Instituția de învățământ superior:	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași
Facultatea:	Construcții de Mașini și Management Industrial
Domeniul de licență:	Inginerie Mecanică
Programul de studii de licență:	Mașini și Sisteme Hidraulice și Pneumatice

SOFTWARE PE DISCIPLINE

cu licențele de utilizare

Disciplina	**Software**	**Licența**
Programarea calculatoarelor și limbaje de programare 1	Autocad Solidworks MsOffice	Licență Licență Licență
Programarea calculatoarelor și limbaje de programare 2	MATLAB/Simulink	Academic License
Informatică aplicată 1	Autocad Solidworks MsOffice	Licență Licență Licență
Informatică aplicată 2	Autocad Solidworks MsOffice	Licență Licență Licență
Aerodinamica rețelelor de profile	MATLAB/Simulink Octave FlexPDE ANSYS FLUENT	Academic License Free Licence Free Licence Student Licence
Turbine eoliene	MATLAB/Simulink ANSYS FLUENT NUMAD	Academic License Student Licence Free Licence
Mecanica fluidelor 3	MATLAB/Simulink Octave FlexPDE ANSYS FLUENT	Academic License Free Licence Free Licence Student Licence
Matlab/Simulink în ingineria fluidelor	MATLAB/Simulink	Academic License
Proiectarea asistată de calculator a mașinilor și sistemelor hidraulice și pneumatice	CATIA V5 ANSYS FLUENT	Licențe CENIT Student Licence
Mecanica fluidelor computațională	ANSYS FLUENT	Student Licence
Turbine hidraulice și turbotransmisii	MATLAB/Simulink CATIA V5 ANSYS FLUENT	Academic License Licențe CENIT Student Licence
Acționări hidraulice și pneumatice Autoamatizarea sistemelor hidraulice și pneumatice	FluidSIM- Hydraulics FluidSIM-Pneumatics	Demo Demo