|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Data Aprobării / Approval date 27.09.2024 | **FINANȚARE** | **FINANCING** |
| Școala Doctorală de … / Doctoral School | **** cu taxă **** scutit / cu taxă redusă | **** paid tuition **** tuition-waived |
| Director Școală Doctorală / Doctoral School Director | **** buget, fără bursă | **** state-funded PhD, no scholarship |
| Semnătura / Signature | **** buget, cu bursă **** supliment bursă UVT | **** stated-funded PhD, with scholarship **** scholarship supplement from UVT |
|  |  | **POLITICA DE FRECVENȚĂ** | **ATTEDENCE POLICY** |
|  |  | **** frecvență | **** full-time |
|  |  | **** frecvență redusă | **** part-time |

**PLANUL (PROGRAMUL) STUDIILOR UNIVERSITARE DE DOCTORAT (INDIVIDUAL PhD PROGRAM)**

|  |  |
| --- | --- |
| Numele studentului-doctorand (*PhD student Surname*) |  |
| Numele studentului-doctorand înainte de căsătorie, dacă este cazul (*PhD student Birth Surname before marriage, if the case*) |  |
| Prenumele studentului-doctorand (*PhD student First/Middle Name*) |  |
| Data înmatriculării la doctorat *(Enrollment date)* |  |
| Conducător de doctorat *(Scientific Supervisor)* |  |
| Domeniul de studii de doctorat (*Field of PhD Study)* |  |
| Cotutelă, dacă este cazul (*Joint Supervision, if the case*) |  |
| Conducător de doctorat secundar (*Secondary Scientific Supervisor)* |  |
| Instituție parteneră cotutelă (*Co-tutelle Partnership Institution*) |  |
| Domeniu de știință pentru cotutelă (*Co-tutelle Field of Study*) |  |
| Titlul tezei de doctorat în limba română *(PhD thesis title in Romanian)* |  |
| Titlul tezei de doctorat în limba engleză *(PhD thesis title in English)* |  |
| Limba de redactare a tezei de doctorat (*The language of the PhD thesis*): |  |
| Limba de derulare a programului doctoral (*The language of the PhD program)*: |  |

**Programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate (*Advanced Doctoral Training Programme*)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Denumirea disciplinei****(***Scheduled doctoral classes*) | **Nota obținută (*Mark*)** | **Nr. de credite obţinute (*Number of credits)*** (*ECTS*) |
| 1. Etică și integritate academică *(Ethics and academic integrity)* |  |  |
| 2. |  |  |
| 3. |  |  |
| 4. |  |  |
| Media (overall mark): |
| Total număr de credite: (total ECTS) |

**Componența comisiei de îndrumare și integritate academică (*Doctoral Advisory Committee Composition*)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Numele persoanei *(Name of the person)* | Calitatea (*Position)\** | Afiliere instituțională *(Institutional affiliation)* | Titlu *(Title)* |
|  | Conducător științific (PhD Supervisor) | Universitatea de Vest din Timișoara | Prof.dr. |
|  | Membru(Committee member) |  |  |
|  | Membru(Committee member) |  |  |
|  | Membru extern(External committee member) |  |  |

\* Doctoral Advisory Committee includes the PhD Supervisor and at least three committee members, of which at least one is an external member from UVT

**Titlul final al tezei de doctorat** **(*The final title of the PhD thesis)***

\* în limba în care a fost redactată teza *(in the language where the PhD thesis was written)*

|  |
| --- |
|  |

\* traducerea titlului, după caz, în română sau în una din limbile engleză, franceză sau germană *(the title translation, if the case, into Romanian or in English, Frech or German)*

|  |
| --- |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Data susținerii tezei de doctorat în Comisia de îndrumare și integritate academică** ***(Date of the doctoral thesis defense in front of Advisory Committee):*** | **Data susținerii publice a tezei de doctorat** ***(Date of the public defense of the doctoral thesis):*** |

