



MINISTERUL EDUCAȚIEI
UNIVERSITATEA MARITIMĂ DIN CONSTANȚA
900663, CONSTANȚA, str. Mircea cel Bătrân, nr. 104, ROMÂNIA
Fax: +40-241-617260, Tel: +40-241-664740,
E-mail: info@cmu-edu.eu , Web: www.cmu-edu.eu



RAPORT DE ACTIVITATE

AL SOCIETĂȚII ANTREPRENORIALE STUDENȚEȘTI SAS-UMC

ANUL 2021

1. PREZENTARE GENERALĂ

Societatea Antreprenorială Studențească din cadrul Universității Maritime din Constanța (SAS-UMC) a fost înființată în baza OM nr.3262/2017 și funcționează din punct de vedere academic în subordinea Senatului Universității iar din punct de vedere administrativ în subordinea Rectorului.

Societatea Antreprenorială Studențească are ca misiune sprijinirea, dezvoltarea și încurajarea spiritului antreprenorial în rândul studenților și absolvenților în vederea creșterii competitivității Universității Maritime din Constanța.

În vederea asigurării și furnizării de educație complementară în domeniul antreprenoriatului, dar și pentru conștientizarea nevoii de dezvoltare a competențelor antreprenoriale, SAS-UMC și-a propus următoarele obiective specifice:

- Obiectiv 1 – Crearea unui cadru instituțional favorabil dezvoltării și încurajării spiritului antreprenorial în mediul universitar.
- Obiectiv 2 – Extinderea parteneriatelor cu mediul de business pentru organizarea de activități de mentorat pentru studenții care vor să înființeze un start-up.
- Obiectiv 3 – Întărirea cooperării dintre structurile universitare și reprezentanții studenților pentru elaborarea de materiale destinate informării și orientării studenților în realizarea planurilor de afaceri și/sau proiectelor de finanțare.

Echipa SAS-UMC este alcătuită dintr-un Consiliu executiv, cadre didactice, tutori, alumni și studenți voluntari. În 2021, conducerea a fost realizată de Consiliul executiv format din:

- Prorector cu activitatea de cercetare și inovare științifică – Conf Univ Dr Gabriel Raicu
- Reprezentant mediu de afaceri – Silviu Rădulescu, Director Adminsistativ ADM Company
- Decan Facultatea de Navigație și Transport Naval – Prof Univ Dr Costel Stanca
- Decan Facultatea de Electromecanică Navală – Conf Univ Dr Liviu Stan
- Student senator – Președintele LSUMC Georgiana Vlădescu
- Student senator – Cristian Stelian Avram
- Membru al comisiei de orientare profesională a studenților – Conf Univ Dr Nicoleta Acomi, Prodecan al Facultății de Navigație și Transport Naval

2. ACTIVITĂȚI DESFĂȘURATE DE SAS-UMC ÎN ANUL 2021

Pentru planificarea și derularea activităților SAS-UMC în anul 2021 au contribuit persoane din diferite structuri ale UMC, din Consiliul executiv al SAS, studenți voluntari, elevi constănțeni, membri ai comunității alumni și reprezentanți ai mediului de afaceri, alături de cadrele didactice și tutorii de la Facultatea de Navigație și Transport Naval și Facultatea de Electromecanică Navală. O parte dintre activități au fost finanțate din fonduri ale Ministerului Educației, Consiliul Național pentru Finanțarea Învățământului Superior pe componenta de dezvoltare instituțională FDI iar altele din bugetul Universității Maritime din Constanța.

2.1. Campanie de informare asupra necesității de dezvoltare a competențelor antreprenoriale în cadrul proiectului AMM

În perioada martie-decembrie 2021, a fost implementat proiectul „Antreprenoriat la malul mării (AMM)”, finanțat de Ministerul Educației CNFIS-FDI-2021-0186”, sub coordonarea Conf. Univ. Dr. Nicoleta Acomi, Prodecan al Facultății de Navigație și Transport Naval. Principalele activități din cadrul proiectului au fost:



Informarea a 1000+ de studenți despre activitățile SAS-UMC prin activități online și față în față de către echipa de proiect, reprezentanții Consiliului executiv al SAS-UMC, împreună cu studenții din Liga Studenților din Universitatea Maritimă din Constanța. Pagina de website dedicată activităților SAS-UMC www.cmu-edu.eu/sas-umc/ a fost actualizată continuu iar echipa de proiect a reușit atingerea în proporție de 100% a indicatorilor asumați.

Societatea Antreprenorială Studențească din UMC și-a propus ca în acest an să creeze un context educațional inedit care să faciliteze dezvoltarea competențelor antreprenoriale ale studenților. În acest scop, a planificat și realizat o tabără de antreprenoriat, ateliere de scriere proiecte, competiția de idei de proiect, și s-a implicat activ în realizarea evenimentelor concurs organizate de UMC.

