

28 Ιουλίου 2021

**Καθ. Μαίρη Ιωαννίδου-Κουτσελίνη**  
**Πρόεδρο Συμβουλίου Φορέα Δι.Π.Α.Ε.,**  
**Λεωφόρος Λεμεσού 5,**  
**2112 Λευκωσία**

**Θέμα: Τελική Έκθεση Φορέα Διασφάλισης και Πιστοποίησης της**  
**Ποιότητας της Ανώτερης Εκπαίδευσης για το Πρόγραμμα**  
**Σπουδών**  
**«Computer Information Systems (4 Years/240 ECTS, B.Sc.)»**

**Αξιότιμη Κυρία Ιωαννίδου-Κουτσελίνη,**

Αναφορικά με το πιο πάνω θέμα και την επιστολή σας με ημερομηνία 2 Ιουλίου 2021 (Αρ. Φακ. 07.14.327.086), σας αποστέλλουμε συνημμένα το τελικό πρόγραμμα σπουδών του Προγράμματος **«Computer Information Systems (4 Years/240 ECTS, B.Sc.)»** στον Πίνακα 2 με τίτλο «Κατανομή Μαθημάτων Προγράμματος Σπουδών ανά Εξάμηνο» του Εντύπου 200.1 (Συνημμένο 1) στη γλώσσα προσφοράς του.

Με εκτίμηση,



**Καθηγητής Λοΐζος Συμεού**  
**Αντιπρύτανης Ακαδημαϊκών Υποθέσεων**

Συν.: (1)

**«Computer Information Systems (4 Years/240 ECTS, B.Sc.)»****TABLE 2: COURSE DISTRIBUTION PER SEMESTER**

A/A	Course Type	Course Name	Course Code	Periods per week	Period duration	Number of weeks/ Academic semester	Total periods/ Academic semester	Number of ECTS
<b>1<sup>st</sup> Semester</b>								
1	Compulsory	Business Statistics	AEF105	3	50	14	42	6
2	Compulsory	Fundamentals of Information Systems	CIS100	3	50	14	42	6
3	Compulsory	Programming Principles I – Robotics Lab	CSE100	3	50	14	42	6
4	Compulsory	Programming Lab Using Robotics	CSE110	3	50	14	42	6
5	Compulsory	Instruction in Expository Writing	ENL103	3	50	14	42	6
<b>2<sup>nd</sup> Semester</b>								
6	Compulsory	Introduction to Business	BUS100	3	50	14	42	6
7	Compulsory	Numerical Applications and Methods for Business	BUS210	3	50	14	42	6
8	Compulsory	Programming Principles II – Robotics Lab	CSE120	3	50	14	42	6

9	Compulsory	Computer Networking and Web Technologies	CSE125	3	50	14	42	6
10	Elective	Free Elective	-----	3	50	14	42	6
<b>3<sup>rd</sup> Semester</b>								
11	Compulsory	Introduction to Financial Accounting	AEF110	3	50	14	42	6
12	Compulsory	Data Structures and Algorithms	CSE200	3	50	14	42	6
13	Compulsory	Web Programming	CSE213	3	50	14	42	6
14	Compulsory	Principles of Management	MGT100	3	50	14	42	6
15	Elective	Free Elective	-----	3	50	14	42	6
<b>4<sup>th</sup> Semester</b>								
16	Compulsory	Search Engine Optimization and Internet Marketing	CIS200	3	50	14	42	6
17	Compulsory	Networks and Information Security	CIS205	3	50	14	42	6
18	Compulsory	Operations Management	CIS210	3	50	14	42	6
19	Compulsory	Systems Analysis and Design	CSE230	3	50	14	42	6
20	Compulsory	Introduction to Marketing	MAR100	3	50	14	42	6
<b>5<sup>th</sup> Semester</b>								
21	Compulsory	Innovation and Entrepreneurship	BUS220	3	50	14	42	6

22	Compulsory	Enterprise Architecture	CIS300	3	50	14	42	6
23	Compulsory	Database Management Systems	CSE310	3	50	14	42	
24	Compulsory	Smartphone Programming	CSE335	3	50	14	42	6
25	Compulsory	Human Computer Interaction	CSE340	3	50	14	42	6
<b>6<sup>th</sup> Semester</b>								
26	Compulsory	Knowledge Management	CIS305	3	50	14	42	6
27	Compulsory	Visual Programming	CIS310	3	50	14	42	6
28	Compulsory	Writing for Computer Science and Engineering	CSE215	3	50	14	42	6
29	Compulsory	E-commerce and the Internet	CSE350	3	50	14	42	6
30	Compulsory	Public Speaking and Human Communication	COM215	3	50	14	42	6

<b>7<sup>th</sup> Semester</b>								
31	Compulsory	Strategic Management	BUS400	3	50	14	42	6
32	Compulsory	Information Systems Project Management	CIS400	3	50	14	42	6
33	Compulsory	Data Mining and Web Mining	CIS405	3	50	14	42	6
34	Compulsory	Senior Project	CIS430	N/A	50	14	N/A	12

8 <sup>th</sup> Semester								
35	Compulsory	Information Systems Strategy and Management	CIS410	3	50	14	42	6
36	Compulsory	Decision Science	CIS415	3	50	14	42	6
37	Compulsory	E-Commerce Marketing Strategy	CIS420	3	50	14	42	6
38	Compulsory	Cybercrime Concepts and Legal Considerations	CSE425	3	50	14	42	6
39	Elective	Free Elective	-----	3	50	14	42	6