**Planul Individual de Cercetare *(Individual Research Program)***

**Anul 1, 2024-2025 (*First-Year, 2024-2025*)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tip activitate I**(*Activity Type 1*) | **Definiție** *(Definition)* | **Credite** **(**Credits) ECTS | **Descriere succintă a activității creditate în limba română** *(A short description of the credited activity, Romanian only)* |
| **Documentare** *(Documentation)* | Consultarea literaturii de specialitate, actualizarea bazei de studii relevante pentru temă (*Consultation of literature, updating the database of relevant studies for the PhD topic*) 10-12 ECTS/year |  |  |
| **Design cercetare** *(Research Design)* | Dezvoltare experimentală, actualizare și pregătire instrumente de colectare de date (*Experimental development, updating and preparation of data collection tools*) 6-8 ECTS/year |  |  |
| **Colectare date** *(Data collection)* | Colectare de date în laborator, activități de teren, la fața locului sau online*(Data collection in the laboratory, fieldwork, on-site or onlin)e 8-10 ECTS*/year |  |  |
| **Analiză de date** *(Data analysis)* | Pregătirea datelor (curățare, transformare, etc), analize cantitative sau calitative*(Data preparation (cleaning, transformation, etc.), quantitative/qualitative analyses)* 8-10 ECTS/year |  |  |
| **Redactare** *(Writing)* | Redactare manuscris pe baza temei de cercetare dezvoltate în teza de doctorat*(Manuscript writing based on the research topic developed in the doctoral thesis)* 10-12 ECTS/year |  |  |
| **Proces editorial** *(Editorial process)* | Parcurgerea asistată a procesului editorial, finalizată prin publicații relevante*(Assisted completion of the editorial process, resulting in relevant publications)* 10/8/6/4/2 ECTS/article dependent on article type - WoS Q1/ WoS Q2 / WoS Q3 or Q4 / Scopus / Other BDI |  |  |
| **Alte activități** *(Other activities)* | Creație artistică sau alte activități profesionale ce nu intră în categoria cercetării științifice*(Artistic creation or other professional activities that do not fall under scientific research)* up to 40 ECTS\*/year \* Valabil doar pentru doctoratul profesional (*Valid only for professional doctorate*) |  |  |
| **Intervizare** *(Intervision)* | Învățare colegială prin întâlniri cu alți doctoranzi pentru feedback și suport reciproc*(Peer learning, meetings with fellow PhD students for feedback and mutual support)* 4 ECTS/year |  |  |
| **Supervizare** *(Supervision)* | Supervizare directă din partea conducătorului științific și/sau a membrilor comisiei de îndrumare*(Direct supervision by the PhD supervisor and/or members of the advisory committeee)* 6 ECTS/year |  |  |
| **Mentorat** *(Mentoring)* | Mentorat în vederea valorificării economice a rezultatelor (i.e., avans TRL, spin off etc.) *(Mentorship aimed at the economic valorization of results (i.e., TRL advancement, etc..))* 4 ECTS/year |  |  |
| **Prezentare** (*Presentation*) | Prezentarea cercetării în fața altor echipe pentru feedback și oportunități de colaborare*(Presenting research to other teams for feedback and collaboration opportunities)* 4 ECTS/year |  |  |
| **Implementare** *(Implementation)* | Asistarea altor doctoranzi sau cadre didactice și de cercetare în implementarea altor cercetări*(Assisting other PhD students or academic/research staff in the implementation of other research)* 2 ECTS / research |  |  |
| **Proiectare***(Project-writing)* | Asistarea unor cadre didactice/cercetare în scrierea unor proiecte de cercetare / creație*(Assisting academic/research staff in writing research or creative projects)* 2 ECTS / research |  |  |
| **Competiție grant** *(Grant competition)* | Participarea în competiții de granturi de cercetare destinate doctoranzilor *(Participation in research grant competitions aimed for PhD students)* 6 ECTS (unsuccesful) or 10 ECTS (succesful – financed grant) as a PI, 3 ECTS for a succesful application as a team member |  |  |
| **Formare** *(Training)* | Participarea la seminarii și întâlniri profesionale organizate de UVT*(Participation in seminars and professional meetings organized by UVT)* 2 ECTS / event |  |  |
| **Transversale***(Transferable skills)* | Participarea la ateliere pe teme transversale (IP, antreprenoriat, comunicare, atragere fonduri etc).*(Participation in workshops on transversal topics (entrepreneurship, communication, etc.)* 2 ECTS/event |  |  |
| **Mobilitate scurtă** *(Short Mobility)* | Participare cu lucrări la conferințe sau alte colaborări în cadrul alianțelor europene *(Oral presentations/posters at conferences, collaborations within European alliances)* 2-4 ECTS/event |  |  |
| **Mobilitate extinsă** *(Long Mobility)* | Vizite, stagii de cercetare cu durata de minimum 10 zile*(Visits, research internships with a minimum duration of 10 days)* 4-8 ECTS 8 ECTS for 30+ days |  |  |
| **Raport progres** *(Progress report)* | Redactarea și prezentarea rapoartelor periodice de progres al programului de cercetareWriting and presenting periodic progress reports on the research program 5-15 ECTS, 15 ECTS if the report does not rely on any of the first seven activities listed above, already credited.  |  |  |