2.2. Tabără de antreprenoriat

SAS-UMC a organizat la Predeal în perioada 8-11 octombrie 2021 o tabără de antreprenoriat pentru 20 de studenți și masteranzi dornici să învețe metode și tehnici de eficientizare a firmei.

Sub coordonarea trainerului Louis Doru Havriliuc, reprezentatul în România al celui mai performant simulator de business educațional, participanții au experimentat educația non-formală de afaceri prin jocuri și simulări.

Ei au analizat tendințele economice și industriale pentru alcătuirea strategiei unei firmei, au luat decizii de preț și de promovare a vânzărilor și au investit în domeniile de producție. Toate acestea au fost posibile în cadrul Simulatorului de Business CESIM”.



În acest mod, Universitatea Maritimă din Constanta, aduce la îndeplinire unul dintre obiectivele instituționale din Planul Strategic de dezvoltare, asigurând educația complementară în domeniul comunicării, antreprenoriatului, marketingului, precum și al dezvoltării în carieră.

2.3.Noaptea Cercetătorilor Europeni

La data de 24 septembrie 2021, echipa SAS a luat parte la evenimentul Noaptea Cercetătorilor Europeni care face parte din Acțiunile Marie Skłodowska-Curie, un program creat de UE pentru a sprijini cercetătorii și inovatorii. Evenimentul este conceput pentru a crește gradul de conștientizare cu privire la carierele științifice și pentru a stimula recunoașterea publică a muncii cercetătorilor. Evenimentul a fost o sansă uimitoare pentru echipa SAS să întâlnească tineri interesați să afle mai multe despre oportunitățile de antreprenariat.

Pentru cei aproximativ 300 de elevi care au participat la eveniment, echipa SAS a realizat o sesiune de informare despre Astronomie și Navigație Astronomică. Ei au prezentat sextantul - instrument de măsurare a înălțimii astrilor. Tinerii au aflat principiile generale de utilizare a sextantului dar și procedurile de reglaj ale instrumentului. Cu această ocazie, tinerii s-au familiarizat cu terminologia specifică navigației: înălțime a unui astru, sextant și navisfera.



2.4.Organizare de ateliere de lucru pentru scriere de proiecte

În urma campaniei de recrutare s-au format cinci echipe care au lucrat timp de o lună sub coordonarea cadrelor didactice din UMC pentru a pregăti cereri de finanțare.



Propunerile de proiecte au fost pregătite pe parcursul a 11 workshopuri în care participanții și-au dezvoltat abilitățile de manager de proiect. Echipele au fost coordonate începând de la ideea de proiect, pe parcursul elaborării obiectivelor, a planului de activități, pentru monitorizarea riscurilor și până la întocmirea propunerii financiare.

Întâlnirile s-au desfășurat pe platforma ZOOM utilizată în parteneriat cu Asociația TEAM 4 Excellence, Centrul de promovare a Carierelor Albastre și Centrul Național de Promovare a Transportului Intermodal.

2.5.Competiție de proiecte

La data de 22 Noiembrie 2021, SAS-UMC a organizat competiția de proiecte de antreprenariat. La competiție au participat 21 de persoane. Cele 5 echipe au prezentat 5 idei de proiecte. În urma evaluării ideilor de proiect de antreprenariat, comisia alcătuită din antreprenori și mediul de afaceri a acordat 3 premii pentru stimularea competitivității.



Propunerile de proiecte au inclus: organizarea de cursuri de contabilitate, concursuri de proiecte de antreprenariat, activități de analiză psihologică, seminarii în care să fie invitați absolvenți UMC care sunt acum antreprenori.



Proiectul câștigător își propune să mobilizeze studenți dar și elevi din liceele constănțene care să participe la 5 workshopuri susținute de antreprenori recunoscuți în diferite domenii de activitate. Juriul a apreciat atât activitățile propuse, implicarea studenților în organizare, dar și riscurile care pot afecta implementarea unui proiect. Echipa câștigătoare este formată dintr-un student din anul I de la Specializarea Telecomunicații și un student din anul III de la Inginerie și Management în Transporturi.

2.6. Activități în cadrul proiectului Căpitan pe Nava viitorului!

Reprezentanții Consiliului executiv al SAS-UMC împreună cu studenții din Liga Studenților din Universitatea Maritimă din Constanța au realizat o amplă campanie de informare cu privire la cea de-a treia ediție a concursului „Căpitan pe Nava viitorului”, finanțat de Ministerul Educației.

