

54-92

ตัวบ่งชี้ที่ 1.5 การบริการนั้กศึกษาระดับปริญญาตรี (ระดับคณะ/สถาบัน)

ตารางที่ 15 สรุปคะแนนความพึงพอใจของนักเรียนนายร้อยตำรวจต่อการบริการนั้กศึกษา

การบริการนั้กศึกษา		ค่าเฉลี่ย (Mean)	ระดับความพึงพอใจ
1.	มีหน่วยงาน/บุคคลที่ไ้คำปรึกษา ให้คำแนะนำด้านการใช้ชีวิตใน รร.นรต. และการเข้าสู่อาชีพแก่นักเรียนนายร้อยตำรวจ	3.79	มาก
2.	มีข้อมูลด้านหน่วยงานที่ไ้บริการนั้กศึกษา ด้านกิจกรรมพิเศษนอกหลักสูตร	3.92	มาก
3.	มีกิจกรรมเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงานเมื่อสำเร็จการศึกษา	3.83	มาก
	เฉลี่ยรวม	3.81	มาก

ส่วนที่ ๓ ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

๑. การจัดการเรียน ไม่ควรจัดให้เรียนต่อเนื่อง ๒ คาบ

๒. อยากให้มีกิจกรรมการพัฒนาที่หลากหลายให้นักเรียนได้เลือกตามความชอบ ให้ได้รู้จัก

การบริหารจัดการเวลาและได้ดูแลปกครองตนเองเพื่อเตรียมความพร้อมสู่การจบออกไปในอนาคต

๓. บางอย่างเรียนมาแต่ไม่ได้ใช้ เช่น นรต.หญิง ฝึกหลักสูตรโดดร่มไปทำไม สงครามไม่มีแล้ว

มีแต่การก่อการร้าย

๔ การจัดการเวลาไม่สอดคล้องกับภาระงาน เวลามีน้อยเกิน เพิ่มเวลาทำงาน ลดวิชาเรียน

ที่ไม่จำเป็น

๕. ฝ่ายปกครองกับฝ่ายการศึกษา ควรทำความเข้าใจกันในการกิจและการศึกษาของ นรต.

เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อ นรต.

๖. ไม่ทราบชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา

๗. ทรัพยากรสนับสนุนการเรียนรู้นี้ดีมาก เอื้ออำนวยในการศึกษา แต่ไม่ค่อยมีโอกาและเวลา

ได้ใช้ศึกษาข้อมูลกิจกรรมต่างๆ เพราะนักเรียนมีกิจกรรมเยอะ

๘. ห้องเรียนไม่สามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้

๙. อุปกรณ์เสีย เช่น ไมโครโฟน จอ Projector

๑๐. การบังคับไม่ให้ใช้มือถือ ทำให้ขาดโอกาสในการพัฒนาในหลายๆ ด้าน

ตรวจแล้วถูกต้อง

พ.ต.อ.

(ไพศาล สุริย์พงษ์)

ผกก.ตป.สปต.รร.นรต.



หน้าแรก บุคลากรภายใน FAQ บริการของเรา การกิจ ศบศ. ติดต่อเรา กฎหมาย-ระเบียบ ข้อบังคับ

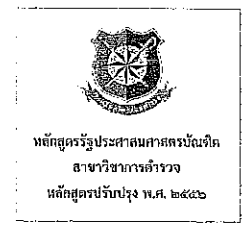
Main Menu

- ประชาศ
- สีตขาวกรม ทบ
- สำนักปฤษฎา เขมเขกักรวจ
- กิจกรรรม
- เบ็กรคักร
- ำสิยอไฟฟ

หน้าผลงาน

- รร.นรด.
- ศูนย์บริการทางการศึกษา
- ฝ่ายล้งม้งสมุณการเรื่บมการสมม
- ฝ่ายโศนการใคเมา
- ฝ่ายสมรรมการนรวิจย
- ฝ่ายวิเทศสัมพันธ์
- ฝ่ายมรวิหการลลศรกร

หลักสูตร ร.น. (การตำรวจ)



แบบสอบถามโครงการติดตามประเมินผล นรด.



เรื่องที่มีผู้ชมสูงสุด

การเข้ารับการฝึกผสม
พลีสุตร กลอน, กอว.

