# **DEPARTMENT OF COMPUTER SCIENCE** COLLEGE OF ARTS AND SCIENCES

## F

 G. Jan Wilms (1 2).
 C
 S

 O
 ..., 1
 ..., ..., ..., S

 (C
 S
 ..., ), ..., S

 (C
 S
 ..., ), ..., S

James Kirk (2001).		C
S.,,,	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•••
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	••••	, ,
$\mathbf{H}_{1}$		0

Halfel Ll	(2004	·).					J
S	.E.,	l	. ,		. ,.	<b>,</b> , L	, d.,
•S•	1,	/ •		. = 1	, <b>.</b>		

## S

Christine	Rowland	(2006).		, <b>.</b>	S
Ε,,,	, 1 ,	1,	С		S

## S c A

1				1
	,	4.		
				· · · C · · · · · · ·
1		x Award in	n Comput	er Science
				1 , ,
C				2

1		-C
		,C
		, . S , .

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
L
,
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
and the second sec
and the second sec
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
1. C , S., , . , . ,
λ. C =, S, S, γ, γ,
the case of the product of the contract of the product of the prod
$ \begin{array}{c} \cdot \cdot$
CSC 100 105
I. Major in Computer Science—42 hours
.CSC 115 ( 105 106), 160, 170, 125, 205, 255 .CSC 321, 365,425, 455, 4 .
C.CSC 220 235 31 .
.CSC 335 341 31 . E. CSC 3 5, 361, 4 5 31 .
205, 211-12, 315.
II. Major in Information Technology—39 hours
205 1 . CSC 115 ( CSC 105 106), 125, 130, 235,
265 161
C.CSC 310, 321, 341, 360, 365 15 .CSC 455, 4 5, 4
III. Minor in Computer Science—21 or 22 hours
.CSC 115 ( CSC 105 106), 235, CSC 321
365 ) . . CSC 125 255 4 3) .
$C.S. CSC \qquad SC \qquad 31$
S
1. CSC 205 341. 2. CSC 160 170.

V. Minor in Digital Media Studies—21 hours
d by
. 120, 221, 345, 346, 347, 34
. C, 220, 236, 320, 327, 356, 365
C.CSC 200, 265, 335, 360, 361
VI. Minor in Computational Engineering Science—18 hours
.E 10, 20, 325
. CSC 255, 32
C. 315, 360

### Α Μ C C

1 4 (.....).

C eO e C e S e e(CSC)
() C.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
100. Introduction to Computer Literacy (3) F, S
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
105. Survey of Microcomputing Applications (3) F, S
1001 Salvey of Matericompating Explorations (0) 1, 5 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1
and the second
.E 1
115. Computer Science: Introduction and Overview (3)
F, S 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

S C O ACM (Association for Computing Machinery) Student Chapter . . , **,** 

<b>125. Computer Science I: Programming in Java (4) S</b>
-CSC 115.
and the second sec
· · · , , · · · · · · · · · · · · · · ·
······································
- 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1
C 1 1
$C_{SC} = \left\{ \begin{array}{c} c \\ c$
130. System Administration and Maintenance (3) S
and a second
and the second
,
<b>160. Digital Systems (3) F</b> CCSC 115.
······································
- , - · · · · · · · · · · · · · · · · ·
170. Computer Architecture (3) S
-CSC 160.
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
200. Mobile Device Programming (3) F
-OSC 115.
and the second process of the second se
205. Computer Science II: Algorithms and Data
Structures (3) F
-CSC 125.
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
to any provide the second seco
······································
· · · · · · · · · · · ·

220. Computer Repair and Maintenance (3) S
-OSC 115.
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
1
235. Computer Ethics (3) S
······································
1
255. Programming in C (3) S
-CSC 115 E 10.
C C. 1, 1 OSC . /
265. Fundamentals of Human Computer Interaction (3) S
COSC 115
·····, ····, ···, ···, ···, ···, ···,
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
····· ··· ··· ····· ··················
310. Information Assurance and Security (3) F
C -CSC 130, 235, 365.
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
the second s
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
321. Database Management Systems (3) F
-CSC 115
and the transformer and the second
$\ldots, \ldots, \ldots, E \cdots \ldots, \ldots, \ldots, \ldots, \ldots, \ldots, 1$
······································
1 1,
,
, in the property of the prope
329 Parallel Computing (3) Alternate Years
e per set e
and the second
······································
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
and the second sec
and the second s
1.
335. Computer Graphics (3) F—Odd Years
-CSC 125 255.

, ,	233.				
	315.				
, ,	11E E C/S/ C	1 5	C / 10 206 37.3 C	1 70	(1) E E C/ $1$ 1E E .001

465. Formal Language (3) F—As Needed
-CSC 255 315.
the construction of the second second second second
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
and the second s
485. Internship in Computer Science (1-3) As Needed
-CSC 115, CSC 220, 235, 321,
360, 365.
S
1. CS.,
· · · · · ·

### 498. Computer Science Seminar (2-3) S

CSC $SC$ $SC$ $SC$ $SC$ $SC$ $SC$ $SC$
to any provide the second second
and the second Second and the second as
and the second
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
······································
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
A company of the second s

179-279-379-479. External Domestic Study Programs (1-3) As Needed 180-280-380-480. Study Abroad Programs (1-4) 195-6-7. Special Studies (1-4) 295-6-7. Special Studies (1-4)

74