**Universitatea POLITEHNICA din BUCUREȘTI**

**Facultatea de INGINERIE MECANICĂ ŞI MECATRONICĂ**

**Departamentul ECHIPAMENTE pentru PROCESE INDUSTRIALE**

**MASTER: Evaluarea Riscului, Siguranței și Integrității Echipamentelor sub Presiune**

**EXAMEN de DISERTAȚIE – Sesiunea IUNIE 2021**

**PROGRAMAREA SUSȚINERII ON-LINE**

**a EXAMENULUI DE DISERTAȚIE**

**pentru absolvenții Master ERSIEP înscriși la examen**

**Susținerea on-line a examenului de disertație – Master ERSIEP**

**este programată JOI - 1.07.2021, începând cu ora 9.00.**

Conform ***Regulamentului UPB***, “*toate susținerile publice ale examenelor de finalizare de studii se vor organiza pe platforma Microsoft Teams, înregistrate individual pentru fiecare absolvent și arhivate la nivelul facultății*”.

***Examenul de disertaţie*** constă dintr-o singură probă şi anume: prezentarea şi susţinerea lucrării de disertaţie. Susţinerea lucrării de disertaţie este publică şi se va desfăşura în prezenţa, în acelaşi loc şi în acelaşi moment, a comisiei de examen şi a examinatului, pe platforma ***Microsoft Teams***, la următoarea adresă:

https://teams.microsoft.com/l/team/19%3aer3\_yPQsOi1ocCBLDjDcH77rOeVrDoyrjzKrz9E97us1%40thread.tacv2/conversations?groupId=9d7c851b-0535-4785-a9d3-2566b370c980&tenantId=2d8cc8ba-8dda-4334-9e5c-fac2092e9bac

Alte informații privind organizarea și desfășurarea examenului de disertație sunt disponibile pe ***platforma Moodle***, la următoarea adresă: https://curs.upb.ro/course/view.php?id=11754

**ABSOLVENȚII INSCRIȘI LA EXAMENUL DE DISERTAȚIE ERSIEP VOR PREZENTA ȘI SUSȚINE ON-LINE LUCRAREA DE DISERTAȚIE – *JOI - 1.07.2021*, ÎN ORDINE ALFABETICĂ, LA ORELE INDICATE ÎN TABELUL URMĂTOR:**

**TABEL CU PROGRAMAREA SUSȚINERII ON-LINE a EXAMENULUI DE DISERTAȚIE**

* **pe platforma *Microsoft Teams*** *–*

**pentru absolvenții Master ERSIEP înscriși la examenul din 1.07.2021**

| **Nr.**  **crt.** | **ABSOLVENT** | **TITLU LUCRARE DISERTAȚIE** | **ORA SUSȚINERII EXAMENULUI** |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **BĂRBULESCU Constantin-Vlad** | **Proiectarea unei instalații de obținere a L-triptofanului prin sinteză enzimatică** | **9:05** |
| **2** | **BÎLBÎE Sorin** | **Studiu privind starea de tensiuni şi deformaţii la prelucrările prin deformare plastică la rece** | **9:20** |
| **3** | **FLINTAŞU Georgiana-Daniela** | **Aspecte privind tehnologia de fabricaţie şi montaj a unui rezervor sferic** | **9:35** |
| **4** | **GHEORGHE Marius-Cătălin** | **Evaluarea duratei de viață a recipientelor sub presiune** | **9:50** |
| **5** | **NEGRU Gabriela** | **Studiul tensiunilor și deformațiilor recipientelor cilindrice de tip învelișuri supuse la presiune și la temperaturi negative** | **10:05** |
| **6** | **NICOLAE Alexandru-Daniel** | **Digital Twins II** | **10:20** |
| **7** | **PÂRVAN Ionuț-Robert** | **Cercetări privind tensiunile și deformațiile din corpurile schimbătoarelor de căldură orizontale, așezate pe suporturi șa** | **10:35** |
| **8** | **PETCU Florin - Edi** | **Tensiuni interne în produsele metalice** | **10:50** |
| **9** | **POPESCU Marian** | **Studiu privind estimarea duratei de viață a schimbătoarelor de căldură tubulare cu manta** | **11:05** |
| **10** | **PULBERE Cornelia-Gina** | **Cercetări privind aplicarea conceptelor de inspecție și mentenanță bazate pe risc (RBI/RBM) la structuri mecanice specifice instalațiilor termo-energetice** | **11:20** |
| **11** | **SOLOMON Viorel Daniel** | **Studiu privind siguranța în funcționare a echipamentelor/instalațiilor sub presiune** | **11:35** |
| **12** | **STANCIU Daniel Mihai** | **Cercetări privind efectul concentrator al orificiilor din componentele și structurile de tip recipient sub presiune** | **11:50** |
| **13** | **UDROIU Florentin-Adrian** | **Studiu privind materialele și tehnologia de fabricare specifice rezervoarelor sferice pentru produse petroliere** | **12:05** |
| **14** | **VODĂ Daniela** | **Studiu asupra cedării echipamentelor sub presiune prin rupere fragilă** | **12:20** |

**OBSERVAȚII:**

Toți absolvenții înscriși la examenul de disertație sunt rugați să se conecteze pe platforma Microsoft Teams, la adresa menționată anterior, **începând cu ora 9.00,** indiferent de ora la care vor susține examenul.

***Președinte Comisie examen disertație ERSIEP, Secretar Comisie examen disertație ERSIEP,***

***Conf.dr.ing. Iuliana –Marlena PRODEA As. dr. ing. Georgeta ROMAN***