



INTERNSHIP
UBB TechTransfer

NEWSLETTER

INTERNSHIP 2023

Nr. 6 / Septembrie 2023



JURNAL DE BORD

Ce este un internship? Conform definiției generale, un stagiu de muncă pe durată limitată, prin care participanții (internii) dobândesc experiență într-un anumit domeniu. Poartă diferite nume: Praktikum în Germania, harjoittelu în Finlanda, stagiature în Franța, gyakornokság în Ungaria, tirocinio în Italia, stažuotė în Lituania. Noi la UBB TechTransfer am urmărit să facem din internship o experiență, dacă nu inestimabilă, atunci cât mai interesantă, stimulativă, utilă. Ca studenții participanți să conștientizeze că o carieră academică sau în cercetare este indisolubil legată de termeni-cheie precum: antreprenariat, inovare, transfer tehnologic.

1 ECHIPAJUL UBB TECH TRANSFER

Pentru desfășurarea în condiții optime a internship-ului și pentru o mentorare cât mai atentă, pe cât posibil one on one, a internilor, UBB TechTransfer a repartizat șase din cei opt membri ai săi pentru realizarea acestei activități, pe toată durata sa (3 săptămâni). Ei sunt:

- Kinga Hening- coordonator Internship, mentor, ofițer de transfer tehnologic
- Ioana Ichim- mentor, ofițer de transfer tehnologic
- Alina Guliciuc- mentor, ofițer de transfer tehnologic
- Diana Alexa- mentor, ofițer de transfer tehnologic
- Páll-Szabó Ferenc- mentor, ofițer de transfer tehnologic
- Pap István Mihály- mentor, ofițer de transfer tehnologic



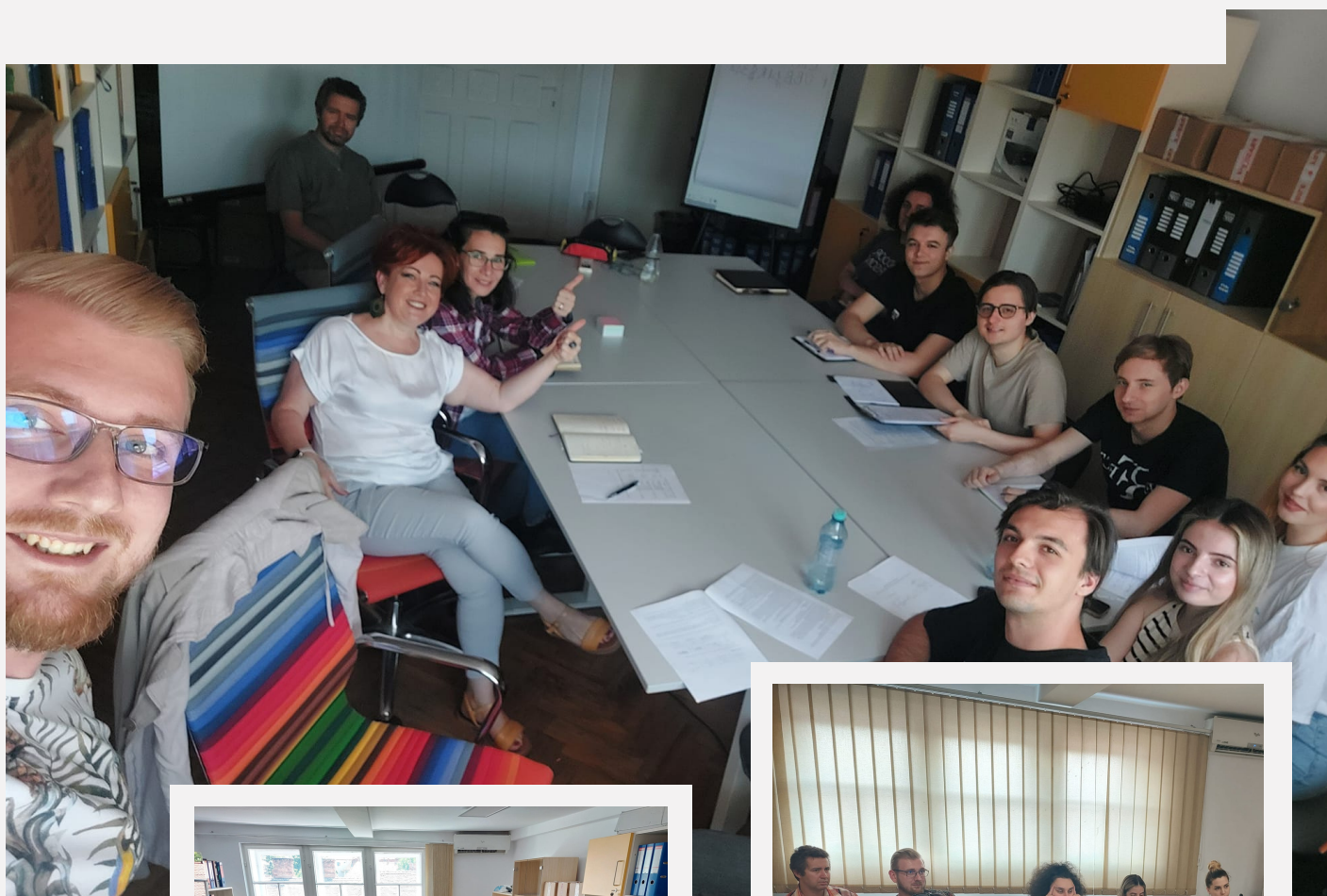
2 INTERNII UBB TECHTRANSFER INTERNSHIP 2023

