



RAPORT DE ACTIVITATE PE ANUL 2021

AL COMISIEI PENTRU PROBLEME STUDENȚEȘTI DIN CADRUL FACULTĂȚII DE INGINERIE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI

Pe parcursul anului 2021, Comisia pentru probleme studențești (CPS) din cadrul Facultății de Inginerie și Tehnologia Informației (FITI) a avut următoarea componență:

Președinte:

- Șef lucr. Dr. Ing. Adrian-Vasile Duka

Membri:

- Conf.dr.ing. Tripon Avram
- Șef lucr.dr.ing. Bucur Mihaela
- Șef lucr. dr.ing. Grif Horațiu
- Șef lucr. dr.ing. Turc Traian

Actualul mandat al CPS a început la data de 15 aprilie 2020, ca urmare a numirii comisiei de către noul Decan al FITI, dl. Prof. Dr. Ing. Liviu Moldovan, și al aprobării componenței Comisiei în ședința Consiliului FITI.

Trecerea la sistemul modular, introducerea examenelor sumative, precum și adoptarea rapidă a unor decizii de desfășurare a activităților didactice, online și nu numai, au cauzat, inevitabil, diferite probleme și nelămuriri în rândul studenților. Prin intervenția CPS s-au evaluat problemele ridicate și s-a încercat soluționarea favorabilă a acestora.

Un punct de interes de-a lungul anului l-a reprezentat comunicarea permanentă a tutorilor de an cu studenții, care a facilitat identificarea și soluționarea problemelor apărute în rândul studenților, date fiind condițiile deosebite cu care ne-am confruntat în anul 2021. Activitatea de tutoriat, a fost completată de implicarea unui număr de peste 60 studenți în cadrul activităților din proiectul *ROSE - Sim3dPrint*, al cărui obiectiv principal îl reprezintă creșterea gradului de promovabilitate pentru primul an de studii universitare și îmbunătățirea performanțelor academice ale studenților.

În contextul pandemiei și a unei mobilități generale reduse, raportul de activitate pe anul 2021 scoate în evidență o serie de activități ale asociațiilor studențești în care sunt implicați studenții FITI, după cum urmează:

Activitățile Departamentului de Inginerie din cadrul Ligii Studenților din Târgu Mureș au fost următoarele:

- **Realizarea grupului de Șefi de An.** Odată cu intrarea în carantină și suspendarea activităților didactice pe o perioadă de două săptămâni, ca sprijin pentru diseminarea informațiilor organizatorice a fost realizarea unui grup dedicat Șefilor de An din cadrul Științelor și Tehnologiei, unde, reprezentanții Ligii Studenților au comunicat în timp util toate noutățile.
- **Săptămâna bobocilor.** Pentru a veni în întâmpinarea bobocilor Universității de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie „George Emil Palade” din Târgu Mureș și pentru a-i ajuta să treacă mai ușor peste emoțiile unui nou început, Liga Studenților din Târgu Mureș și UMFST Târgu Mureș a organizat, în perioada 7 – 11 septembrie 2021, programul „Săptămâna bobocilor”, care s-a desfășurat online. Programul se adresează tuturor studenților Universității, indiferent de facultate sau linia de predare. Astfel, în fiecare seară, începând cu ora 18.00,





bobocii au fost invitați să intre pe pagina de Facebook a Universității și să urmărească subiectele săptămânii, să adreseze întrebări și să interacționeze cu colegii lor. Departamentul de Inginerie din cadrul Ligii Studenților a contribuit în partea de promovare, în rândul bobocilor, a acestui eveniment.

- **Liga recrutează!** constă într-o perioadă de recrutare a voluntarilor, toți studenții, indiferent de specializare sau facultate, pot aplica pentru a deveni voluntari activi în Liga Studenților din Târgu Mureș.
- **Adunarea generală LSTGM** reprezintă alegerile pentru o nouă conducere a Ligii Studenților. Studenții de la inginerie pot să candideze atât pentru postul de Coordonator al Departamentului de Inginerie, cât și pentru postul din Consiliul Director de Vicepreședinte Educațional pentru Științe și Tehnologie.
- **Donează din suflet, fii Moș Crăciun!** Liga Studenților din Târgu Mureș în colaborare cu SIDEMED, OSMU, OSMD, ESTIEM, ASF, ESN și ELSA, a invitat în perioada 7-17 decembrie pe toți cei doritori și iubitori de a face bine să doneze haine și încălțăminte pentru toate vârstele, jucării, alimente neperisabile, rechizite, cărți sau detergenți.

