



ข้อสอบเก็บคะแนน ภาคเรียนที่ 1/2564 (ช่วง On Demand)

ข้อสอบวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ รหัสวิชา 30001 - 2001

อาจารย์ผู้สอน อ.วราภรณ์ วงศ์หาญ

เรื่อง โปรแกรมตารางคำนวณและโปรแกรมนำเสนอ

คะแนนเต็ม 49 คะแนน

กลุ่มนักศึกษา DT/IT401

เวลาสอบ 09.00 น. ถึง 11.00 น.

เวลาสอบ 2 ชั่วโมง

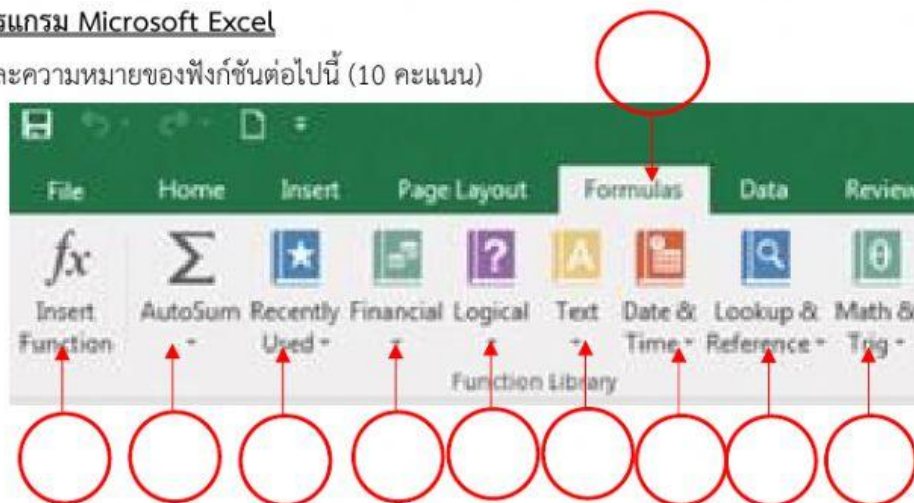
คำชี้แจง :

- ให้นักศึกษาบริหารเวลาในการทำข้อสอบเก็บคะแนนในแต่ละรายวิชาตามตารางการสอบที่ฝ่ายวิชาการกำหนด โดยให้นักศึกษาเขียนชื่อ-สกุล ห้อง และถ่ายรูปข้อสอบที่ทำเสร็จแล้ว ส่งใน กลุ่มที่ผู้สอนสร้างให้ในแต่ละรายวิชาในกลุ่มห้องของตนเองภายในเวลา 16.00 -16.20 น. (ซึ่งอ.ผู้สอนจะเป็นคนสร้างอัลบั้มในเวลา 16.00 น.)
- หากตรวจสอบพบการทุจริต เช่น การส่งคำตอบให้เพื่อน หรือการส่งคำตอบในอัลบั้มหลังเวลา 16.20 น. โดยที่ไม่ได้แจ้งความจำเป็นกับอาจารย์ผู้สอนล่วงหน้าจะปรับคะแนนการสอบให้เป็น “ศูนย์คะแนนสอบครั้งนี้”

ชื่อ.....ห้อง.....เลขที่.....

ตอนที่ 1 เรื่อง โปรแกรม Microsoft Excel

- จงบอกชื่อและความหมายของฟังก์ชันต่อไปนี้ (10 คะแนน)



- | | |
|---|--|
| 1.1. ฟังก์ชันคำนวณวันที่และเวลา | 1.6. การแทรกฟังก์ชัน |
| 1.2. ฟังก์ชันคำนวณเกี่ยวกับการเงิน | 1.7. แท็บสูตรสำเร็จซึ่งโปรแกรมสร้างไว้ให้ |
| 1.3. ฟังก์ชันคำนวณด้านตรรกศาสตร์และเงื่อนไข | 1.8. ฟังก์ชันคำนวณทางคณิตศาสตร์และตรีโกณมิติ |
| 1.4. ฟังก์ชันวิเคราะห์ตารางเพื่อใช้ในการค้นหา | 1.9. การป้อนสูตรอย่างรวดเร็ว |
| 1.5. ฟังก์ชันที่ใช้งานล่าสุด | 1.10. ฟังก์ชันวิเคราะห์และเปลี่ยนข้อความ |

2. จงจับคู่ความหมายและรูปแบบการใช้งานของฟังก์ชันโปรแกรม Microsoft Excel ต่อไปนี้ให้ถูกต้อง (10 คะแนน)

ฟังก์ชัน	ความหมาย	รูปแบบการใช้งาน
2.1 SUM	หาค่าเฉลี่ย	
2.2 AVERAGE	หาค่าสูงสุด	
2.3 MAX	หาค่าต่ำสุด	
2.4 MIN	หาค่าผลรวม	
2.5 COUNT	หาค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	
2.6 STDEV	ใช้ค่าในคอลัมน์แรก	
2.7 VLOOKUP	ใช้ค่าในแถวแรก	
2.8 HLOOKUP	หาเงินค่างวดรายเดือน	
2.9 PMT	มูลค่าเงินในอนาคต	
2.10 FV	การนับค่าตัวเลข	