- Iasmina ANTON, Licență, An II, Mate-Info
- Denis DĂNILĂ, Licență, An II, Mate-Info
- Vlad MORARU, Licență, An II, Mate-Info
- Maria MUSTA, Licență, An II, Mate-Info
- Daniel NICHITA, Licență, An II, Mate-Info
- Estera ROMITAN, Master Anul II, Geomatică
- Marcel URSU, Licență, Anul II, Chimie si Inginerie Chimica

Ziua 1, 10 iulie 2023 Sediul UBB TechTransfer

Prima intrare a internilor în sediul UBB TechTransfer este și prima lor ieșire *out of the box*. Nu prea știu ei cu ce se mănâncă „transferul tehnologic”- deci suntem în grafic. :)

Îi va edifica Kinga Hening, în trei ore de curs intensiv: o prezentare a programului de internship, apoi a Centrului UBB TechTransfer și a noțiunilor introductive referitoare la brevete de invenție, transferul de tehnologie și serviciile inovative.



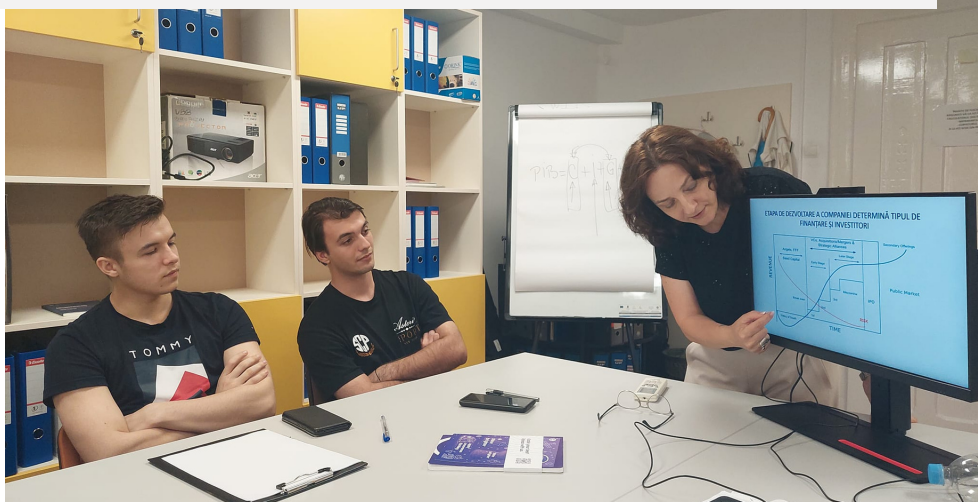
Ziua 2, 11 iulie 2023

Sediul UBB TechTransfer

Curs de investiții alternative, susținut de către lect. Adina Rus de la FSEGA.

“Ce presupun investițiile alternative?” “Ce avantaje și dezavantaje au ele?” “Prin ce se caracterizează?” Acestea și multe alte întrebări sunt abordate într-o sesiune interactivă care ia, pe parcurs, aspectul unui brainstorming. [Regulă internă: la Internship-ul UBB TechTransfer orice curs ori prezentare se transformă în *brainstorming*- trebuie să contribuie și cei care predau și cei cărora li se predă; pasivitatea nu e o opțiune]. Se discută, între altele, despre: elementele cheie în dezvoltarea de investiții bazate pe private equity și care sunt etapele de dezvoltare a unei companii, ținând seama de:

- Tipul de finanțare;
- Ce fel de investitori sunt atrași în proiect, ce presupune negocierea, ce înseamnă „due diligence” și (multe) altele.



INVESTIȚII ALTERNATIVE

Investițiile alternative reprezintă modalități de finanțare a unei afaceri prin alte surse decât cele convenționale (credite, listare pe bursă etc.) Formele de investiții alternative se adresează proiectelor cu grad ridicat de risc, așa cum sunt cele de inovare, transfer tehnologic etc. Printre formele de investiții alternative se numără VC (*venture capital*), *private equity*, *hedge funds* ș.a.

