

AN UNIVERSITAR 2018-2019

**PROGRAMUL DE STUDII UNIVERSITARE DE LICENȚĂ**  
**“INFORMATICĂ ECONOMICĂ”**
**LISTA TEMELOR PROPUSE PENTRU LUCRAREA DE LICENȚĂ**

Nr. crt.	Nume și prenume cadru didactic coordonator	Tema propusă
1	Prof. dr. Mihaela Muntean	Analiza multidimensională a datelor economice. Considerații teoretice și studii de caz
2	Prof. dr. Mihaela Muntean	Sisteme de asistare a deciziilor. Abordări teoretice și proiecte practice
3	Prof. dr. Mihaela Muntean	Business Intelligence. Considerații teoretice și aplicații
4	Prof. dr. Mihaela Muntean	Data Mining. Studiu de caz
5	Prof. dr. Mihaela Muntean	Abordări BI in-memory. Prelucrări în R. Studiu de caz
6	Prof. dr. Doina Dănaiață	E-guvernare
7	Prof. dr. Doina Dănaiață	E-Business
8	Prof. dr. Doina Dănaiață	Netprenoriat
9	Prof. dr. Doina Dănaiață	Impactul social media asupra competitivității în afaceri
10	Prof. dr. Mirela Catrinel Voicu	Website pentru promovarea unui obiectiv turistic. Responsive web design cu <i>Bootstrap+ PHP &amp; MySQL</i>
11	Prof. dr. Mirela Catrinel Voicu	Website pentru promovarea afacerii. Responsive web design cu <i>Bootstrap + PHP &amp; MySQL</i>
12	Prof. dr. Mirela Catrinel Voicu	Promovarea afacerii în mediul online. <i>WordPress, Google AdWords, Google Analytics</i>
13	Prof. dr. Mirela Catrinel Voicu	Promovarea afacerii – aplicații pentru mobil. Utilizare <i>PhoneGap/Android Studio/ Eclipse/jQuery Mobile</i>
14	Prof. dr. Mirela Catrinel Voicu	Aplicație pentru mobil, pentru promovarea unui obiectiv turistic
15	Prof. dr. Mirela Catrinel Voicu	Ghid turistic al unui oraș–website. Implementare cu <i>Bootstrap + PHP &amp; MySQL</i>
16	Prof. dr. Mirela Catrinel Voicu	Instrumente software pentru învățarea limbii engleze. Implementare cu <i>Bootstrap + PHP &amp; MySQL</i>
17	Prof. dr. Mirela Catrinel Voicu	Magazin online. Implementare cu <i>WordPress</i>
18	Prof. dr. Mirela Catrinel Voicu	Aplicații mobile cu <i>WordPress. Android Studio + WordPress</i>
19	Prof. dr. Mirela Catrinel Voicu	Diagrame web pentru analiza datelor
20	Prof. dr. Mirela Catrinel Voicu	Website pentru promovarea circuitelor culturale - . Implementare cu <i>Bootstrap + PHP &amp; MySQL</i>
21	Prof. dr. Mirela Catrinel Voicu	Aplicație pentru mobil, pentru promovarea circuitelor culturale
22	Prof. dr. Mirela Catrinel Voicu	Promovarea afacerii în mediul online. Website/ aplicație pentru mobil/ YouTube/ Facebook

**DEPARTAMENTUL SISTEME INFORMATIALE PENTRU AFACERI**

<b>Nr. crt.</b>	<b>Nume și prenume cadru didactic coordonator</b>	<b>Tema propusă</b>
23	Prof. dr. Gabriela Mircea	Implementarea soluțiilor Web într-o unitate economică
24	Prof. dr. Gabriela Mircea	Evidența creditelor bancare prin intermediul unei aplicații PHP-MySQL-Apache server
25	Prof. dr. Gabriela Mircea	Transmisii multimedia în rețele de calculatoare
26	Prof. dr. Gabriela Mircea	Utilizarea serverelor de baze de date în aplicațiile de proces
27	Prof. dr. Gabriela Mircea	Securitatea rețelelor wireless
28	Prof. dr. Gabriela Mircea	Criptosisteme cu chei publice
29	Prof. dr. Gabriela Mircea	Soluții VPN folosind IPSEC
30	Prof. dr. Gabriela Mircea	Monitorizarea rețelelor de calculatoare
31	Prof. dr. Gabriela Mircea	Aplicație web based pentru managementul unei firme
32	Prof. dr. Gabriela Mircea	Alte teme stabilite în colaborare cu studenții
33	Conf. dr. Cornelia Muntean	Sistem informatic pentru evidenta stocurilor la un depozit – implementare in VB.NET, C#.NET, cu
34	Conf. dr. Cornelia Muntean	Sistem informatic pentru elaborarea calculului salariale la o societate comerciala – VB.NET, C#.NET, cu BD Access sau SQL Server
35	Conf. dr. Cornelia Muntean	Sistem informatic pentru evidenta clienților și a contractelor la o societate... – V B.NET, C#.NET, cu BD Access sau SQL Server
36	Conf. dr. Cornelia Muntean	Proiectare și implementare într-un mediu de programare a unei aplicații cu baze de date (VB.NET, C#.NET cu BD Access, SQL Server) – o tema la alegere
37	Conf. dr. Luminita Hurbean	Studiu asupra costurilor și beneficiilor implementării unei soluții ERP
38	Conf. dr. Luminita Hurbean	Studiu asupra factorilor de succes ai implementării unei soluții ERP
39	Conf. dr. Luminita Hurbean	Oportunități oferite de noile tehnologii informaționale organizației contemporane. Studiu de caz
40	Conf. dr. Luminita Hurbean	Particularitățile implementării sistemelor ERP în IMM-uri
41	Conf. dr. Luminita Hurbean	Reconfigurarea soluțiilor ERP pe fondul schimbărilor tehnologice (se poate alege între SOA, SaaS, cloud computing etc.)
42	Conf. dr. Luminita Hurbean	Teme propuse de studenți în domeniul sistemelor informaționale integrate și al aplicațiilor de gestiune
43	Conf. dr. Claudiu Brândaș	Dezvoltarea aplicațiilor SaaS. Studiu de caz.
44	Conf. dr. Claudiu Brândaș	Dezvoltarea aplicațiilor pentru sisteme mobile. Studiu de caz.
45	Conf. dr. Claudiu Brândaș	Dezvoltarea aplicațiilor pentru rețelele de socializare. Studiu de caz.
46	Conf. dr. Claudiu Brândaș	Considerații cu privire la Outsourcing-ul serviciilor IT pe piața românească