26.5.59

การฝึกผสม
พลีสุตรการ
ฝึกผสม
การผสม
การรวม
มอถอ ๕๒๖๖
พลีสุตรการ
การเข้ารับการฝึกผสม
พลีสุตรการ (พลีสุตร
การ) รร.น. ๕๒. ๕๒๖๖
ซึ่งอยู่ภายใต้ พ.ศ.๒๕๕๖

การเข้ารับการฝึกผสม

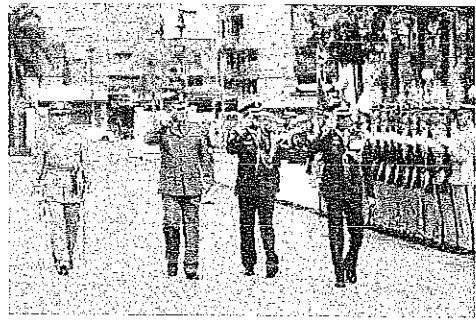
On May 24, 2016

Our beloved Commissioner, Pol.Lt.Gen.Sakda Techakriengkrai, is glad to present the Guard of Honour to the Deputy Commissioner of Maldives Police Service, Armed Saudee and his associate Ali Shujau, the Executive Director of the Institute for Security & Law Enforcement Studies (ISLES) just before signing the Letter of Intent between the RPCA and ISLES.

หมก.ศบศ.



พล.ต.ต.ฉลองเกียรติ ไร่จอนปัญญาคุมป์



เอกสารอิเล็กทรอนิกส์

edocument ระบบเอกสารอิเล็กทรอนิกส์



แผนยุทธศาสตร์การวิจัย
ร.น.ร.ฉบับที่ 1(2555-2559)



Research

On May 3, 2016

Pol.Col.Win Myint Soe along with Burmese graduated Cadets (the class of RPCA 68) has come to pay a courtesy call to Pol.Gen.Wuthi Liptapallop, Deputy National Police Chief.

The Principal of Police Officer Training School, Myanmar Police Force is on his official delegation



แบบสอบถาม โครงการติดตามและประเมิน ผลนายตำรวจผู้สำเร็จการศึกษาจาก โรงเรียนนายร้อยตำรวจ

คำชี้แจง

1. แบบสำรวจนี้จัดทำขึ้นเพื่อสำรวจความคิดเห็นและความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตจาก รร.นรต. ข้อมูลที่ถูกต้องและเที่ยงตรงของท่านจะเป็นประโยชน์ต่อการปรับปรุงและพัฒนาหลักสูตรตลอดจนการจัดการเรียนการสอนของ รร.นรต.ต่อไป ทั้งนี้ความคิดเห็นของท่านถือเป็นความคิดเห็นส่วนบุคคล รร.นรต. จะนำมาศึกษาวิเคราะห์โดยภาพรวมเท่านั้น และจะไม่มีผลกระทบใดๆ ต่อท่าน หน่วยงาน และบัณฑิต
2. หากท่านไม่สามารถตอบแบบสอบถามด้วยตัวท่านเองได้ กรุณามอบหมายให้หัวหน้างานของบัณฑิตเป็นผู้ตอบแทนท่านด้วย จักเป็นพระคุณยิ่ง

* Required

ส่วนที่ 1 ข้อมูลของผู้ตอบแบบสอบถาม

1. หน่วยงานของผู้ถูกประเมิน *

Your answer

2. เพศ *

- ชาย
- หญิง

3. อายุของผู้ตอบแบบสอบถาม *

- ต่ำกว่า 20 ปี
- 20 - 25 ปี
- 26-30 ปี
- 31- 40 ปี
- 41 - 50 ปี

- 50 - 60 ปี
- 60 ปีขึ้นไป

4. ตำแหน่งของผู้ตอบแบบสอบถาม *

- ผบก.
- รอง ผบก.
- ผกก.
- รอง ผกก.
- สว.
- รอง สว.
- ผบ.หมู่

ส่วนที่ 2 แบบประเมิน

โปรดคลิกเลือกลงในช่องความพึงพอใจในช่องที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านตามความเป็นจริง
5 : มากที่สุด 4 : มาก 3 : ปานกลาง 2 : น้อย 1 : น้อยที่สุด

