(SYLLABUS)

1.

(Course Title)		(Instructor)			
(Year)	2025	(Semester)	2	(Course No.)	2150686601
(Class)	01	(Open to)	1 AI	(Course Classification)	-AI
/	3.0 (0) / 3		100		
(Office)		(Telephone)	01087200637	(e-mail)	kchung@ssu.ac.kr
	,				
	(*) (ABEEK Classification)			(*) (ABEEK Requirement)	
	1 ( )				
(Course Description)	, , , , , , , , , , , , .				

	AI/ HW/SW
	HW/SW
	HW/SW
	HW/SW

	(100)	(100%)
	100	35
	100	40
	100	20
	5	5

(SYLLABUS)

(Required Texts)	( )	* /4 / / /2019/2/ * /Discrete Mathematics and Its Application/Kenneth H. Rosen/McGraw-Hill/2018/8th/ * / / / /2022/
	Python .	, Python

2.

(Week)	(Keyword)	(Description)		(Texts)
01	, ,	(1) (2)	,	(1) 1-1 (2) 1-2 , 2-1
02	, ,	(3) (4) (, ,)	,	(3) 1-2 , 2-1 (4) 1-3 , 2-2
03	,	(5) (6)	,	(5) 1-4 , 2-1 (6)
04	-sorting	(7&8) -sorting	,	(7&8)
05	,	(9) (10)	,	(9) (10) 1-12 , 2-9
06	,	(11) (12)	,	(11&12)
07	1	(13) (14) 1( )	,	(13) (14) 3-3
08	2	(15) 2( ) (16)	, ,	(15) 3-5
09	3	(17) 2( ) (18) 3( )	,	(17) 3-5 (18) 3-4
10	3 4	(19) 3( ) (20) 4( )	,	(19) 3-4 (20) 3-6
11	4 5	(21) 4( ) (22) 5( )	,	(21) 3-6 (22) 3-7
12	, Counting	(23) (24) Counting	,	(23) 1-11 (24) 1-9 , 2-6
13	Counting	(25&26) Counting	,	(25&26) 1-9 , 2- 7,8
14		(27&28)	,	(27&28) 2-4
15	,	(29) (30)	, ,	

(SYLLABUS)

[   ]

　　　　　　65　　2　　　　　　,

　　　　　　　,　　　,

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　.　　,

,

　　　　　　　　　　　　　.　,

　　　　　　　　.

[　　]

　　　　　:　　　　　,　　　　　　　,

　　　　　:　　　　　　;　　　　　　　　　,　　　　　　,

　　　　　:　　　　　;　　/

　　/　　　　　:　　　　　,

[　　　　]

　　　/　　　/　　　:　　　　　　,　　　　　　　　,　　　　　,

　　　　　　　　　　,　　　　　　　,

　　　/　　　:

　　　　　　　　　　　　　　　(02-820-0060)

3.   (   )

( )				
	/				
	/				
	/				
	/				
	Open-ended problem				
	Teamwork				
	Communication skills				