Datele au fost comunicate de către Flavia Andron, Coordonatorul Departamentului de Inginerie din Liga Studenților.

ESTIEM este o organizație a studenților europeni de la Inginerie Industrială și Management în care, în momentul de față, activează studenți de la toate specializările patronate de FITI. Principalele activități ale ESTIEM în anul 2021 au fost următoarele:

22.5.1 Evenimente locale

- **Întalnire cu un estiemer** (24 februarie 2021)– Un eveniment la care am avut-o invitată pe Sorana Ioniță, fost membru estiemi în boardul central european. Aceasta a împărtășit experiența sa atât din cadrul ESTIEM cât și din viața profesională și personală tuturor voluntarilor grupului local Târgu Mureș.
- **Workshop online - Cum să îți completezi CV-ul ca la carte** (16 aprilie)– a fost un workshop dedicat studenților din cadrul UMFST. În urma acestui eveniment studenții au înțeles mult mai bine care sunt așteptările angajatorilor și care ar trebui să fie atitudinea acestora în momentul în care își redactează propriul CV. Workshop-ul a fost realizat în colaborare cu Azomureș.
- **Case Study - ediția nr.2** (19-23 aprilie) - este un concurs care își propune prezentarea uneia sau mai multor probleme din industrie, spre rezolvare de către o echipă de studenți în moduri cât mai eficiente și ingenioase. Problemele sunt suplinite de regulă de către companii și prin rezolvarea acestora participanții vor apela la lucrul în echipă, creativitate, astfel fiind puși în situația în care pot folosi noțiuni teoretice dobândite pe parcursul lor academic într-un cadru real și de actualitate. Ediția nr.2 s-a desfășurat online, în colaborare cu Hirschmann Romania.
- **Inginer pentru o zi** (24 mai)– în contextul pandemic existent, acest eveniment tradițional pentru grupul nostru local s-a desfășurat în format online pe platforma Zoom. În cadrul acestui eveniment s-a apelat la bunăvoința profesorilor, a studenților și la infrastructura Facultății de Inginerie și Tehnologia Informației pentru a realiza un videoclip reprezentativ cu principalele laboratoare desfășurate de către studenți în cadrul orelor de licență. Invitațiile către elevi au fost transmise prin email liceelor din întreaga țară iar în momentul evenimentului ne-am bucurat de o prezență semnificativă a elevilor.
- **Față în față cu angajatorii** (21 mai)– acest eveniment pune în prim plan studenții și companiile din arealul mureșan. În cadrul evenimentului studenții au posibilitatea de a se informa asupra



noilor oportunități de pe piața muncii, ce job-uri sunt disponibile, ce oferte pentru practică profesională există și cum pot să aplice pentru toate acestea.