1. ด้านคุณธรรม จริยธรรม *

	5	4	3	2	1
1. ตระหนักในคุณค่าของระบบ คุณธรรม จริยธรรม เสียสละ และ ซื่อสัตย์สุจริต	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2. มีวินัย ตรงต่อเวลา รับผิดชอบต่อ ตนเองและสังคม เคารพกฎระเบียบ และข้อบังคับต่าง ๆ ขององค์กรและ สังคม	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3. มีภาวะความเป็นผู้นำและ สามารถ ทำงานเป็นหมู่คณะ สามารถแก้ไขข้อ ขัดแย้งตามลำดับความสำคัญ เคารพ สิทธิและรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น รวมทั้งเคารพในคุณค่าและศักดิ์ศรี ของความเป็นมนุษย์ ปานกลาง	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4. สามารถวิเคราะห์และประเมินผล กระทบจากการใช้ความรู้ทาง รัฐประศาสนศาสตร์ ต่อบุคคล องค์กร	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

สังคม และ สิ่งแวดล้อม

5. มีจรรยาบรรณทางวิชาการและวิชาชีพ และมีความรับผิดชอบในฐานะผู้ประกอบวิชาชีพรวมถึงเข้าใจถึงบริบททางสังคมวัฒนธรรมของประชาคมอาเซียนและสากลในวิชาชีพตำรวจ
- ○ ○ ○ ○

2. ด้านความรู้ *

- | | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |
|--|---|---|---|---|---|
| 6. มีความรู้และความเข้าใจและวิธีแสวงหาความรู้เกี่ยวกับหลักการที่สำคัญ ทั้งในเชิงทฤษฎีและปฏิบัติ ในเนื้อหาของสาขาวิชาเฉพาะด้านทางรัฐประศาสนศาสตร์ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 7. มีความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการที่สำคัญ ทั้งในเชิงทฤษฎีและปฏิบัติ ในเนื้อหาของวิชาการด้านการตำรวจ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 8. มีความรู้และความเข้าใจในสาขาวิชาที่ศึกษากับความรู้ในศาสตร์อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 9. สามารถวิเคราะห์และแก้ไขปัญหา ด้วยวิธีการที่เหมาะสม รวมถึงการประยุกต์ใช้ทฤษฎีที่เหมาะสม | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 10. สามารถประยุกต์ใช้ความรู้และทักษะในสาขาวิชาของตน ในการปฏิบัติงานและการแก้ไขปัญหาในงานจริงได้ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

3. ด้านทักษะทางปัญญา *

- | | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |
|--|---|---|---|---|---|
| 11. มีความคิดอย่างมีวิจารณญาณที่ดี | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 12. สามารถรวบรวมข้อมูล ศึกษาวิเคราะห์ และสรุป ประเด็นปัญหา และสถานการณ์แวดล้อม | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 13. สามารถคิด และแก้ไขปัญหา ด้านรัฐศาสตร์และการตำรวจ ได้อย่างเป็นระบบ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

14. มีจินตนาการ ความฉลาดทาง

อารมณ์ และความยืดหยุ่นในการปรับ
ใช้องค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องอย่างเหมาะสม

15. มีการเรียนรู้ตลอดชีวิต และทัน
ต่อการเปลี่ยนแปลงทางวิชาการและ
เทคโนโลยีใหม่ ๆ

4. ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ *

5 4 3 2 1

16. สามารถสื่อสารกับกลุ่มคนที่
หลากหลาย และสามารถสนทนาทั้ง
ภาษาไทยและต่างประเทศ สามารถ
ใช้ความรู้ในวิชาที่ศึกษามาติดต่อ
สื่อสารกับสังคมได้อย่างเหมาะสม

17. สามารถให้ความช่วยเหลือใน
การแก้ไขปัญหาในสถานการณ์ต่าง ๆ
ภายในกลุ่มทั้งในบทบาทของผู้นำ
หรือผู้ร่วมทีมทำงาน

18. สามารถพัฒนาการเรียนรู้ของ
ตนเองและของทีมทำงาน

19. สามารถแสดงบทบาท หน้าที่
และมีความรับผิดชอบ ในการทำงาน
ตามที่มอบหมาย ทั้งงานบุคคลและ
งานกลุ่มและปรับตัวและทำงานร่วมกับ
ผู้อื่นทั้งในฐานะผู้นำและผู้ตามได้
อย่างมีประสิทธิภาพ สามารถวางตัว
ได้อย่างเหมาะสมกับความรับผิดชอบ