Astfel, la data de 24 noiembrie 2021, un număr de 48 de elevi de liceu și 13 studenți din UMC au intrat în competiția pentru titlul de “Căpitan pe nava viitorului!”. Anul acesta s-au înscris în competiție elevi de la 7 licee:

- Colegiul Comercial „Carol I”
- Colegiul National „Mihai Eminescu”
- Liceul Teoretic “Ioan Cotovu” Hârșova
- Liceul Tehnologic Topraisar
- Liceul Tehnologic „Virgil Madgearu” Constanța
- Liceul Tehnologic „C.A Rosetti” Constanța
- Liceul Tehnologic „Dimitrie Leonida” Constanța



Timp de 3 ore, sub coordonarea profesorilor de la Departamentul de Navigație, elevii împreună cu studenții au participat la o sesiune inițială de pregătire, au condus nave virtuale în cadrul simulatoarelor de navigație, au participat la operațiuni de încărcare-descărcare a tancurilor petroliere, s-au familiarizat cu instrumentele de navigație: echeri de navigație, sextant și au arătat că pot forma echipaje de succes.

Desemnarea câștigătorilor s-a realizat printr-un concurs în care participanții au răspuns la un set de 8 întrebări din domeniul maritim. Premiile speciale (seturi de echeri de navigație) au fost acordate pentru concurenții care au condus în siguranță nava virtuală în portul Constanța.

2.7. Implicare în cadrul proiectului S.O.S. Natura!

Echipa SAS-UMC împreună cu studenții de la Specializarea de Inginerie și Protecția Mediului în Industrie din Universitatea Maritimă din Constanța au realizat o amplă campanie de informare cu privire la cea de-a treia ediție a concursului „S.O.S. Natura”, finanțat de Ministerul Educației.

Concursul s-a desfășurat în perioada 4-8 Octombrie 2021 și a avut drept obiectiv familiarizarea participanților, prin intermediul programelor de simulare și a aparaturii și echipamentelor de laborator, cu sistemele complexe – apă și aer – în care pot fi întâlniți agenți poluanți, precum și cu utilizarea diferitelor metode de combatere a poluării.

De asemenea, s-a avut în vedere creșterea gradului de conștientizare asupra carierelor din domeniul ingineriei mediului, precum și stimularea de competențe transversale prin participarea elevilor din clasele terminale de liceu alături de studenții programului de studii „Ingineria și protecția mediului în industrie” (IPMI) din cadrul Universității Maritime Constanța.



La eveniment au participat 69 de elevi de la 7 licee din județul Constanța (Colegiul Național „M. Eminescu”, Liceul Teoretic „G.E. Palade”, Liceul Teoretic „G. Călinescu”, Liceul Tehnologic „D. Hurmuzescu, Medgidia”, Liceul Tehnologic „Axiopolis”- Cernavoda, Liceul Tehnologic Topraisar, Colegiul Tehnic Energetic Constanța) și 21 studenți de la IPMI.



Participanții au învățat metode moderne de analiză din domeniul ingineriei mediului, fiind instruiți cu privire la modul de lucru cu programele de simulare.

Instruirea s-a finalizat cu un concurs în care participanții au avut ocazia să pună în practică cunoștințele și abilitățile dobândite în timpul activității desfășurate.

2.8. Activități în cadrul proiectului Tinerii și energia verde

Echipa SAS-UMC împreună cu studenții de la Specializarea de Inginerie și Protecția Mediului în Industrie din Universitatea Maritimă din Constanța au realizat o amplă campanie de informare cu privire la organizarea concursului Tinerii și energia verde, finanțat de Ministerul Educației.

În perioada 24-25 noiembrie 2021, echipa SAS-UMC împreună cu studenții de la Specializarea de Inginerie și Protecția Mediului în Industrie au organizat cea de a patra ediție a activității „Tinerii și energia verde”, dedicată studenților și elevilor constănțeni.

Activitatea a avut ca scop creșterea gradului de conștientizare cu privire la necesitatea unui mediu curat, precum și încurajarea tinerilor în utilizarea surselor de energie regenerabilă.



Au fost prezenți 33 elevi de la Colegiul Național Pedagogic „Constantin Brătescu” din Constanța, Liceul Tehnologic „C.A. Rosetti” și Liceul Tehnologic „Gh. Duca” din Constanța, Liceul Teoretic „Emil Racoviță” din Techirghiol și Liceul Tehnologic „Lazăr Edeleanu” din Năvodari, alături de 8 studenți de la IPMI.



Pe parcursul evenimentului participanții au fost instruiți, prin intermediul programelor de simulare, cu privire la identificarea amprentei de CO2 pentru diferite aplicații casnice și industriale. De asemenea, în activitățile din laboratoare, au cunoscut și analizat potențialul energetic din surse regenerabile în zona Constanța: marin, solar, eolian.