**Anul 1, 2024-2025 (*First-Year, 2024-2025*) (continuation)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tip activitate II**(*Activity Type 2*) | **Definiție** *(Definition)* | **Credite** **(**Credits) ECTS | **Descriere succintă a activității creditate în limba română** *(A short description of the credited activity, Romanian only)* |
| **Suport organizare** *(Organiz. support)* | Sprijin pentru organizarea de reuniuni științifice/profesionale sub egida UVT sau a UNITA (*Support for organizing scientific/professional meetings under the auspices of UVT or UNITA*) 2 ECTS |  |  |
| **Suport didactic***(Teaching support)* | Corectarea lucrărilor studenților sau alte tipuri de sarcini sub asistența titularului de curs / seminar *(Grading student papers or other tasks under the supervision of the course / seminar instructor*) 2 ECTS |  |  |
| **Tutoriat***(Tutoring)* | Implicarea în activități de tutoriat pentru studenți*(Involvement in tutoring activities for students)* 2 ECTS |  |  |
| **Resurse învățare***(Learn.resources)* | Crearea de resurse educaționale (tutoriale YouTube, ghiduri de utilizare pentru echipamente/software) *(Creating educational resources (YouTube tutorials, user guides for equipment/software))* 2 ECTS |  |  |
| **Administrativ***(Admin support)* | Contribuții administrative (colectare feedback studenți, redactare dosare de evaluare periodică etc.)*(Administrative contributions (student feedback, drafting periodic evaluation files etc.))* 2 ECTS |  |  |
| **Suport Studenți** *(Students support)* | Suport și mentorat pentru studenți, în special masteranzi, în redactarea lucrărilor de finalizare studii (*Support and mentorship for students, especially master's students, in writing final thesis papers*) 2 ECTS |  |  |
| **Outreach***(Outreach)* | Prezentări în școli, contribuții pentru promovarea științei în rândul publicului larg*(Presentations in schools, contributions to promoting science among the general public)* 2 ECTS |  |  |
| **Promovare UVT** *(UVT Promotion)* | Promovarea UVT (ziua porților deschise, expoziții, prezentări, materiale web) pentru atragerea de studenți și creșterea vizibilității UVT. (*Promoting UVT - open day, exhibitions, presentations, web materials) to attract students and increase UVT's visibility)* 2 ECTS |  |  |
| **Cerc studențesc** *(Student groups)* | implicarea activă în cadrul unor cercuri de cercetare destinate studenților și masteranzilor*(Active involvement in research groups for undergraduate and master's students)* 2 ECTS |  |  |
| **Suport laborator 1***(Lab support 1)* | Asistență în gestionarea laboratoarelor de cercetare din UVT și pentru întreținerea echipamentelor *(Assistance in managing UVT research laboratories and equipment maintenance)* 2 ECTS |  |  |
| **Platforme online** (*Online platforms*) | Gestionarea platformelor online pentru predare sau cercetare, în cazul existenței expertizei *(Managing online platforms for teaching or research, where expertise is available)* 2 ECTS |  |  |
| **Suport comisii** *(Committ. support)* | Implicarea în comisii, sprijinirea comisiilor de admitere sau de finalizare studii*(Involvement in committees, supporting admission or graduation committees)* 2 ECTS |  |  |
| **Curriculum***(Curricul. support)* | Suport pentru dezvoltare curriculară, în pas cu cele mai noi tendințe din domeniul de știință*(Support for curriculum development in line with the latest trends in the field of science.)* 2 ECTS |  |  |
| **Suport laborator 2***(Lab support 2)* | Suport administrativ pentru laboratorul sau echipa de cercetare în care este integrat doctorandul *(Administrative support for the laboratory or research team the PhD student is part of) 2* ECTS |  |  |
| **Suport inovare***(Innovat. support)* | Suport pentru acorduri de inovare, contracte de consultanță, know-how sau transfer tehnologic între UVT și parteneri socio-economici *(Support for innovation agreements, consultancy contracts, know-how or technology transfer between UVT and socio-economic partners)* 2 ECTS |  |  |