- **Alegerea noului board** (4 octombrie)- reprezintă unul dintre cele mai importante evenimente din cadrul grupului local, alegându-se conducerea organizației. Anul acesta Board-ul ESTIEM Târgu Mureș este format din: Președinte – Cristina Boitoș, VP Activități – Iustina Sorlescu, Responsabil local – Crina Morar, VP Administrativ – Rebeica Oltean, VP PR - Paula Ferenczi, Responsabil revistă – Aura Merișan, VP Financiar- Chiș Corina.
- **Reinscriere membrii ESTIEM**-(15 octombrie) pentru a ramane în asociatie, membrii ESTIEM au completat un formular în care și-au motivat dorința de a-și continua activitatea. Voluntarii care nu au completat formularul au fost contactați și după o ultima discuție în care și-au motivat alegerea au ieșit din grupul local.
- **ESTIEM recruteaza!**- (26 noiembrie) este un eveniment dedicat recrutării voluntarilor noi, în anul 2021 realizându-se în trei etape. Prima etapă a constat în distribuirea de informații despre organizația ESTIEM într-o prezentare online la care au participat toți cei doritori de afla lucruri noi și de a se implica. A doua etapă a fost perioada de interviuri, realizată de către echipa de Administrativ. Ultima etapă a fost introducerea noilor voluntari în grupul local ESTIEM Târgu Mureș.
- **White Week**-(29 noiembrie-17 decembrie) Are drept scop adunarea de produse, jucării sau haine care urmează să fie donate familiilor nevoiașe. Ediția de anul acesta am realizat-o în parteneriat cu AnoHelp. AnoHelp e o asociație de tineri iar scopul lor este să realizeze proiecte prin care să ajute persoane aflate în dificultate și promovează respectul față de demnitatea umană.
- **Concert de colinde**- (11 decembrie) Concertul de colinde a fost organizat de Universitate în parteneriat cu diferitele organizații. Asociația ESTIEM a participat împreună cu studenți de la Medicina.
- **Workshop-obiceiuri financiare ale omului de succes**(15 decembrie) Acest eveniment a fost dedicat tutuorilor studenților de la inginerie și a avut ca scop prezentarea noțiunilor de bază ale educației financiare, obiceiurile financiare sănătoase și cum luăm decizii în această sferă.
- **ESTIEM devine membru ANOSR**- În urma deciziei Adunării Generale, Estiem LG Mureș a devenit al 113-lea membru ANOSR!
- **Training pentru boboci** (6 ianuarie)- Acest eveniment este dedicat membrilor noi veniți în asociație. Are ca scop crearea de legături între studenți și informarea bobocilor. Aceștia au avut parte de o sesiune de training după care a urmat ca fiecare departament în parte să realizeze un mic workshop pentru membrii noi.

22.5.2 Evenimente internaționale

- **ESTIEM Talks: ESTIEM 101** (22 februarie 2021) prezentarea structurii interne ESTIEM și cum funcționează și ilustrarea oportunităților pe care le au membrii.
- **Be an Entrepreneur for 2 Days** (26 februarie) Întâlnirea s-a axat pe discuții privind MVP-urile. Tot în cadrul evenimentului s-au relatat experiențe ale unor antreprenori de succes și ce greșeli ar putea să facă anumiți antreprenori în momentul prezentării unui MVP.
- **SYH - Shape Your Habits** (2 martie) curs de o lună pentru îmbunătățirea obiceiurilor prin aplicarea metodelor prezentate în cartea Atomic Habits, cu focusul principal pe implementarea practică a metodelor.





- **ESTIEM Talks: Career Development Department** (23 martie) reprezintă un eveniment organizat de Departamentul de dezvoltare al carierei, intern, având ca scop prezentarea oportunităților pe care organizația le oferă pentru pregătirea participanților pentru cariera viitoare.
- **Europe3Digital Berlin** (23 martie) eveniment în care s-a prezentat Germania, în special orașul Berlin din punct de vedere politic, economic și cultural.
- **Entrepreneurship Fireside Talk (26 martie)** întâlnirea participanților pasionați de antreprenoriat, s-au prezentat povești ale antreprenorilor despre începuturile lor în antreprenoriat cu privire la greșelile, succesele MVP-urilor personale, și apoi s-a focusat pentru susținerea și dezvoltarea MVP-urilor ale unor idei de business ESTIEM selectate.
- **BrainTrainer X LG Aveiro: Creative Problem-Solving** (9 aprilie) evenimentul a oferit posibilitatea participanților de a învăța cum să își utilizeze abilitățile și ideile pentru a înțelege și rezolva probleme, și a găsi cele mai bune soluții, la final având și o parte practică pe această temă.
- **IE3 Conference on IEM Education and I4.0** (19 aprilie) conferința organizată de membrii echipei IE3 în parteneriat cu ESTIEM, la care contribuie profesori, student și reprezentanți ai diverselor Companii a cărei temă se focusează pe situația curentă și perspective viitoare ale învățământului superior.
- **ESTIEM360 x LG Liege** (23 aprilie) eveniment internațional destinat membrilor noi, dar și membrilor mai puțin activi care doresc să afle mai multe detalii despre organizația mamă ESTIEM și care sunt oportunitățile pe care le oferă.
- **Open Positions Q&A** (24 aprilie) oferă posibilitatea celor care își doresc să candideze pentru o poziție de lider, să discute și să pună întrebări persoanelor care ocupă deja o poziție de leader în organizație în diverse departamente.
- **Easter in Romania x LG Târgu Mureș** (28 aprilie) a reprezentat ilustrarea tradițiilor și obiceiurilor sărbătorii pascale în România din trecut dar care încă se păstrează vii.
- **BrainTrainer x LG Belgrade: Art of Self-Awareness** (3 mai) activitatea a oferit posibilitatea participanților de a-și dezvolta și îmbunătăți abilitățile de leadership, pornind de la conștientizarea de sine, calități, defecte și prejudecăți și cum se pot modela și dezvolta pentru a-și învinge temerile și utilizarea întregului potențial personal.
- **Academic Days Finance x LG Milan** (7 mai) studenții au avut posibilitatea de a lua contact cu mediul Academic al Universității Politehnice din Milano, de a își îmbunătăți informațiile din domeniul economic dar și de a-și largi cercul de prieteni, făcându-și noi prieteni, care au aceeași pasiune, finanțele.
- **Language Voyage Event x LG Ankara-Bilkent** (13 mai) evenimentul a oferit posibilitatea studenților participanți care doresc să învețe o nouă limbă, un prim contact cu limbile și cultura turcă, spaniolă italiană și sârbă.
- **LXII Council Meeting** (26 mai) se organizează de doua ori pe an, în cadrul acestuia se reunesc studenți, membri ai bordului, din cadrul ESTIEM din întreaga Europa cu scopul de a susține și a dezvolta organizația.
- **Afterwork with Alumni - There's life after ESTIEM?** (10 mai) întâlnire cu Alumni ESTIEM care au împărtășit experiența lor pe timpul voluntariatului și cum i-a influențat experiența ESTIEM în luarea deciziilor cu privire la carierele lor.
- **Europe3D Serbia** (6 august) eveniment în care s-a prezentat Serbia din punct de vedere politic, economic și cultural.
- **Academic Days Masterclasses** (22 octombrie) eveniment cu o anumită temă academică, desfășurat timp de 5 zile, în care studenții pot să își însușească informații detaliate