20. สามารถแสดงบทบาท ความรับ
ผิดชอบและรักษาความปลอดภัยใน
การปฏิบัติงานตามหน้าที่

5. ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยี สารสนเทศ *

5 4 3 2 1

21. มีทักษะในการใช้คอมพิวเตอร์
สำหรับการทำงานที่เกี่ยวข้องกับ
วิชาชีพได้เป็นอย่างดี

22. มีทักษะในการวิเคราะห์ข้อ
สารสนเทศทางคณิตศาสตร์หรือการ
แสดงสถิติประยุกต์ สำหรับการแก้
ปัญหาที่เกี่ยวข้องได้อย่างสร้างสรรค์



23. มีทักษะในการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ที่ทันสมัยได้อย่างเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ
24. มีทักษะในการสื่อสารข้อมูลทั้งทางการพูด การเขียน และการสื่อความหมายโดยสัญลักษณ์
25. มีทักษะในการใช้เครื่องมือทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์เพื่อประกอบวิชาชีพในสาขาที่เกี่ยวข้องได้

6. ด้านทักษะการบังคับใช้กฎหมายและวิชาชีพตำรวจ *

- | | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |
|--|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 26. มีความจงรักภักดีต่อชาติ ศาสนา และพระมหากษัตริย์ <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 27. มีความเข้าใจ สามารถอธิบาย และแสดงออกซึ่งอุดมการณ์ในวิชาชีพตำรวจและอุดมคติตำรวจ <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 28. มีจิตใจ ร่างกาย และสุขภาพที่ดี แข็งแรง พร้อมที่จะปฏิบัติหน้าที่ <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 29. มีความรอบรู้เกี่ยวกับกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับตำรวจ <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 30. มีความชำนาญด้านวิชาชีพตำรวจและยุทธวิธีตำรวจ <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |

ส่วนที่ 3 ความคิดเห็นเพิ่มเติม

Your answer

SUBMIT

Never submit passwords through Google Forms.



This content is neither created nor endorsed by Google. Report Abuse - Terms of Service - Additional Terms

สรุปผลการดำเนินการ
การติดตามและประเมินผลนายตำรวจผู้สำเร็จการศึกษาจากโรงเรียนนายร้อยตำรวจ
ปีการศึกษา ๒๕๕๘ (นรต.รุ่นที่ ๖๘)

๑. กลุ่มตัวอย่าง เป็นนักเรียนนายร้อยตำรวจที่จบการศึกษาในปีการศึกษา ๒๕๕๘ (รุ่นที่ ๖๘) ที่ปฏิบัติหน้าที่แล้ว ๑ ปี จำนวน ๒๗๙ นาย

๒. เครื่องมือในการสำรวจข้อมูล ใช้แบบประเมินโครงการติดตามและประเมินผลนายตำรวจผู้สำเร็จการศึกษาจากโรงเรียนนายร้อยตำรวจ สอบถามตามคุณลักษณะ ๖ ด้าน ดังนี้

- ๑) ด้านคุณธรรม จริยธรรม
- ๒) ด้านความรู้
- ๓) ด้านทักษะทางปัญญา
- ๔) ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ
- ๕) ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ
- ๖) ด้านความเป็นเลิศด้านการบังคับใช้กฎหมาย

โดยระดับความพึงพอใจ เป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scales) ๕ ระดับ คือ

- ๕ หมายถึง ระดับความพึงพอใจมากที่สุด
- ๔ หมายถึง ระดับความพึงพอใจมาก
- ๓ หมายถึง ระดับความพึงพอใจปานกลาง
- ๒ หมายถึง ระดับความพึงพอใจน้อย
- ๑ หมายถึง ระดับความพึงพอใจน้อยที่สุด

๓. การวิเคราะห์ข้อมูล และการแปลผล ดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูลที่ได้จากแบบสอบถาม ใช้วิธีวิเคราะห์เชิงบรรยาย และเชิงปริมาณ ด้วยการใช้สถิติ การหาค่าร้อยละ และใช้วิธีหาค่าเฉลี่ย (Mean) โดยทำเป็นรายชื่อของแต่ละคุณลักษณะ และรวมทุกคุณลักษณะ ด้วยการนำเสนอในรูปตาราง