3. จงเขียนสูตรในการหาข้อมูลต่อไปนี้ (20 คะแนน)

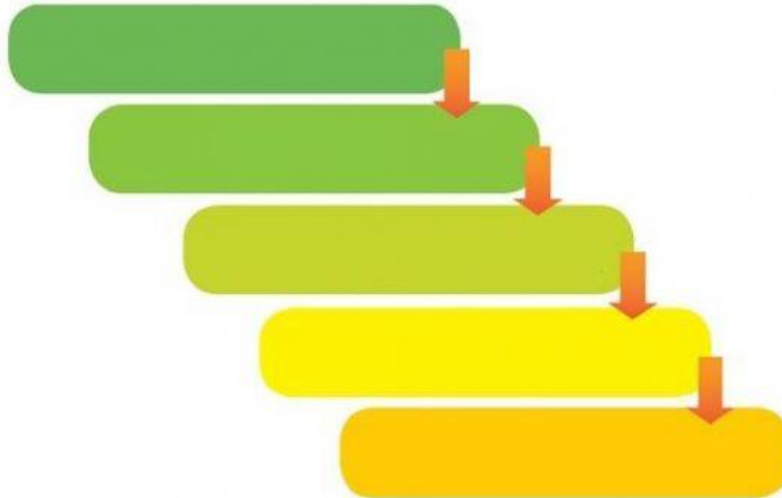
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1	รายงานผลการเรียนของนักศึกษาชั้น ปวส. 1/2564											
2	รายวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ											
3	ที่	รหัสประจำตัว	ชื่อ - สกุล			Classwork 1	Classwork 2	สอบย่อยครั้งที่ 1	สอบย่อยครั้งที่ 2	สอบปลายภาค	คะแนนรวม	เกรด
4						20	20	20	20	20	100	
5	1	12884	นาย	อดิเทพ	ชั้นหะ	16	10	10	10	10		
6	2	12885	นาย	พิพัฒน์	ณ ปลัด	16	17	15	10	10		
7	3	12887	นางสาว	สุทธิดา	โพธิยะ	15	12	10	5	5		
8	4	12888	นาย	รัฐเชษฐ์	ไวยวงศ์	17	18	5	7	8		
9	5	12889	นาย	วิชญพงษ์	ศรีวงศ์เกิด	15	15	8	7	8		
10	6	12890	นาย	ธีรภัทร	จะคะมณี	18	16	7	10	9		
11	7	12898	นาย	ศุภกร	ใจอาษา	10	10	6	5	7		
12	8	12901	นาย	กฤษณ์	แซ่ฟาน	19	16	14	15	10		
13	9	12902	นาย	ภาณุพงษ์	ไชยขาววงศ์	15	8	18	10	10		
14	10	12903	นาย	ทรงพล	จิระศักดิ์	15	14	6	10	10		
15	11	คำนวณหาคะแนนรวม										
16	12	คำนวณหาค่าสูงสุด										
17	13	คำนวณหาค่าต่ำสุด										
18	14	คำนวณหาค่าเฉลี่ย										
19	15	คำนวณหาส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน										
20	16	นับจำนวนนักเรียนที่ได้เกรด A										
21	17	นับจำนวนนักเรียนที่ได้เกรด B										
22	18	นับจำนวนนักเรียนที่ได้เกรด C										
23	19	นับจำนวนนักเรียนที่ได้เกรด D										
24	20	นับจำนวนนักเรียนที่ได้เกรด F										

(ข้อสอบนี้เป็นลิขสิทธิ์ของวิทยาลัยเทคโนโลยีพาณิชยการจตุจักร ผู้ใดทำซ้ำ คัดลอก หรือนำไปเผยแพร่จะถูกดำเนินคดีตามกฎหมายบัญญัติไว้สูงสุด)

ตอนที่ 2 เรื่อง โปรแกรม Microsoft PowerPoints

ป้อนข้อความ	ใส่รูปภาพ ตาราง
ใส่แผนภูมิ แผนผังต่าง ๆ	สร้างสไลด์
กำหนดลูกเล่น	นำเสนอผ่านสื่อต่าง ๆ

1. จงนำขั้นตอนการสร้างงานนำเสนอด้วย Microsoft PowerPoint มี 5 ขั้นตอนมาเรียงลำดับให้ถูกต้อง (5 คะแนน)



2. จงโยงเส้นจับคู่การกำหนดข้อความเคลื่อนไหวแบบกำหนดเอง (Custom Animation) (4 คะแนน)

★ More Emphasis Effects...

◀ เข้า

☆ More Motion Paths...

◀ ตัวเน้น

★ More Entrance Effects...

◀ จบการทำงาน

★ More Exit Effects...

◀ เส้นทางเคลื่อนที่