Ziua 3, 12 iulie 2023 Clădirea AVALON

Prima ieșire pe teren, la unul din centrele de inovare ale Universității Babeș-Bolyai (vezi caseta). Lect. **Roxana Cardoș-Olteanu**, asist. **Raluca Georgescu** și doctoranzii **Dana Cristolțan** și **Narcis Gălățanu** sunt gazdele unei sesiuni de lucru în care sunt prezentate proiecte cu potențial de transfer tehnologic dezvoltate la acest centru: app-uri pentru îmbunătățirea stării psihologice, tratamente ale unor fobii prin tehnologie asistată de VR. Internii au prins curaj, ies din carapacea lor, apar primele tentative de brainstorming, se conturează posibile proiecte de transfer tehnologic.



“

„Membrii Institutului Internațional de Studii Avansate de Psihoterapie și Sănătate Mintală Aplicată și ai Clinicii Universitare de Psihologie „Babeș-Bolyai” PsyTech UBB, susțin programul UBB TechTransfer Internship 2023. În cea de-a treia zi a programului au fost prezentate participanților din program o serie de aplicații de sănătate mintală, cu potențial de transfer tehnologic (ex. aplicații mobile pentru monitorizarea sănătății mintale, joc video terapeutic pentru dezvoltarea rezilienței emoționale a tinerilor, aplicații de realitate virtuală utilizate ca instrumente psihoterapeutice etc.).

Ne-am bucurat să facem parte din pachetul de metode care stă la baza rafinării spiritului antreprenorial al studenților selectați în cadrul programului. Considerăm că generațiile tinere au potențial în a dezvolta beneficiile aplicațiilor de sănătate mintală existente, astfel încât acestea să devină un real ajutor pentru comunitatea națională și internațională. Așteptăm cu interes continuarea proiectului și ne dorim să luăm parte la dezvoltarea instrumentelor de sănătate mintală prin dezvoltarea potențialului studenților noștri!”

Lect. univ. Roxana CARDOS, Institutul Internațional de Studii Avansate de Psihoterapie și Sănătate Mintală Aplicată

”

AVALON

Clădirea „Avalon” găzduiește Institutul Internațional de Studii Avansate de Psihoterapie și Sănătate Mintală Aplicată- un spin-off academic al Departamentului de Psihologie Clinică și Psihoterapie. Aici funcționează platforma MATRIX de Roboterie și Psihoterapie prin Realitate Virtuală și sunt realizate cercetări la vârf pentru identificarea de tratamente ale unor afecțiuni psihologice: fobii, ADHD, tulburări de somn etc. Cercetătorii Institutului s-au distins prin rezultatele obținute într-un spectru larg de probleme: sănătatea psihică a copiilor și adolescenților, tulburările de anxietate, dependențele etc.

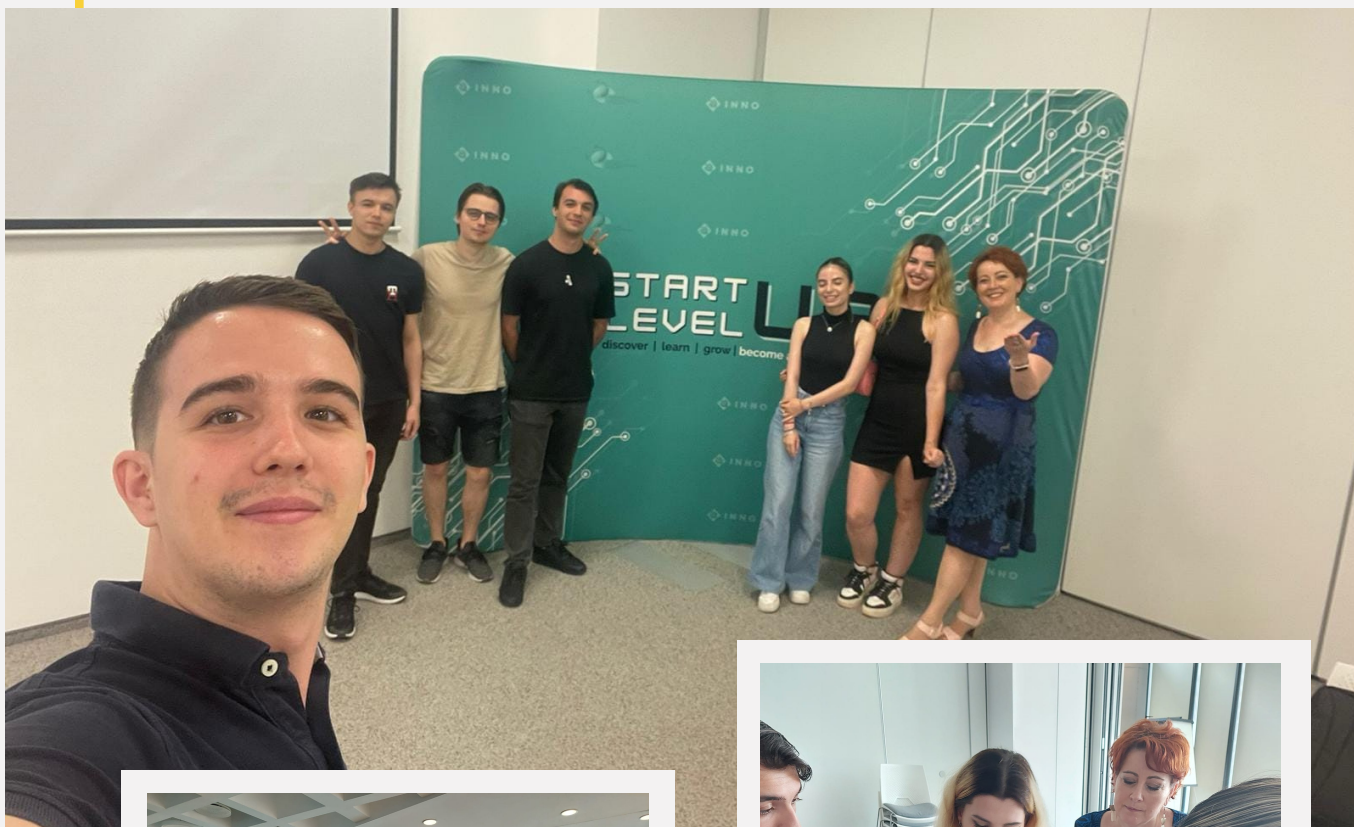
„Mi-a plăcut faptul că au fost idei atât de diversificate și inovative, cum erau, de exemplu, brățările de monitorizare pentru copii cu ADHD; mi-a plăcut cum se combină tehnologia cu psihologia și cu studiul comportamentului copiilor. Aici, la AVALON am încercat pentru prima oară în viață un set de VR.”

