



TEMATICĂ

pentru

CONCURSUL DE ADMITERE LA STUDII UNIVERSITARE DE MASTERAT Programul **CONCEPȚIE ȘI MANAGEMENT ÎN PRODUCTIVĂ (CMP)**

Subiecte:

1. Structuri ale organizațiilor industriale
2. Măsurarea capacității de inovare a unei organizații
3. Constituirea celulelor și sistemelor flexibile de fabricație
4. Managementul de proiect
5. Managementul calității

Bibliografie:

1. SHRM Foundation Resources (2021): <https://www.shrm.org/resourcesandtools/tools-and-samples/toolkits/pages/understandingorganizationalstructures.aspx>
2. Oslo Manual (2018). Guidelines for Collecting, Reporting and Using Data on Innovation, 4th Edition. <https://www.oecd.org/science/oslo-manual-2018-9789264304604-en.htm>, pag.103-127.
3. Zapciu M., Anania F.D., Bișu C.F. *Concepție și fabricație integrate* – Aplicații. Editura BREN, București, 2005. ISBN 973-648-481-5
4. Kirsi Hyttinen - *Project Management Handbook*, Editor: Hyttinen Kirsi (2017), ISBN: 978-951-799-452-1 (online). https://www.researchgate.net/publication/320101542_PROJECT_MANAGEMENT_HANDBOOK
5. Galway Education Centre. *The context of manufacturing* (2021). <https://www.t4.ie/Resources/Resources%20by%20Topic/Options/Manufacturing%20Systems/Manufacturing%20Systems%20Part%201.pdf>, pag.15-45.

Notă:

Examinarea se face pe baza unui interviu motivațional al candidatului și a răspunsurilor orale la întrebări din tematica celor 5 subiecte, în funcție de domeniul de licență absolvit.

Coordonator program de masterat,

Prof. dr. ing. Miron ZAPCIU

Director de departament,

Prof. dr. ing. Tiberiu DOBRESU