|  |  |
| --- | --- |
| **Facultatea**  **Departamentul**  **Postul vacant**  **Poziţia în statul de funcţii** | **Design de Produs și Mediu**  **Design de Produs, Mecatronică și Mediu**  **Conferențiar Universitar**  **42** |
| **Tematica prelegerii publice** | |
| **1. Implementarea în mediul construit a mixurilor energetice bazate pe surse regenerabile pentru energia termică**  **2. Implementarea în mediul construit a mixurilor energetice bazate pe surse regenerabile pentru energia electrică**  **Bibliografie minimală:**  • Duffie John, Solar engineering of thermal processes, John Wiley and Sons, 2013  • Kalogirou Soteris, Solar Energy Engineering: Processes and Systems, Elsevier, 2014  • Glassley William, Geothermal Energy: Renewable Energy and the Environment, CRC Press Taylor & Francis Group, 2015  • Stober Ingrid, Bucher Kurt, Geothermal Energy: From Theoretical Models to Exploration and Development, Springer, 2013  • Peter Gevorkian, Alternative energy systems in building design, McGraw-Hill, 2010  • Jan F. Kreider, Peter S. Curtiss, Ari Rabl, Heating and cooling of buildings: design for efficiency, Boca Raton; London; New York: CRC Press, 2010  • Jean-Claude Sabonnadiere, Renewable energies, John Wiley and Sons, 2009  • Sorensen Bent, Renewable Energy: its physics, engineering, use, environmental impacts, economy and planning aspects, Amsterdam: Elsevier Academic Press, 2004 | |
| **Desfăşurarea concursului** | |
| **Data şi ora** | **08 septembrie 2017, 10:30** |
| **Locul** | **Corp E, Strada Universității Nr. 1, Sala Căsuța Solară** |