

**EXAMEN DE VERIFICARE A CUNOȘTIINȚELOR SPECIFICE DOMENIULUI DE STUDIU PENTRU
ADMITEREA LA MASTER
Sesiunea iulie/septembrie**

**TEMATICA PROBEI DE VERIFICARE A CUNOȘTIINȚELOR
SPECIFICE DOMENIULUI DE STUDII INGINERIE ȘI MANAGEMENT
Programul de studiu: **Antreprenoriat Industrial****

1. Echipa de proiect. Structuri organizatorice utilizate în managementul proiectelor (Ciobanu, R., 2002, p. 42-54; Ciobanu, R., 2008, p. 40-43, 48-53);
2. Planificarea proiectelor: structura lucrărilor elementare; programarea activităților unui proiect și alocarea resurselor. (Ciobanu, R., 2002, p. 130-135, 138-140, 144-154);
3. Decizia în management. (Voicu, M., 2005, p. 149-163);
4. Procese de planificare. Concepte majore. Tipuri de planuri și modele de planificare: Managementul crizei prin planificare. (Avasilcai, S., 2008, p. 59-62, 71-74).
5. Instrumente de management al calității (Axinte, E., 2004, pag. 55-58, Bohosievici, C., 2001, p. 27-39, Cănanău, N., 1998)
6. Instrumente și tehnici statistice de îmbunătățire a calității (Bohosievici, C., 2001, p.145-170);
7. Clasificarea, structura și funcțiunile întreprinderilor mici și mijlocii, (Cozmîncă, M., 2002, p. 7-17)
8. Factorice pot influența procesul de inovare în întreprinderile mici și mijlocii (Cozmîncă, M., 2002, p. 195-215)
9. Tehnici și metode intuitive de stimulare a creativității, (Slătineanu, L., 1996, p.143-168);
10. Calitatea resurselor umane (Lupescu, O., 2005, p. 136-170);

Bibliografie

1. Ciobanu R.M., *Managementul proiectelor*. Ed. "Gh. Asachi", Iași, 2002;
2. Ciobanu R.M., *Managementul proiectelor: Fundamente. Studii de caz*. Ed. Politehnia, Iași, 2008
3. Ciobanu R.M., Condurache Gh., *Ingineria valorii*. Ed. Tehnica-Info, Chișinău, 2001;
4. Voicu M., Rusu C., *Bazele managementului*, Ed. Casa Venus, Iași, 2005.
5. Avasilcai S., *Management general*, Ed. Performantica, Iași, 2008;
6. Axinte E., *Asigurarea calitatii*, Editura Ion Ionescu de la Brad , Iași, 2004
7. Bohosievici, C., *Asigurarea Calității*, Ed. Tehnica – Info, Chișinău, 2001
8. Cănanău, N., Dima, O., Gurău, Gh., Gonzales Barajas, A., *Sisteme de asigurare a calității*, Editura Junimea, Iași, 1998

9. Cozmîncă, M., Slătineanu, L, Nagîț, Gh., Ciocan, O., Păunoiu, V., *Inovarea în întreprinderile mici și mijlocii*, Editura Tehnica – Info, Chișinău, 2002;
10. Slătineanu, L, Dușa, P., *Bazele Creației Tehnice în Construcția de Mașini*, Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi”, Iași, 1996
11. Lupescu, O., *Ingineria Calității*, Iași, Ed. Politehniun, 2005

Director Departament,
Conf.univ.dr.ing. Vasile MERTICARU