2.9.A cincea ediție a Zilei carierei albastre

Vineri, 26 noiembrie 2021 Universitatea Maritimă din Constanța a organizat online cea de-a cincea ediție a „Blue Career Day - Ziua Carierei Albastre” dedicată studenților și elevilor constănțeni. Evenimentul este o dezbatere anuală ce își propune să crească gradul de cunoaștere asupra posibilităților de angajare în domeniul economiei albastre și în sectoarele conexe: transportul maritim, turismul de croazieră, acvacultura marină și industria off-shore de petrol și gaze.

Și de această dată reprezentanții Consiliului executiv al SAS-UMC împreună cu studenții din Liga Studenților din Universitatea Maritimă din Constanța au reușit să aducă în mediul online peste 200 de elevi.



Colegiul Comercial „CAROL I”
Liceul Teoretic „TRAIAN” Constanța
Liceul Economic "VIRGIL MADGEARU" Constanța
Liceul Teoretic „DECEBAL” Constanța
Liceul Tehnologic „ION PODARU” Ovidiu
Colegiul Tehnic „ENERGETIC” Constanța
Liceul Tehnologic TOPRAISAR
Colegiul Tehnic „TOMIS” Constanța
Liceul „TELECOM” Constanța

Partenerii UMC au răspuns și de această dată invitației de a ni se alătura în acest demers de promovare a carierelor albastre. Astfel, reprezentanții companiilor de crewing, operatorilor portuari, autorităților din domeniu, asociațiilor profesionale, dar și studenți și absolvenți au făcut posibilă interacțiunea concretă între potențialii angajatori și viitorii angajați.

Parteneri: CERONAV, Seatrans, Silk Route Shipping, Manager Executiv, Navlomar, Autoritatea Navală Română, Asociația femeilor ce activează în domeniul navigației și transporturilor, Shipcare Services, UMEX SA, Asociația TEAM 4 Excellence, Centrul de promovare a Carierele Albastre, Societatea Antreprenorială Studențească și Centrul Național de Promovare a Transportului Intermodal.



Elevii și studenții au avut posibilitatea de a discuta cu invitații care au făcut recomandări cu privire la alegerea profesiei și abordarea dialogului cu angajatorii. Răspunsurile invitaților au fost apreciate de către participanții nerăbdători să înceapă o carieră albastră.

Într-un mod cu totul atractiv și apreciat de către participanții din mediul online, am încheiat evenimentul cu un concurs fulger Kahoot. Premiul I a fost obținut de o studentă din anul I de la Specializare Inginerie și Management în Transporturi. Reprezentanții SAS-UMC alături de cei ai Ligii Studenților din UMC, s-au implicat în colaborarea cu organizațiile non-guvernamentale: Blue Career Center, Romanian Intermodal Association și Asociația Team 4 Excellence care au acordat premii adaptate nevoilor actuale ale elevilor și studenților: căști airpods și power-bank.

2.10. Activități de elaborare publicații

Pe lângă aceste activități de mai sus, finanțate de către Ministerul Educației și Universitatea Maritimă din Constanța și implementate împreună cu partenerii noștri din mediul antreprenorial, SAS-UMC a realizat un ghid informativ pentru studenți. Acesta vizează informarea studenților cu privire la activitățile extracuriculare și antreprenoriale, cu scopul atragerii de noi membri dornici să facă parte din structura SAS-UMC.



3. PLAN DE ACȚIUNI AL SAS-UMC PENTRU PERIOADA 2022 - 2024

Planul Strategic și de acțiuni al Societății Antreprenoriale Studențești din Universitatea Maritimă din Constanța (SAS-UMC) pentru perioada 2022 – 2024 definește direcțiile de dezvoltare ale SAS-UMC ținând cont de posibila evoluție a antreprenoriatului în România.

Viziunea SAS-UMC este să devină un hub al cunoașterii pentru potențialii antreprenori din domeniul maritim iar Societatea Antreprenorială Studențească are ca misiune sprijinirea, dezvoltarea și încurajarea spiritului antreprenorial în rândul studenților și absolvenților Universității Maritime din Constanța.

Pentru a îndeplini misiunea, SAS-UMC va desfășura în anul 2022 următoarele activități:

- Organizare de conferințe și workshop-uri cu suportul antreprenorilor pentru încurajarea spiritului antreprenorial;
- Elaborare de materiale de informare și orientare a studenților/ absolvenților pentru încurajarea antreprenoriatului;
- Încheierea de parteneriate cu diferite companii relevante domeniului, în vederea organizării de activități pentru încurajarea spiritului antreprenorial;
- Organizarea de activități de mentorat și consiliere privind aspectele legale, pregătirea unui plan de afaceri și modalitățile de accesare a fondurilor publice;
- Organizarea celei de-a treia ediții a concursului de antreprenoriat pentru desemnarea celor mai bune proiecte și identificare potențialelor surse de finanțare.

17.01.2022

Conf.Univ. Dr. Nicoleta Acomi

Prodecan al Facultății de Navigație și Transport Naval