despre topicul respectiv. După studiul intens din timpul zilei, în a doua parte a zilei studenții pot să se relaxeze participând la team-building și diferite activități culturale.

- **Balkan, Baltic, South-West & Nordic CM Prep** (23 octombrie) în cadrul acestuia se reunesc membrii din conducerea organizației centrale ESTIEM cu scopul de a planifica dezvoltarea organizației.
- **LXIII Council Meeting** (8 noiembrie) este cel mai mare eveniment organizat de ESTIEM și adună peste 250 de studenți de Inginerie Economică Industrială din toată Europa. Are în componență două părți: Adunarea Generală, unde toți participanții sunt informați cu privire la ceea ce se întâmplă în ESTIEM și deciziile se iau prin vot, și grupurile de lucru unde studenții, în grupuri mai mici, lucrează fie pentru a dezvolta ESTIEM, fie participă la diverse training-uri. Reprezentanții grupului local ESTIEM Mureș pentru ediția LX au fost Dorin Suciș și Alexandrina Pitea, studenți la Facultatea de Inginerie și Tehnologia Informației.

Pe parcursul anului 2021, CPS s-a implicat activ în organizarea unor manifestări științifice în cadrul FITI, cum ar fi:

- Sesiunea de comunicări științifice studențești **Inov8ing Mures Camp** la care au fost înscrise 34 de lucrări, s-au acordat 13 premii, iar rezumatele lucrărilor prezentate au fost publicate într-un supliment al publicației Acta Marisiensis Seria Technologica
- **Bursele Accenture.** În cadrul acestui program, pe parcursul anului 2021 (februarie-decembrie) 4 echipe formate din studenți de la specializările Automatică și informatică aplicată și masteratul de Tehnologia Informației au beneficiat de burse acordate de compania Accenture. Programul a culminat, în luna decembrie, cu susținerea proiectelor asumate de studenți

De asemenea, evenimentele Company Hour, organizate săptămânal în cadrul FITI, au contribuit prin Workshop-urile și prezentările unor companii precum: Bosch, Continental, Azomures, DVE, Arobs, Accenture etc. la conectarea studenților FITI cu mediul economic și cu provocările vieții profesionale din domeniu.

Tg. Mureș
22.02.2022

Întocmit de,
Șef. Lucr. Dr. Ing. Adrian-Vasile Duka