Estera, Facultatea de Geografie

Ziua 4, 13 iulie 2023

Naggaro

Internii au program standard- de la 9 la 5. Realitatea cu care urmează să ia contact, însă, este una absolut ne-standard: activitatea în cadrul unui accelerator de afaceri inovative. Sunt introduși în programul LevelUP Health & Live Sciences Accelerator, manageriat de Agenția de Dezvoltare Regională a Regiunii Nord-Vest în parteneriat cu platforma INNO-Rethinking Business Networks. Muncă intensă și interni surprinși și captivați în cadrul workshop-ului „Agile Project Management for Start-Ups in Life Sciences and Health Tech” susținut de Cristina Bogățeanu, mentor in Business & Project Management.

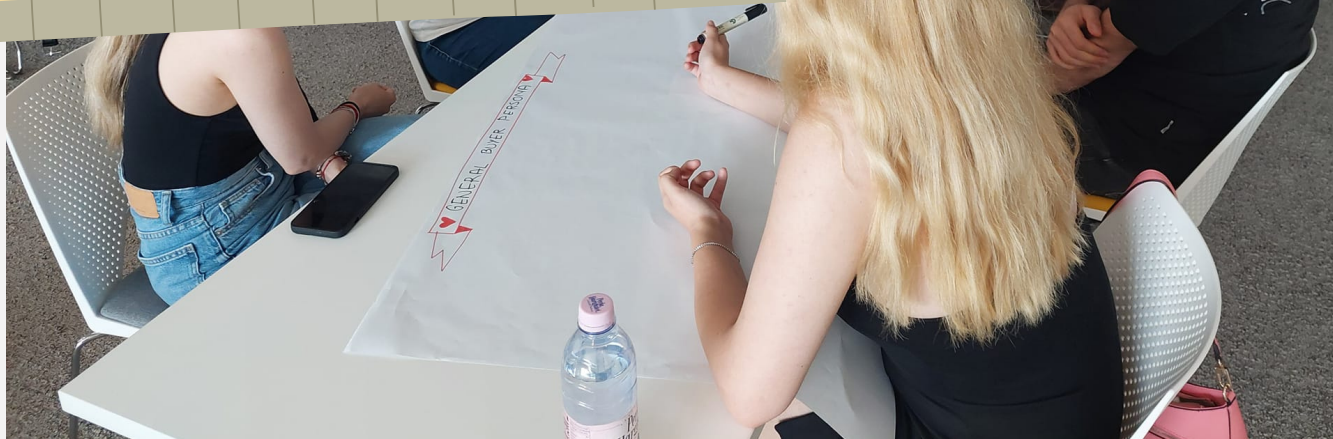


INCUBATOR/ACCELERATOR

Un incubator de afaceri este o organizație a cărei obiect de activitate constă în sprijinirea startup-urilor în faza inițială, dinainte de înființare și până la demararea activității. Un accelerator de afaceri are aproximativ același obiect de activitate, însă pentru firme deja preexistente, în scopul de a le accelera dezvoltarea, de a le ajuta să tranziționeze spre scale-up-uri, firme consolidate. Incubatoarele și acceleratoarele de afaceri oferă firmelor pe care le incubează/acelerează sprijin prin asistență juridică, cursuri de antreprenariat, sesiuni de formare, mentori, precum și posibilități de networking, identificarea de surse de finanțare, de parteneri etc. Unele incubatoare și acceleratoare pun la dispoziție și spații de co-working, unde startup-urile pot să-și stabilească sediul fizic și social la chirii avantajoase etc.