กำหนดเกณฑ์ค่าเฉลี่ย ในความหมายของการประเมินค่า ดังนี้

๔.๒๑ - ๕.๐๐	หมายถึง	ระดับความพึงพอใจ มากที่สุด
๓.๔๑ - ๔.๒๐	หมายถึง	ระดับความพึงพอใจ มาก
๒.๖๑ - ๓.๔๐	หมายถึง	ระดับความพึงพอใจ ปานกลาง
๑.๘๑ - ๒.๖๐	หมายถึง	ระดับความพึงพอใจ น้อย
๑.๐๐ - ๑.๘๐	หมายถึง	ระดับความพึงพอใจ น้อยที่สุด

๔. ดำเนินการโดยแจกแบบประเมิน ๖ ให้แก่นักเรียนนายร้อยรุ่นที่ ๖ ๘ จำนวน ๒๗๙ ชุด และมีผู้บังคับบัญชาส่งแบบประเมินกลับคืนมาให้ จำนวน ๒๖๓ ชุด คิดเป็นร้อยละ ๙๔.๔๕

๕. สรุปผลการดำเนินการสำรวจ

ตารางที่ ๑ สรุปคะแนน ด้านคุณธรรม จริยธรรม

ด้านคุณธรรม จริยธรรม	ระดับความพึงพอใจ					ค่าเฉลี่ย (Mean)	ระดับความพึงพอใจ
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด		
๑ ตระหนักในคุณค่าของระบบคุณธรรม จริยธรรม เสียสละ และ ซื่อสัตย์สุจริต	๖๓ ๒๓.๙๕	๑๔๗ ๕๕.๘๘	๕๓ ๒๐.๑๕	๐ ๐.๐๐	๐ ๐.๐๐	๔.๐๔	มาก
๒ มีวินัย ตรงต่อเวลา รับผิดชอบตนเอง และสังคม เคารพกฎระเบียบและ ข้อบังคับต่าง ๆ ขององค์กรและสังคม	๖๔ ๒๔.๓๓	๑๔๑ ๕๓.๖๑	๕๘ ๒๒.๐๕	๐ ๐.๐๐	๐ ๐.๐๐	๔.๐๒	มาก
๓ มีภาวะความเป็นผู้นำและ สามารถทำงานเป็นหมู่คณะสามารถแก้ไขข้อ ขัดแย้งตามลำดับความสำคัญ เคารพ สิทธิและรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น รวมทั้งเคารพในคุณค่าและศักดิ์ศรีของ ความเป็นมนุษย์	๕๔ ๒๐.๕๓	๑๔๐ ๕๓.๒๓	๖๙ ๒๖.๒๔	๐ ๐.๐๐	๐ ๐.๐๐	๓.๙๔	มาก
๔ สามารถวิเคราะห์และประเมินผลกระทบ จากการใช้ความรู้ทางรัฐประศาสน ศาสตร์ ต่อบุคคล องค์กร สังคมและ สิ่งแวดล้อม	๗๑ ๒๗.๐๐	๑๒๕ ๔๗.๕๓	๖๗ ๒๕.๔๘	๐ ๐.๐๐	๐ ๐.๐๐	๔.๐๒	มาก
๕ มีจรรยาบรรณทางวิชาการและวิชาชีพ และมีความรับผิดชอบในฐานะผู้ ประกอบวิชาชีพรวมถึงเข้าใจถึงบริบท ทางสังคมวัฒนธรรมของประชาคม อาเซียนและสากลในวิชาชีพตำรวจ	๖๖ ๒๕.๑๐	๑๒๕ ๔๗.๕๓	๗๒ ๒๗.๓๘	๐ ๐.๐๐	๐ ๐.๐๐	๓.๙๘	มาก
ค่าเฉลี่ยโดยรวม ด้านคุณธรรม จริยธรรม						๔.๐๐	มาก

ด้านคุณธรรม จริยธรรม มีความพึงพอใจในระดับมากที่สุดทั้ง ๕ ประเด็น ประเด็นเรียงลำดับจากมากไป น้อย ๓ ลำดับ ได้แก่

