

Universitatea „Aurel Vlaicu“ din Arad  
 Facultatea de Inginerie  
 Departamentul: A.I.I.T.T.  
 Domeniul: Inginerie și Management  
 Program de studii: Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnice Complexe  
 Forma de învățământ : cu frecvență  
 Durata studiilor: 4 semestre / 2 ani

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Anul universitar 2018-2019**  
**Anul I IMSTC**

Cod disciplină	Discipline	Tip disciplină	S.I./ Sem (ore)	Număr de ore săptămânal și forma de evaluare											
				Semestrul I 14 săptămâni						Semestrul II 14 săptămâni					
				C	S	L	Pr	Ev	K	C	S	L	Pr	Ev	K
CmJA1O01	Proiectarea asistata de calculator CAD /CAM	DA	83	2			1	E	5						
CmJA1O02	Managementul calitații totale	DA	97	1		1		E	5						
CmJA1O03	Modelarea, simularea și optimizarea sistemelor complexe	DA	97	2				C	5						
CmJT1O04	Proiect I	DT	86				1	C	4						
CmJA1O05	Management strategic	DA	83	2	1			E	5						
CmJA1O15	Etică și Integritate Academică	DA	36	1				C	2						
										C	S	L	Pr	Ev	K
CmJT2O08	Sisteme decizionale	DT	108	1	2			E	6						
CmJA2O09	Inginerie și transfer tehnologic I	DA	108	2		1		E	6			1			
CmJA2O10	Managementul economico- financiar	DA	83	2	1			E	5						
CmJT2O12	Proiect II	DT	97					2	C	5					
CmJA2O15	Practică	DA	90 ore ; 6 ore /zi; 3 sptamani la sfârșitul semestrului II										C	4	
<b>TOTAL S1 / S2 (Obl.Impuse)</b>				<b>8</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>		<b>26</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>		<b>26</b>
<b>TOTAL An I (Obl.Impuse)</b>				<b>13C+4 S+2 L+4 Pr</b>						<b>6E+5 C</b>				<b>K 52</b>	
<b>OBLIGATORII OPȚIONALE</b>				<b>C</b>	<b>S</b>	<b>L</b>	<b>Pr</b>	<b>Ev</b>	<b>K</b>						
	Pachet 1														
CmJA1A06	Baze de date-cercetari operationale	DA	72	1			1	C	4						
CmJA1A07	Sisteme adaptive și de conducere avansata														
	Pachet 2									C	S	L	Pr	Ev	K
CmJT2A13	Managementul sistemelor socio-tehnice	DA	58	2	-	-	1	E	4						
CmJT2A14	Managementul logisticii														
<b>TOTAL S1 / S2 (Obl.Optionale)</b>				<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>4</b>
<b>TOTAL An I (Obl.Optionale)</b>				<b>3 C+2 Pr</b>						<b>1E+1 C</b>				<b>K 8</b>	
<b>TOTAL OBLIGATORII S1 / S2</b>				<b>9</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>30</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>30</b>
<b>TOTAL OBLIGATORII</b>				<b>14</b>						<b>14</b>					
<b>TOTAL DISCIPLINE OBLIGATORII An I</b>				<b>16C+4 S+2 L+6 Pr</b>						<b>7 E+6 C</b>				<b>K 60</b>	

**Rector**    **Decan**    **Director Departament**  
 Prof.Univ.Dr.Ramona LILE   Conf.Dr.Ing. Dan Ovidiu GLĂVAN   Prof.Dr.Ing. Gheorghe SIMA