„Am învățat lucruri foarte valoroase și cumva cred că am primit și mai mult decât mă așteptam. Au fost lucruri pe care nu mă așteptam să le învăț la un simplu internship. Nu mă așteptam să interacționez cu echipe de cercetare; am avut ocazia s-o facem și asta mi s-a părut un lucru foarte interesant, pe care nu credeam că o să am ocazia să-l fac vreodată. Apoi, de exemplu, mâine o să participăm din nou la un accelerator. Pentru mine, care nici măcar nu eram familiarizată cu noțiunea de accelerator de afaceri inovative, să pot să particip acum la unul pentru a 2-a oară este ceva extraordinar.”

Iasmina, Facultatea de Matematică-Informatică



Ziua 5, 14 iulie 2023
Facultatea de Biologie și Geologie,
Departamentul de Biologie Moleculară și Biotehnologie

Din nou program *full-time*. Unul din institutele UBB aflate în prima linie a luptei cu flagelul nr. 1: cancerul. Internii au ocazia să discute cu cercetătoare implicate direct în această luptă: Lect. Alina Sesărman și cercetătoarele: Camelia Dobre, Alina Stoica, Alexandra Ciorița. Status report: nici unul din interni nu părăsește nava, nici unul nu dă semne de plictiseală.



“

„Ne bucurăm foarte mult că am avut privilegiul de a găzdui studenții participanți la internship-ul organizat sub egida UBB TechTransfer, în Laboratorul de Biologie Moleculară, Biochimie și Biofizică (Departamentul de Biologie Moleculară și Biotehnologie, Facultatea de Biologie și Geologie).

Studenților participanți li s-a prezentat activitatea de cercetare desfășurată în cadrul grupului de Nanomedicină (condus de Prof. dr. Manuela Banciu, <http://centru3b.centre.ubbcluj.ro/grupul-de-nanomedicina/>), dar și demersurile întreprinse pentru inițierea transferului tehnologic pentru terapiile anticanceroase dezvoltate în cadrul grupului.

Am fost impresionată în mod plăcut de nivelul de cunoștințe al studenților și de abilitatea lor de a identifica limitările legate de transferul tehnologic pentru produse cu potențial aplicativ în domeniul Oncologiei, în România. Pentru viitoarele programe de internship, considerăm că aceste vizite în laboratoarele de cercetare ar putea fi completate cu oportunități de a explora companii specializate, în vederea oferirii unei perspective mai cuprinzătoare asupra procesului de transfer tehnologic. Prin această abordare sinergică, studenții noștri pot dezvolta abilități și cunoștințe relevante pentru viitorul lor profesional.”

Lect. univ. Alina SESĂRMAN

Departamentul de Biologie Moleculară și Biotehnologie

”

TERAPIILE MODERNE ANTI-CANCER

Avansurile din ultimele decenii în tratamentul diferitelor forme de cancer sunt responsabile pentru procentul tot mai ridicat al cazurilor de remisie a maladiei, creșterea speranței de viață a pacienților, diminuarea efectelor secundare nocive ale tratamentelor utilizate. În cadrul Departamentului de Biologie Moleculară și Biotehnologie sunt desfășurate cercetări privind terapii țintite (care să afecteze exact tumoarea vizată, fără efecte negative asupra țesuturilor din jur, prin substanțe medicamentoase transportate de nano-particule compatibile biologic exact la locul tumorei și nu în altă parte etc.).

Ziua 6, 16 iulie 2023

Sediul UBB TechTransfer

Back to base pentru o sesiune de predare cu colega Kinga Hening despre inovare, procese ale inovării și formele ei. Cu studii de caz și discuții interactive care, după cutuma UBB TechTransfer, se transformă în brainstorming. Notă: Internii noștri tot mai activi. O diferență clară față de acum o săptămână.

„Eu personal nu plănuiesc să devin antreprenor prea curând, dar lucrând în domeniu de IT am consider că internship-ul a fost un case study. Am învățat aici că orice antreprenoriat are nevoie de un om cu viziunea, de un specialist și de un IT-ist. Adică de unul ca mine. Eu sunt un realist. De aceea mă gândesc că probabil cândva aș fi abordat de un antreprenor și mi-ar prinde bine să știu tipologia umană și să știu ce dorește persoana respectivă, să știu să interacționez cu un antreprenor și să înțeleg lumea lui. M-a făcut mai aware de lumea în care urmează să-mi desfășor activitatea.”

