



FIȘA RAPORTULUI DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ 1/ SYLLABUS

1. Date despre program/ Program information

1.1 Instituția de învățământ superior/ Higher Education Institution	Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA din București/ National University of Science and Technology POLITEHNICA Bucharest
1.2 Școala doctorală/ Doctoral school	Interdisciplinară Interdisciplinary
1.3. Domeniul de studii universitare	Inginerie Mecanică / Mechanical Engineering
1.4. Ciclul de studii universitare	Doctorat
1.5. Limba de predare	Română/ English (if it is the case for foreign students)
1.6. Locația geografică de desfășurare a studiilor	Pitești / Pitești

2. Date despre disciplină/ Course data

2.1 Denumirea disciplinei/ Course title (ro) (en)	Raport de cercetare științifică de progres 1 Scientific Research Report 1						
2.2 Titularul/ii activităților de curs/ Course holder	Conducătorul de doctorat/ PhD coordinator						
2.3. Anul de studiu/ Academic year	1	2.4. Semestrul/ Semester	II	2.5. Forma de evaluare/ Evaluation type	V	2.6 Tipul/ regimul disciplinei/ Course regime	Ob ¹
2.7. Categoria formativă/ Formative category	S ²		2.8. Codul disciplinei/ Discipline code				

3. Timpul total (ore pe semestru al activităților didactice)/ Total estimated time (hours per semester of teaching activities)

3.1 Total ore pe semestru/ Total hours of per semester	750 ³
3.2 Numărul de credite/ Number of ECTS	30 ⁴

4. Precondiții (acolo unde este cazul)/ Preconditions (where applicable)

4.1 de curriculum/ for curriculum	
4.2 de rezultate ale învățării/ for learning outcomes	Doctorandul trebuie să posede rezultate ale învățării/competențe de nivel 7 EQF/CNC / The doctoral student must possess learning outcomes/ competences at EQF/CNC level 7

5. Condiții necesare pentru desfășurarea optimă a activităților didactice (acolo unde este cazul)/ Necessary conditions for the optimal performance of teaching activities (where applicable)

¹ Obligatorie / Opțională / Facultativă – Se va completa conform planului de învățământ.

² Fundamentală / de specializare/ complementare – Se va completa conform planului de învățământ.

³ Se va calcula ținând cont că se acordă un credit pentru volumul de muncă care îi revine unui student cu frecvență la zi pentru a echivala 25/30 de ore de pregătire pentru dobândirea rezultatelor învățării.

⁴ Se va completa conform planului de învățământ.



5.1 de desfășurare a cercetării/ for the research

Dotări specifice sălilor de curs și laborator / Specific features for lecture and laboratory support

6. Obiectiv general/ General objective of each report

- Prezentarea temei de cercetare abordate,
 - Prezentarea liniile mari ale viitoarei teze de doctorat,
 - Stadiul actual al cunoașterii în tematica aleasă,
 - obiectivele studiului,
 - metodologia de cercetare vizată,
 - graficul activităților.
- Presentation of the approached research topic, the main lines of the future doctoral thesis, the current state of knowledge in the field, the objectives of the study, the targeted research methodology, the schedule of activities.

7. Evaluare / Assessment

Evaluarea Raportului de cercetare științifică de progres se va realiza de către Comisia de îndrumare și integritate academică, împreună cu conducătorul de doctorat, prin consens cu următoarele calificative: Nesatisfăcător, Satisfăcător, Bine, Foarte Bine. Raportul științific se consideră promovat dacă doctorandul obține calificativele Satisfăcător, Bine, Foarte Bine. În cazul în care doctorandul obține calificativul Nesatisfăcător i se va acorda o perioadă de 30 de zile pentru refacerea raportului științific și prezentarea acestuia pentru o nouă evaluare. / The evaluation of the Scientific Progress Report will be carried out by the guidance and integrity committee by consensus with the following grades: Unsatisfactory, Satisfactory, Good, Very Good. The scientific report is considered passed if the doctoral student obtains the grades Satisfactory, Good, Very Good. If the doctoral student obtains the unsatisfactory grade, he/she will be given a period of 30 days to rewrite the scientific report and submit it for a new evaluation.

Data completării /Date of completion

Comisia de evaluare/ Evaluation Committee
Conducătorul de doctorat,
Comisia de îndrumare și integritate academică

Data aprobării în Consiliul Școlii
doctorale

/ Date of approval in the Doctoral
school Council

Director SD-IP
Prof. dr. ing. Nicolae-Doru STĂNESCU