- ๑) ตระหนักในคุณค่าของระบบคุณธรรม จริยธรรม เสียสละ และ ซื่อสัตย์สุจริต
- ๒) มีวินัย ตรงต่อเวลา รับผิดชอบตนเองและสังคม เคารพกฎระเบียบและข้อบังคับต่าง ๆ ของ องค์กรและ
- ๓) สามารถวิเคราะห์และประเมินผลกระทบจากการใช้ความรู้ทางรัฐประศาสนศาสตร์ ต่อบุคคล องค์กร สังคมและ สิ่งแวดล้อม
- ๔) มีจรรยาบรรณทางวิชาการและวิชาชีพ และมีความรับผิดชอบในฐานะผู้ประกอบวิชาชีพรวมถึง เข้าใจถึงบริบททางสังคมวัฒนธรรมของประชาคมอาเซียนและสากลในวิชาชีพตำรวจ
- ๕) มีภาวะความเป็นผู้นำและ สามารถทำงานเป็นหมู่คณะสามารถแก้ไขข้อขัดแย้งตามลำดับ ความสำคัญ เคารพสิทธิและรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น รวมทั้งเคารพในคุณค่าและศักดิ์ศรีของความเป็น มนุษย์

ภาพรวมด้านคุณธรรม จริยธรรม ได้คะแนน ๔.๐๐ ความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก

ตารางที่ ๒ สรุปคะแนน ด้านความรู้

ด้านความรู้	ระดับความพึงพอใจ					ค่าเฉลี่ย (Mean)	ระดับความพึงพอใจ
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด		
๖ มีความรู้และความเข้าใจและวิธีแสวงหาความรู้เกี่ยวกับหลักการที่สำคัญ ทั้งในเชิงทฤษฎีและปฏิบัติ ในเนื้อหาของสาขาวิชาเฉพาะด้านทางรัฐประศาสนศาสตร์	๕๙ ๒๒.๕๓	๑๓๑ ๕๙.๘๑	๗๓ ๒๗.๗๖	๐ ๐.๐๐	๐ ๐.๐๐	๓.๙๕	มาก
๗ มีความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการที่สำคัญ ทั้งในเชิงทฤษฎีและปฏิบัติ ในเนื้อหาของวิชาการ ด้านการตำรวจ	๕๙ ๒๒.๕๓	๑๓๑ ๕๙.๘๑	๗๓ ๒๗.๗๖	๐ ๐.๐๐	๐ ๐.๐๐	๓.๙๕	มาก
๘ มีความรู้และความเข้าใจในสาขาวิชาที่ศึกษากับความรู้ในศาสตร์อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง	๖๖ ๒๕.๑๐	๑๑๕ ๔๓.๗๓	๘๒ ๓๑.๑๘	๐ ๐.๐๐	๐ ๐.๐๐	๓.๙๔	มาก
๙ สามารถวิเคราะห์และแก้ไขปัญหา ด้วยวิธีการที่เหมาะสม รวมถึงการประยุกต์ใช้ทฤษฎีที่เหมาะสม	๖๐ ๒๒.๘๑	๑๒๘ ๕๘.๖๗	๗๔ ๒๘.๑๔	๐ ๐.๐๐	๐ ๐.๐๐	๓.๙๓	มาก
๑๐ สามารถประยุกต์ใช้ความรู้และทักษะในสาขาวิชาของตน ในการปฏิบัติงานและการแก้ไขปัญหาในงานจริงได้	๘๗ ๓๓.๐๘	๑๐๐ ๓๘.๐๒	๗๖ ๒๘.๙๐	๐ ๐.๐๐	๐ ๐.๐๐	๔.๐๔	มาก
ค่าเฉลี่ยโดยรวม ด้านความรู้						๓.๙๖	มาก

ด้านความรู้ ผู้ใช้บัณฑิตมีความพึงพอใจในระดับมากที่สุด ๕ ประเด็น เรียงลำดับจากมากไปน้อย ได้แก่
 ๑) สามารถประยุกต์ใช้ความรู้และทักษะในสาขาวิชาของตน ในการปฏิบัติงานและการแก้ไขปัญหาในงานจริงได้

๒) มีความรู้และความเข้าใจและวิธีแสวงหาความรู้เกี่ยวกับหลักการที่สำคัญ ทั้งในเชิงทฤษฎีและปฏิบัติ ในเนื้อหาของสาขาวิชาเฉพาะด้านทางรัฐประศาสนศาสตร์

๓) มีความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการที่สำคัญ ทั้งในเชิงทฤษฎีและปฏิบัติ ในเนื้อหาของวิชาการ ด้านการตำรวจ

๔) มีความรู้และความเข้าใจในสาขาวิชาที่ศึกษากับความรู้ในศาสตร์อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

