inginerie mecanică în dezvoltarea și perfecționarea talentului lor într-un context competitiv și motivant.

Pe parcursul evenimentului, s-a încurajat familiarizarea elevilor cu mediul universitar prin organizarea probelor de concurs în incinta facultății, precum și prin vizitarea laboratoarelor de specialitate. Participanții au avut oportunitatea de a interacționa direct cu cadrele didactice universitare, dobândind o perspectivă realistă asupra vieții academice. De asemenea, prin implicarea activă a studenților organizatori, elevii au avut ocazia să experimenteze atmosfera vieții studentești, intrând simbolic în rolul de student.

Elevii participanți au fost provocați să își testeze abilitățile tehnice într-un cadru competitiv, alegând una dintre următoarele secțiuni:

- \* Desen Tehnic
- \* Proiectare 3D
- \* Sudură

Au fost acordate premiile I, II și III, pentru fiecare secțiune, elevilor care în urma susținerii celor două probe au acumulat cele mai bune punctaje.

Premianții acestei ediții au fost:

- Secțiunea Desen tehnic:

- \* Locul I - Budai Diana-Andreea, de la Liceul Teoretic 'William Shakespeare', Timișoara;
- \* Locul II - Crișan Ștefan, de la Colegiul Național 'Moise Nicoară' Arad;
- \* Locul III - Gyorgy Sebastian, de la Colegiul Tehnic 'Constantin Brâncuși' Petrila.

- Secțiunea Proiectare 3D:

- \* Locul I - Rodean Teodor, de la Colegiul Economic 'Francesco Saverio Nitti' Timișoara;
- \* Locul II - Pașcalău Marius-Florin, de la Liceul Teologic Pentecostal Logos Timișoara;
- \* Locul III - Moț Sonia, de la Colegiul Național 'Moise Nicoară' Arad, și Valuch Arthur, de la Liceul Tehnologic 'Valeriu Braniște' Lugoj.

- Secțiunea Sudură:

- \* Locul I - Sîrca Darius, de la Colegiul Tehnic 'Henri Coandă', Timișoara;
- \* Locul II - Ardelean Andrei, de la Colegiul Tehnic 'Henri Coandă', Timișoara;

\* Locul III - Demeny Oana, de la Colegiul Tehnic 'Constantin Brâncuși' Petrila.

Universitatea Politehnica Timișoara ([www.upt.ro](http://www.upt.ro)), cea mai veche instituție de învățământ superior din vestul țării, a fost înființată prin Decretul Regal semnat de Regele Ferdinand la 11 noiembrie 1920. Universitate de cercetare avansată și educație, UPT este astăzi una dintre școlile românești cu tradiție, recunoscută în plan național și internațional, atât prin activitatea generațiilor de cadre didactice și cea a unor academicieni prestigioși, cât și prin cei peste 140.000 de absolvenți care au dus renumele acesteia peste tot în lume. Având și o bază materială de invidiat, cele 10 facultăți ale universității asigură programe de studii pentru aproximativ 13.500 studenți.

Dimensiunea internațională a Universității Politehnica Timișoara este evidențiată și prin faptul că este parte a consorțiului european de universități E3UDRES2 - Engaged and Entrepreneurial European University as Driver for European Smart and Sustainable Regions, inițiativă sprijinită de Comisia Europeană prin programul Erasmus+. E3UDRES2 reunește universități europene de top pentru a colabora în dezvoltarea regiunilor inteligente și sustenabile prin educație inovatoare, cercetare aplicată și cooperare transdisciplinară.

Mai multe informații sunt disponibile pe site-ul oficial: <https://www.eudres.eu/>.

#### 10. [Concursul MecART, pentru liceenii pasionați de inginerie](#)



Liga Studenților din Facultatea de Mecanică Timișoara (LSFMT), cu sprijinul Facultății de Mecanică din cadrul Universității Politehnica Timișoara, a organizat în perioada 23–25 ai, cea de-a XII-a ediție a concursului MecART, un eveniment dedicat promovării pasiunii pentru ingineria mecanică în rândul liceenilor.

La această ediție au participat 45 de elevi din clasele a XI-a și a XII-a, proveniți de la licee tehnologice și colegii tehnice din județele Timiș, Arad și Hunedoara.

Prin componenta socio-culturală a proiectului, concursul MecART și-a propus, pe de o parte, să ofere participanților un cadru organizatoric informal, în afara mediului academic, unde aceștia să se poată cunoaște mai bine și să lege noi prietenii, iar pe de altă parte, să sprijine elevii pasionați de inginerie mecanică în dezvoltarea și perfecționarea talentului lor într-un context competitiv și motivant.

Pe parcursul evenimentului, s-a încurajat familiarizarea elevilor cu mediul universitar prin organizarea probelor de concurs în incinta facultății, precum și prin vizitarea laboratoarelor de specialitate. Participanții au avut oportunitatea de a interacționa direct cu cadrele didactice universitare, dobândind o perspectivă realistă asupra vieții academice. De asemenea, prin implicarea activă a studenților organizatori, elevii au avut ocazia să experimenteze atmosfera vieții studențești, intrând simbolic în rolul de student.

Elevii participanți au fost provocați să își testeze abilitățile tehnice într-un cadru competitiv, alegând una dintre următoarele secțiuni:

Desen Tehnic

Proiectare 3D

Sudură

Au fost acordate premiile I, II și III, pentru fiecare secțiune, elevilor care în urma susținerii celor două probe au acumulat cele mai bune punctaje. Premianții acestei ediții au fost:

Sectiunea Desen tehnic:

Locul I – Budai Diana-Andreea, de la Liceul Teoretic „William Shakespeare”, Timișoara;

Locul II – Crișan Ștefan, de la Colegiul Național „Moise Nicoară” Arad;

Locul III – Gyorgy Sebastian, de la Colegiul Tehnic „Constantin Brâncuși” Petrila.

Sectiunea Proiectare 3D:

Locul I – Rodean Teodor, de la Colegiul Economic „Francesco Saverio Nitti” Timișoara;

Locul II – Pașcalău Marius-Florin, de la Liceul Teologic Pentecostal Logos Timișoara;

Locul III – Moț Sonia, de la Colegiul Național „Moise Nicoară” Arad, și Valuch Arthur, de la Liceul Tehnologic “Valeriu Braniște” Lugoj.

Sectiunea Sudură:

Locul I – Sîrca Darius, de la Colegiul Tehnic „Henri Coandă”, Timisoara;

Locul II – Ardelean Andrei, de la Colegiul Tehnic „Henri Coandă”, Timisoara;

Locul III – Demeny Oana, de la Colegiul Tehnic „Constantin Brâncuși” Petrila.