**Total credite ECTS Anul 1 (Total ECTS credits Year 1)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Total An I (Total Year 1) of which …** |  | **Activity Type 1 (Research)** |  | **Activity Type 2 (Support)** |  |

**Observații pe baza obligațiilor contractuale *(Contractual Obligations Remarks)***

|  |
| --- |
| \* Toți studenții-doctoranzi au oblizația de a cumula minimum 30 ECTS/an pentru a promova. Menținerea scutirii integrale de taxă și a facilității de a acorda un supliment de bursă UVT este condiționată de cumularea a minimum 50 ECTS/an.(*All PhD students are required to accumulate at lest 30 ECTS to pass into next academic year. Maintaining full tuition exemption and the UVT scholarship supplement is conditioned by accumulating a minimum of 50 ECTS per year.)*\* Toți studenții doctoranzi pot acumula până la limita de 16 ECTS/an pentru activități tip 2 *(All PhD students are free to accumulate up to an upper limit of 16 ECTS/year from Type 2 Activities).*\* Doctoranzii cu finanțare de la bugetul de stat cu bursă: minimum 8 ECTS/an pentru Activitățile de Tip 2. Studenții-doctoranzi care beneficiază în plus și de suplimentul de bursă UVT: minimum 14 ECTS/an pentru Activitățile de Tip 2. Doctoranzii în regim cu taxă scutiți integral de plata taxei: minimum 6 ECTS/an pentru Activitățile de Tip 2 (*Full-time state-funded PhD students with scholarship: a minimum of 8 ECTS/year for Type 2 Activities. Those who also benefit from the UVT scholarship supplement : a minimum of 14 ECTS/year for Type 2 Activities*. Waived-tuition doctoral students : a minimum of 6 ECTS/year). |

**OBSERVAȚII FINALE (*FINAL REMARKS*)**

**ALTE OBSERVAȚII** *(Other Remarks)\**

\* Se vor specifica alte aspecte relvente necuprinse anterior, precum modificări în privința conducătorului de doctorat, a componenței comisiei de îndrumare și integritate academică, numărul total de credite ECTS acumulate la momentul susținerii publice a tezei de doctorat.

\* *(Other relevant aspects not previously covered should be specified, such as changes regarding the PhD supervisor, the composition of the advisory committee and academic integrity, the total number of ECTS credits accumulated at the time of the public defense of the doctoral thesis)*

În limba romană (dacă sunt) In English (if any)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Schimbare conducător științific:Schimbări în componența comisiei de îndrumare și integritate academică:Total ECTS acumulate:  |  | Change of PhD supervisor: Changes in the composition of the advisory committee and academic integrity: Total ECTS accumulated:  |

Publicații din teză sau alte realizări profesionale (*PhD thesis publications or other professional achievements*)

|  |
| --- |
|  |

IMPORTANT!