Denis, Facultatea de Matematică-Informatică



Ziua 7, 18 iulie 2023

... începe într-un loc și se termină acolo unde nici unul dintre interni nu se aștepta

Ziua de marți este debutul unei experiențe cu totul aparte pentru participanții la Internship. Începe în forță cu un workshop al prof. Răzvan Cherecheș, de la UBB School of Health. Cea mai gravă greșală pe care o poate face cineva în prezența profesorului Cherecheș (unul din liderii inovării la UBB, cercetător reductabil dublat de un as al scrierii de proiecte și al accesării granturilor de cercetare) e să fie relaxat. Cea mai bună strategie? Să fie brici. Profesorul nu cruță pe nimeni- nici pe interni, nici pe mentori, nici pe sine. Un foarte necesar dar aspru reality check: "Ce skill-uri ai în acest moment? Ce trebuie să faci pentru a le dobândi? De ce nu ai făcut până acum ceva în acest sens?" Un veritabil bootcamp de construire a competențelor personale, deloc ex-cathedra ci mereu cu impulsul: „*Puneți-mi întrebări!*” O bună parte din atelier profesorul analizează propriile sale eșecuri la debutul carierei de cercetător și antreprenor, care sunt elementele absolut necesare pentru un pitch de succes, ce să nu ignori, pe ce să pui accentul; profesorul dezvăluie câteva trucuri pentru un pitch de succes. Total surprinzător: cât de importantă e componenta afectivă a pitch-uirii, și cum trebuie ea utilizată, cum să imprimi o undă de emoție prezentării, cum să captezi sentimental auditoriul. Pe scurt, o experiență de adus cu picioarele pe pământ...
...și care se va dovedi extrem de utilă pentru că internii vor plonja direct în ...





YOUNG ENTREPRENEURS 2023

Young Entrepreneurs este un program non-guvernamental, internațional și în format hibrid având ca obiect educația antreprenorială a tinerilor între 18-24 de ani din diferite țări și teritorii. Ediția 2023, a patra, a fost organizată la nivel internațional de către startup-ul Wise Guys și de banca internațională Swedbank. Sponsor al ediției a fost EverSheds Sutherland, una din firmele de nivel mondial în asistență juridică. Scoala de vară a acestei ediții s-a desfășurat în luna iulie în două locații: Talinn (Estonia) și Cluj-Napoca (România). În total, cele două event-uri au reunit un număr de 350 de participanți. Leg-ul clujean a fost organizat în colaborare cu Universitatea „Babeș-Bolyai”, la hotelul acesteia, „Universitas” și la Facultatea de Științe Economice și Gestiunea Afacerilor (FSEGA). La Cluj s-au întrunit participanți din 12 țări. Prin eforturile programului UBB TechTransfer Internship 2023, internii noștri au fost incluși în desfășurarea acestei școli de vară.

YOUNG ENTREPRENEURS 2023



Internii se trezesc într-un program complex de mentorat pentru inovare antreprenorială; extrem de intens, mergând pe un program când de la 09.00- 16.00, când de la 09.00-18.00, ba chiar un record de 13 ore, de la 09.00- 22.00, așa cum s-a întâmplat în 22 iulie. Ce au învățat internii? Iată o scurtă selecție din portofoliul prezentărilor, workshop-urilor și cursurilor din partea unor lideri ai ecosistemului de inovare național și internațional:

- **Tudor Stanciu** - patronul firmei de consultanță legală online Legalizeit; a prezentat studenților elemente legale de bază pentru înființarea de companii, comparații între sisteme juridice, cum să fie formulate clauzele contractuale, la ce să fie atenți tinerii antreprenori atunci când li se pune în față un contract ș.a.m.d.
- **Cristina Bogățeanu** - mentor în Business & Project Management; modele de business, abordări în business modeling, cum trebuie structurat un plan de afaceri, care sunt întrebările fundamentale la care trebuie să răspundă acesta.
- **Phillip Choban**- american de origine română; prezentarea lui s-a intitulat „*A Founder's Story*”. Povestea fondatorului Phillip Choban acoperă patru decenii, pornește de la o firmă de servicii funerare, trece prin altele din domeniul alimentar, cu o fabrică de mănuși în Indonezia și firme de banking, credit ipotecar și diferite start-up-uri în Hong-Kong și India, până la proiectul actual, *Telios*. Telios Care este o companie de telemedicină românească specializată în îngrijire la domiciliu și îngrijirea bolnavilor cronici, prezintă deja pe piețele din Moldova și Ungaria și pregătind intrarea pe piețele din Cehia, Slovacia și Serbia. Despre drumul parcurs, suferințele și coborâșurile, *mindset*-ul necesar unui antreprenor- toate acestea au captivat audiența în ceea ce a fost vedeta prezentărilor la Young Entrepreneurs 2023.
- **Călin Sipoș** - mentor Cluj StartUps; a ținut un atelier de pitching și public speaking, două activități intim legate; a subliniat necesitatea de a comunica informații relevante folosind cifrele și statisticile cu moderație.

