



Digitally signed by
Library UTM
Reason: I attest to the
accuracy and integrity of
this document

UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI

**FACULTATEA INGINERIE ȘI MANAGEMENT ÎN
CONSTRUCȚIA DE MAȘINI**

CATEDRA STUDIUL ȘI TEHNOLOGIA MATERIALELOR

**PRACTICA DE INIȚIERE
(DE INSTRUIRE)**

PROGRAM DE STUDII

**CHIȘINĂU
U.T.M.
2009**

Prezentul program de studii este destinat studenților specialităților, după cum urmează:

- 521.1. Tehnologia construcțiilor de mașini;**
- 521.2. Construcții de echipamente și mașini agricole;**
- 521.3. Mașini și sisteme de producție;**
- 521.6. Utilaje și tehnologii de ambalare a produselor;**
- 521.7. Design industrial;**
- 521.8. Ingineria și management în construcția de mașini;**
- 521.9. Inginerie inovațională și transfer tehnologic;**
- 522.1. Mașini și aparate în industria ușoară;**
- 522.2. Mașini și aparate în industria alimentară;**
- 522.3. Mașini și instalații frigorifice, sisteme de climatizare;**
- 527.1. Ingineria și tehnologia transportului auto**

**Programul este elaborat de conferențiarul universitar,
dr. Iurie CIOFU**

**Programul de studii a fost examinat și aprobat la
ședința catedrei S.T.M., procesul verbal nr. 7 din 05. 06. 2009.**

Au aprobat:

Șef catedră M.S.P. dr. hab., prof. univ. P. STOICEV
Șef catedră T.C.M. dr., conf. univ. S. MAZURU
Șef catedră P.F.M.A. dr., conf. univ. V. AJDER
Șef catedră I.M.S.P. dr., conf. univ. D. UȘANLÎ
Șef catedră U.T. dr., conf. univ. M. BERNIC
Șef catedră A.T. dr., conf. univ. I. MANOLE

© U.T.M., 2009

CUPRINS

1. Prefața.....	p. 6
2. Competențele care urmează a fi dezvoltate.....	p. 6
3. Administrarea disciplinei.....	p. 8
4. Tematica și repartizarea orelor.....	p. 9
5. Rezultatele studiului și conținuturi.....	p. 18
6. Activitatea individuală a studenților.....	p. 33
7. Evaluarea practicii.....	p. 33
8. Chestionar	p. 34
9. Referințe bibliografice.....	p. 38

IX. REFERINȚE BIBLIOGRAFICE

1. A. Nanu. Tehnologia materialelor., Chișinău, Știința.: 1992.
2. A.Pălfalvi, M. Mehedițianu ș. a., Tehnologia materialelor - Chișinău, Știința.: 1993.
3. А.М. Дальский и др. Технология конструкционных материалов.,М., «Машиностроение», 1985.
4. Янакевич А., Чофу Ю., Трифан Н., Русу А., Казак Н. / Под общей редакцией д.т.н. Ю. Чофу/. Ознакомительная практика (часть I). - Кишинэу, Редакционно-издательский отдел Технического университета Молдовы, 2008.-136 с., ил.
5. Чофу Ю., Янакевич А., Шавга В., Трифан Н., Русу А., Казак Н. / Под общей редакцией д.т.н. Ю. Чофу /. Ознакомительная практика (часть II). - Кишинэу, Редакционно-издательский отдел Технического университета Молдовы, 2009.- с., ил.