Planul este un document cu caracter continuu, fiind completat în următoarele etape ale studiilor universitare de doctorat, fiind o anexă la contractul de studii.

* Primele două pagini (cu excepția cerințelor legate de titlul final al tezei de doctorat și data presusținerii și susținerii acesteia), precum și ultima pagină (cu excepția altor observații) se completează la momentul semnării contractului de studii.
* În fiecare an universitar de studii, în perioada septembrie-octombrie, studentul-doctorand, împreună cu conducătorul de doctorat și cu membrii comisiei de îndrumare și supervizare discută obiectivele de atins în acel an universitar, conturând un plan de lucru care să permită studentului-doctorand acumularea unui număr de 60 ECTS în anul universitar respectiv, cu condiția ca cel mult 16 ECTS să provină din activități de suport (tip 2) menționate în plan.
* La finalul fiecărui an universitar, cel mai târziu în luna septembrie a anului universitar parcurs, conducătorul de doctorat împreună cu membrii comisiei de îndrumare și supervizare acordă numărul de credite ECTS obținute de studentul-doctorand în anul universitar respectiv și discută cu studentul-doctorand asupra problemelor întâmpinate, propunănd eventuale măsuri remediale. Eșecul de a acumula un minimum de 30 ECTS în anul universitar respectiv conduce la obligația conducătorului de doctorat și/sau a directorului de școală doctorală de a propune exmatricularea studentului-doctorand. În același sens, eșecul studenților doctoranzi cu supliment de bursă UVT și a studenților-doctoranzi în regim cu taxă care au fost scutiți integral de la plata taxei, de a acumula 50 ECTS în anul universitar respectiv, conduce la pierderea acestor privilegii începând cu anul universitar următor.
* Acest plan s-a completat în trei exemplare, câte unul pentru conducătorul de doctorat, studentul-doctorand şi Biroul de Studii Doctorale.

*(The plan is a continuous document, to be updated in the subsequent stages of the doctoral studies, being an appendix to the doctoral studies contract)*

* (*The first two pages - except for the requirements related to the final title of the doctoral thesis and the dates of the pre-defense and defense - as well as the last page - except for other remarks - are completed at the time of signing the study contract)*
* *(Each academic year, during the September-October period, the PhD student, together with the PhD supervisor and the members of the advisory and supervision committee, discusses the objectives to be achieved in that academic year, outlining a work plan that allows the PhD student to accumulate 60 ECTS in that academic year, provided that no more than 16 ECTS come from support activities (Type 2) mentioned in the plan)*
* *(At the end of each academic year, no later than September, the PhD supervisor, together with the members of the advisory and supervision committee, assigns the number of ECTS credits obtained by the PhD student in that academic year and discusses any issues encountered, proposing potential remedial measures. Failure to accumulate a minimum of 30 ECTS in that academic year will result in the proposal of PhD student's expulsion by the PhD supervisor and/or the director of the doctoral school. Similarly, the failure to accumulate a minimum of 50 ECTS in that academic year apart from PhD students with a UVT scholarship supplement and PhD students who received fee-tuition waiving will result in the loss of these privileges starting with the next academic year.*
* *(This Individual PhD Program/Curriculum has been signed in 3 copies: one for the supervisor, one for the PhD student, one for the Doctoral Studies Office)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Data semnării planului *(Program Signing Date): 27.09.2024* |  |  |  |
| Data actualizării planului final An 1 (*Year 1 Program update date*) |  | Data actualizării prelungire An 1 (*Extension* *Year 1 program update date*) |  |
| Data actualizării planului final An 2 (*Year 2 Program update date*) |  | Data actualizării prelungire An 2 (*Extension* *Year 2 program update date*) |  |
| Data actualizării planului final An 3 (*Year 3 Program update date*) |  |  |  |
| Data actualizării planului final An 4 (*Year 4 Program update date*) |  | Semnături: Conducător de Doctorat. Student Doctorand |  |