Workshop-urile și prezentările au acoperit un spectru larg de necesități și de skill-management. **David Achim**, Building Mentor și Executive Manager @ MakeIT Oradea le-a vorbit cursanților despre mindset-ul și skill-urile necesare pentru a deveni un antreprenor de succes și rolul decisiv al mentorilor în acest proces; **Marius Rus** a abordat un domeniu extrem de complex și dificil: găsirea surselor de finanțare pentru start-up-uri; **Valentin Toc** a prezentat ecosistemul startup-urilor profilate pe educație, ca și universul tehnologiilor și aplicațiilor destinate sistemului educativ;

„Internship-ul m-a provocat să ies și să vorbesc în public, să ies din zona de confort, să socializez. Erau chestii pe care mi le-am dorit și până acum, le aveam la mine - să fiu mai sociabilă, mai inovatoare, mai activă. Am primit informații foarte valoroase, am avut mult de învățat de la mentori. Dar partea mea favorită a fost la Young Entrepreneurs. Am avut activități diverse și, într-o dimineață, într-un foisor din parc ne-a vorbit domnul Phillip Choban. El are firmele lui, business-ul lui și ne-a vorbit cumva și despre viața lui, a intercalat cu partea asta de „being a CEO”. A fost un adevărat storytelling de o oră și ceva, superfain, foarte inspirațional. Am putut interacționa cu el, ne tot cerea să-i punem întrebări, dar majoritatea eram prea captivați ca să mai întrebăm ceva.”

Maria, Facultatea de Matematică-Informatică



„Cel mai interesant moment? Când am fost la Young Entrepreneurs. Au venit diferiți speakeri și ne-au învățat fiecare în domeniul lor. Am avut parte de pitching, am avut parte de cum să drămuiești banii pentru un business, cum să cauți sponsori, cum să te prezinți și pe ce să te axezi într-o prezentare. Eu știam de la început că am o oarecare problemă în a vorbi liber în fața unui public, dar am învățat niște lucruri interesante la sesiunea de pitching, lucruri foarte utile care să mă ajute să am un delivery mai bun data viitoare când va trebui să prezint.”

Vlad, Facultatea de Matematică-Informatică



18 - 24 iulie 2023

Florin Pop le-a oferit participanților o imagine comprehensivă a ecosistemului de start-up-uri național și internațional. **Valentin Maior**, antreprenor din domeniul IT, a predat două cursuri extrem de interesante legate de vânzări: pornind de la fundamentele și principiile domeniului, cu explicații legate de psihologia vânzărilor, de etica în vânzări, utilizând jocuri de rol pentru a-și ilustra susținerile. Conferențiarul **Dana Bako** de la FSEGA a prezentat ceva extrem de necesar oricui, cu atât mai mult tinerilor la început de drum (și de prea multe ori ignorat și de tineri și de maturi): Healthy financial habits- cum să-ți gestionezi bugetul personal de o manieră eficientă și benefică. **Ioan Petrovai** (Fresh Blood) a abordat un subiect la fel de neglijat și la fel de crucial pentru o carieră profesională de succes: contul personal de LinkedIn, importanța acestei dimensiuni a marketingului personal, cum și ce informații să postezi aici, cum să-ți customizezi contul pentru un efect maxim.

YOUNG ENTREPRENEURS 2023- THE HACKATHON

HACKATHON

La origine, termenul de „hackathon” desemna un eveniment reunind programatori din IT, care trebuiau să rezolve o problemă de codare în interval de timp dat. În argoul IT-știlor anglo-saxoni, un „hacker” era persoana care reușește să vină de hac oricărei probleme de codare. Prin extensie, asemenea evenimente au ajuns să fie organizate și pentru alte domenii. La Young Entrepreneurs, hackathonul a urmărit ca echipele participante să identifice câte o idee inovativă cu potențial antreprenorial și să o „rezolve” - adică să o aducă până în stadiul de fructificare, de concretizare.

În orice sistem sănătos, practica urmează teoriei și reprezintă o punere în aplicare a celei din urmă.

Așa s-a întâmplat și la Young Entrepreneurs 2023. La finalul fiecărei zi de cursuri a urmat etapa de socializare. Cursanții din 12 țări s-au cunoscut, au socializat, au schimbat idei. După care au fost anunțați că vor participa la un hackathon.

Se constituie cinci echipe de câte cinci. Între ei- și internii noștri. Urmează, în ordine strânsă: o sesiune de fortificare psihologică, exerciții de concentrare, un briefing al organizatorilor. La briefing se stabilesc obiectivele: identificarea unei idei de produs inovator, realizarea unui plan de afaceri pentru valorificarea acesteia și pregătirea unui pitch prin care ideea să fie „vândută” potențialilor investitorilor.

