|  |  |
| --- | --- |
| **Facultatea**  **Departamentul**  **Postul vacant**  **Poziţia în statul de funcţii** | **AT**  **IMAT**  **PROFESOR UNIVERSITAR**  **8** |
| **Tematica prelegerii publice** | |
| **1. Teleschiuri de dimensiuni mici, punere în funcțiune;**  **2. Dinamica sistemelor de transport;**  **3. Gazodinamica sistemelor energetice;**  **Bibliografie minimală:**   * Inspecţia de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune si Instalaţiilor de Ridicat**,** PT R 7 - 2003, *Cerinţe tehnice privind utilizarea instalaţiilor de transport pe cablu pentru personae*; * Mihail, E., *Contribuții privind optimizarea instalațiilor de transport pe cablu specifice zonelor turistice și sportive*, Universitatea Transilvania din Brașov, Teză de doctorat, 2013; * Thierheimer, W., și col., - *Sisteme de transport în industria turismului*, Editura Universităţii *Transilvania* din Brașov, Vol. I ISBN 973-606-19-0003-9, Braşov, 2011; * Oţăt, V., și col., - *Dinamica autovehiculelor,* Editura *Universitaria* Craiova, ISBN 973-742-023-3 Craiova, 2005; * Melnic, A., și col., *Sisteme de transport*, Editura CD PRESS, Bucureşti, 2007; * Ispas, N., Mitran, T. ‐ *Soluții de îmbunătățire a procesului de ardere în motoarele cu ardere internă* – Editura Universității din Oradea, ISBN 978 – 606 – 10 ‐0649 – 6, Oradea, 2011; * Burnete, N., și col., – *Motoare Diesel și Biocombustibili pentru Transportul Urban*, Editura MEDIAMIRA, Cluj‐Napoca, ISBN 978‐973‐713‐217‐8,1045 p, 2008. | |
| **Desfăşurarea concursului** | |
| **Data şi ora** | **19, septembrie, 2015, ora 11:00:00** |
| **Locul** | **Corp R, Strada Castelului, Nr. 148, Sala RP6** |