**DEPARTAMENTUL SISTEME INFORMATIALE PENTRU AFACERI**

<b>Nr. crt.</b>	<b>Nume și prenume cadru didactic coordonator</b>	<b>Tema propusă</b>
47	Conf. dr. Claudiu Brândaș	Proiectarea și implementarea unei aplicații pentru informarea fiscală
48	Conf. dr. Claudiu Brândaș	Managementul proiectelor informatice. O abordare integrată bazată pe riscuri
49	Conf. dr. Claudiu Brândaș	Considerații privind sistemele suport pentru managementul cunoștințelor în organizațiile multinaționale.
50	Conf. dr. Claudiu Brândaș	Proiectarea și implementarea unui sistem informatic pentru consolidarea operațiilor și raportărilor la o SC
51	Conf. dr. Claudiu Brândaș	Analiza riscurilor în externalizarea serviciilor informatice
52	Conf. dr. Claudiu Brândaș	Tehnici și tehnologii moderne de analiză și proiectare a SI
53	Conf. dr. Claudiu Brândaș	Auditul bazelor de date la o SC
54	Conf. dr. Claudiu Brândaș	Proiectarea și implementarea unui sistem informatic pentru managementul
55	Conf. dr. Claudiu Brândaș	Proiectarea și implementarea unui sistem CRM la o SC
56	Conf. dr. Claudiu Brândaș	Alte teme stabilite în colaborare cu studenții
57	Conf. dr. Romeo Margea	Site-uri de prezentare / promovare online a unei afaceri, realizate cu CMS-uri
58	Conf. dr. Romeo Margea	Magazine online realizate cu CMS-uri e-commerce dedicate.
59	Conf. dr. Romeo Margea	Magazine online realizate cu extensii e-commerce pentru WordPress și Joomla
60	Conf. dr. Romeo Margea	Extensii e-commerce pt. Wordpress, Joomla, Drupal. Studiu comparativ
61	Conf. dr. Romeo Margea	Site-uri web realizate cu framework-ul Uikit 3
62	Conf. dr. Romeo Margea	Site-uri web realizate cu framework-ul Yootheme Pro
	Conf. dr. Romeo Margea	Framework-uri pentru teme Wordpress
63	Conf. dr. Romeo Margea	Tendențe în Web Design și Web Development. Material Design și Material Theming
64	Conf. dr. Romeo Margea	Progressive Web Apps (PWA)
65	Conf. dr. Romeo Margea	Aplicații pentru mobil dezvoltate cu Flutter
66	Conf. dr. Camelia Margea	Groupware
67	Conf. dr. Camelia Margea	Social data & Rețele de socializare
68	Conf. dr. Viorel Negrut	Utilizarea noilor tehnologii informaționale și de comunicație în procesul decizional al unei firme
69	Conf. dr. Viorel Negrut	Diminuarea riscurilor asociate în comerțul electronic
70	Lect. dr. Ileana Hauer	Utilizarea bazelor de date în economie (Microsoft Access, SQL Server)
71	Lect. dr. Ileana Hauer	Managementul cunoștințelor – suport pentru decizii
72	Lect. dr. Ileana Hauer	Avantajele utilizării platformelor e-learning
73	Lect. univ. dr. Didraga Otniel	Managementul proiectelor informatice – studiu de caz

DEPARTAMENTUL SISTEME INFORMATIONALE PENTRU AFACERI

Nr. crt.	Nume și prenume cadru didactic coordonator	Tema propusă
74	Lect. univ. dr. Didraga Otniel	Managementul riscurilor într-un proiect informatic
75	Lect. univ. dr. Didraga Otniel	Utilizarea metodologiilor Agile în dezvoltarea sistemelor informatice
76	Lect. univ. dr. Didraga Otniel	Proiectarea unui sistem informatic în business
77	Lect. univ. dr. Didraga Otniel	Proiectarea unui sistem informatic utilizând Cloud Computing
78	Lect. univ. dr. Didraga Otniel	Utilizarea blockchain în dezvoltarea sistemelor informatice
79	Lect. univ. dr. Didraga Otniel	Cybersecurity în România
80	Lect. univ. dr. Didraga Otniel	Proiecte de e-guvernare