Energizați de experimentul psihologic în care au fost incluși de **Stoyan Yankov**- International Productivity Coach și co-founder al Young Entrepreneurs- participanții lucrează timp de trei zile la aceste obiective. Activitatea i-a „prins” pe internii noștri. Altfel n-ar fi venit, voluntar și suplimentar, duminică (program: 09.00 dimineața - 22.00 seara) pentru a-și pregăti proiectul. Luni, o nouă rundă de la 9 dimineața la 8 seara: exerciții de pitching în fața monitorilor, unde fiecare gest și cuvânt este analizat de experți, greșelile sunt corectate, stângăciile cizelate; pitch-drill- repetiții ale fiecărui pitch, apoi îmbunătățirea conceptului și a pitch-ului. Marți - prezentările „pe bune”.

„Care au fost cele mai utile cunoștințe și experiențe la acest internship? Eu aș pune pe primul loc team working-ul, lucrul în echipă, deoarece este ceva la care trebuia să mai insist și am reușit în perioada internship-lui să dobândesc mai multă ușurință de a o face și să fiu sigur pe mine.

Mi-a plăcut foarte mult partea de brainstorming, cu venirea de idei, cu toate persoanele stând la masă și încercând să rezolvăm problema, apoi socializarea, cunoscutul de oameni noi. Eu aveam o anumită parte mai ascunsă sau mai nefolosită în zona de leadership și de lider pe proiecte.

Experiența internship-ului m-a ajutat să-mi dezvolt partea asta de personalitate și sunt foarte mulțumit. Chiar aș vrea să fac ceva pe viitor cu abilitățile, atât cele dobândite cât și cele enhanced la acest internship.”

Daniel, Facultatea de Matematică-Informatică

Internii UBB TechTransfer participă în două echipe: una care propune o aplicație prin care fiecare cumpărător să poată verifica substanțele folosite pentru tratamentul legumelor pe care le cumpără și în ce cantitate au fost folosite; a doua a imaginat un sistem de redistribuire a apei pluviale din zonele de munte, cu precipitații abundente, la șes- unde acestea sunt tot mai rare (ideea a venit de la interna noastră Estera Romitan).

Ultimele zile ...

Ultimele zile de internship au fost consacrate: unui curs interactiv despre startup-uri și spin-off-uri, ținut de Kinga Hening (Ziua a 14-a); unei noi sesiuni LevelUp și unui workshop de Agile Project Management (Ziua a 15-a) și încheierii oficiale a Internship-ului, la capătul a 16 zile intense.

„A fost interesantă și partea practică, la accelerator, la hackathon. Nu numai că am primit o mulțime de informații utile, dar am avut și posibilitatea să lucrăm activ pe aceste informații. Partea practică a fost cea care a cimentat toate informațiile teoretice pe care le-am primit. Eu am făcut parte dintr-o echipă care a lucrat pe ideea mea: de a redistribui apa de ploaie din zonele cu regim pluvial abundent, de munte, în zonele care nu au apă în România. Aici au intrat foarte bine cunoștințele mele de la Geografie.”

Estera, Facultatea de Geografie

„La internship am aflat mult mai multe decât mă așteptam. Am învățat despre antreprenoriat, ce este un start-up, cum să îți prezinti ideea ta în fața unor finanțatori, cum trebuie să formulezi o prezentare, multe altele. A fost o experiență utilă pe care aș recomanda-o și altora care sunt interesați de inovare.”

Marcel, Facultatea de Chimie și Inginerie Chimică



Curricula UBB TechTransfer Internship

Cu ocazia UBB TechTransfer Internship 2023, participanții au dobândit cunoștințe și skill-uri din următoarele domenii extra-curriculare (neincluse în oferta educativă a facultăților din care proveneau):

- Transfer tehnologic
- Cercetare aplicată
- Brevete de invenție
- Biotehnologii
- Servicii inovative
- Nano-medicină
- Investiții alternative
- Inovare de proces și de produs
- Due diligence
- Antreprenoriat inovativ
- Venture capitals
- Business modeling
- Private equity
- Studii de caz
- Hedge funds
- Public speaking
- Psihologie
- Ecosistem inovativ
- Psihoterapie
- Buget personal
- App-uri de sănătate mintală
- Vânzări
- Agile Project Management
- Hackathon
- Incubatoare/acceleratoare de afaceri
- Startups
- Spin-offs
- Co-working spaces
- Pitch/ pitch preparation/ pitch drill
- Plan de afaceri- proiectare, documentare, realizare
- Surse de finanțare

THE END of the beginning...

... Experiența UBB TechTransfer Internship nu ia sfârșit aici.

Poți lua și tu parte la această aventură a cunoașterii înscriindu-te la Internship-ul UBB TechTransfer din 2024.

Urmărește-ne pentru a afla din timp informațiile necesare pe pagina noastră de web:

<https://ttc.centre.ubbcluj.ro/ubb-tech-transfer/>

CASETA REDACȚIONALĂ

Editor
Horațiu DAMIAN

Graphic designer
Alina GULICIUC