|  |  |
| --- | --- |
| **Facultatea**  **Departamentul**  **Postul vacant**  **Poziţia în statul de funcţii** | **Inginerie Tehnologică şi Management Industrial**  **Inginerie şi Management Industrial**  **Asistent**  **27** |
| **Tematica prelegerii publice** | |
| **1. Comenzi și acționări hidraulice și pneumatice în inginerie**  **Bibliografie minimală:**   * Găvruș, C., Ichim, I., ”Bazele prelucrărilor mecanice. Aplicații”, Ed. Universității Transilvania, Brașov, 2008 * Murrenhoff, H., "Fundamentals of Fluid Technology. Part 2: Pneumatics (Grundlagen der Fluidtechnik. Teil 2: Pneumatik"), ch. 3, Shaker Verlag, Aachen, 2006 * Pashkov, E., Osinskiy, Y., Chetviorkin, A., " Electropneumatics in Manufacturing Processes"," Isdatelstvo SevNTU" , Sevastopol, 2004 * Daerden, F., Lefeber, D., "Pneumatic Artificial Muscles: actuators for robotics and automation, "European Journal of Mechanical and Environmental Engineering", Vol. 47(1), pp. 10-21, 2002 * FESTO, AG & Co. , Fluidic Muscle MAS, Broşura de prezentare, 2009 * Hesse, S., "The Fluidic Muscle in Application", Blue Digest on Automation, Esslingen, 2003 | |
| **Desfăşurarea concursului** | |
| **Data şi ora** | **4 septembrie 2017/ ora 10,00** |
| **Locul** | **Corp V, Strada Mihai Viteazu Nr.5, Sala VP1 (CNF\_FESTO)** |