๕) สามารถวิเคราะห์และแก้ไขปัญหา ด้วยวิธีการที่เหมาะสม รวมถึงการประยุกต์ใช้ทฤษฎีที่เหมาะสม

ภาพรวมด้านความรู้ ได้คะแนน ๓.๙๖ ความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก

ตารางที่ ๓ สรุปคะแนน ด้านทักษะปัญญา

ด้านทักษะปัญญา	ระดับความพึงพอใจ					ค่าเฉลี่ย (Mean)	ระดับความพึงพอใจ
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด		
๑๑) มีความคิดอย่างมีวิจารณญาณที่ดี	๙๐ ๓๔.๒๒	๙๖ ๓๖.๕๐	๗๗ ๒๙.๒๘	๐ ๐.๐๐	๐ ๐.๐๐	๔.๐๕	มาก
๑๒) สามารถรวบรวมข้อมูล ศึกษา วิเคราะห์ และ สรุปประเด็นปัญหาและสถานการณ์แวดล้อม	๘๔ ๓๑.๙๔	๑๑๓ ๔๒.๙๗	๖๖ ๒๕.๑๐	๐ ๐.๐๐	๐ ๐.๐๐	๔.๐๗	มาก
๑๓) สามารถคิด และแก้ไขปัญหาด้านรัฐประศาสนศาสตร์และการตำรวจ ได้อย่างเป็นระบบ	๗๕ ๒๘.๕๒	๑๒๑ ๔๖.๐๑	๖๗ ๒๕.๔๘	๐ ๐.๐๐	๐ ๐.๐๐	๔.๐๓	มาก
๑๔) มีจินตนาการ ความฉลาดทางอารมณ์ และความยืดหยุ่นในการปรับใช้องค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องอย่างเหมาะสม	๘๐ ๓๐.๕๒	๑๑๐ ๔๑.๘๓	๗๓ ๒๗.๗๖	๐ ๐.๐๐	๐ ๐.๐๐	๔.๐๓	มาก
๑๕) มีการเรียนรู้ตลอดชีวิต และทันต่อการเปลี่ยนแปลงทางวิชาการและเทคโนโลยีใหม่ ๆ	๙๐ ๓๔.๒๒	๑๐๑ ๓๘.๔๐	๗๒ ๒๗.๓๘	๐ ๐.๐๐	๐ ๐.๐๐	๔.๐๗	มาก
ค่าเฉลี่ยโดยรวม ด้านทักษะปัญญา						๔.๐๕	มาก

ด้านทักษะปัญญา ผู้ใช้บัณฑิตมีความพึงพอใจในระดับมากทั้ง ๕ ประเด็น เรียงลำดับจากมากไปน้อย ได้แก่

- ๑) สามารถรวบรวมข้อมูล ศึกษา วิเคราะห์ และ สรุปประเด็นปัญหาและสถานการณ์แวดล้อม
- ๒) มีการเรียนรู้ตลอดชีวิต และทันต่อการเปลี่ยนแปลงทางวิชาการและเทคโนโลยีใหม่ ๆ
- ๓) มีความคิดอย่างมีวิจารณญาณที่ดี
- ๔) สามารถคิด และแก้ไขปัญหาด้านรัฐประศาสนศาสตร์และการตำรวจ ได้อย่างเป็นระบบ
- ๕) มีจินตนาการ ความฉลาดทางอารมณ์ และความยืดหยุ่นในการปรับใช้องค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องอย่าง

เหมาะสม

ภาพรวมด้านทักษะปัญญา ได้คะแนน ๔.๐๕ ความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก

ตารางที่ ๔ สรุปคะแนน ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ

ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ	ระดับความพึงพอใจ					ค่าเฉลี่ย (Mean)	ระดับความพึงพอใจ
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด		
๑๖ สามารถสื่อสารกับกลุ่มคนที่หลากหลาย และสามารถสนทนาทั้งภาษาไทยและต่างประเทศ สามารถใช้ความรู้ในวิชาที่ศึกษามาติดต่อสื่อสารกับสังคมได้อย่างเหมาะสม	๖๕ ๒๔.๗๑	๑๒๖ ๔๗.๙๑	๗๒ ๒๗.๓๘	๐ ๐.๐๐	๐ ๐.๐๐	๓.๙๗	มาก
๑๗ สามารถให้ความช่วยเหลือในการแก้ไขปัญหาในสถานการณ์ต่างๆ ภายในกลุ่มทั้งในบทบาทของผู้นำ หรือผู้ร่วมทีมทำงาน	๖๙ ๒๖.๒๔	๑๑๙ ๔๕.๒๕	๗๕ ๒๘.๕๒	๐ ๐.๐๐	๐ ๐.๐๐	๓.๙๘	มาก
๑๘ สามารถพัฒนาการเรียนรู้ของตนเองและของทีมทำงาน	๗๕ ๒๘.๕๒	๑๐๙ ๔๑.๔๔	๗๙ ๓๐.๐๔	๐ ๐.๐๐	๐ ๐.๐๐	๓.๙๘	มาก
๑๙ สามารถแสดงบทบาท หน้าที่และมีความรับผิดชอบในการทำงานตามที่มอบหมาย ทั้งงานบุคคลและงานกลุ่มและปรับตัวและทำงานร่วมกับผู้อื่นทั้งในฐานะผู้นำและผู้ตามได้อย่างมีประสิทธิภาพสามารถวางตัวได้อย่างเหมาะสมกับความรับผิดชอบ	๖๗ ๒๕.๔๘	๑๒๘ ๔๘.๖๗	๖๘ ๒๕.๘๖	๐ ๐.๐๐	๐ ๐.๐๐	๔.๐๐	มาก
๒๐ สามารถแสดงบทบาท ความรับผิดชอบ และรักษาความปลอดภัยในการปฏิบัติงานตามหน้าที่	๖๐ ๒๒.๘๑	๑๓๖ ๕๑.๗๑	๖๗ ๒๕.๔๘	๐ ๐.๐๐	๐ ๐.๐๐	๓.๙๗	มาก
ค่าเฉลี่ยโดยรวม ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ						๓.๙๘	มาก

ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ ผู้ใช้บัณฑิตมีความพึงพอใจ ในระดับมากที่สุด ๕ ประเด็น เรียงลำดับจากมากไปน้อย ได้แก่

๑) สามารถแสดงบทบาท หน้าที่ และมีความรับผิดชอบในการทำงานตามที่มอบหมาย ทั้งงานบุคคลและงานกลุ่ม และปรับตัวและทำงานร่วมกับผู้อื่นทั้งในฐานะผู้นำและผู้ตามได้อย่างมีประสิทธิภาพ สามารถวางตัวได้อย่างเหมาะสมกับความรับผิดชอบ

๒) สามารถให้ความช่วยเหลือในการแก้ไขปัญหาในสถานการณ์ต่าง ๆ ภายในกลุ่มทั้งในบทบาทของผู้นำ หรือผู้ร่วมทีมทำงาน

๓) สามารถพัฒนาการเรียนรู้ของตนเองและของทีมทำงาน

๔) สามารถสื่อสารกับกลุ่มคนที่หลากหลาย และสามารถสนทนาทั้งภาษาไทยและต่างประเทศ สามารถใช้ความรู้ในวิชาที่ศึกษามาติดต่อสื่อสารกับสังคมได้อย่างเหมาะสม

๕) สามารถแสดงบทบาท ความรับผิดชอบและรักษาความปลอดภัยในการปฏิบัติงานตามหน้าที่

ภาพรวมด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ ได้คะแนน ๓.๙๘ ความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก

ตารางที่ ๕ สรุปคะแนนความ ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ	ระดับความพึงพอใจ					ค่าเฉลี่ย (Mean)	ระดับความพึงพอใจ
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด		
๒๑ มีทักษะในการใช้คอมพิวเตอร์ สำหรับการทำงานที่เกี่ยวข้องกับวิชาชีพได้เป็นอย่างดี	๑๙๗ ๗๔.๙๐	๖๖ ๒๕.๑๐	๐ ๐.๐๐	๐ ๐.๐๐	๐ ๐.๐๐	๔.๗๕	มากที่สุด
๒๒ มีทักษะในการวิเคราะห์ข้อมูลสารสนเทศทางคณิตศาสตร์หรือการแสดงสถิติประยุกต์ สำหรับการแก้ปัญหาที่เกี่ยวข้องได้อย่างสร้างสรรค์	๑๙๒ ๗๓.๐๐	๗๑ ๒๗.๐๐	๐ ๐.๐๐	๐ ๐.๐๐	๐ ๐.๐๐	๔.๗๓	มากที่สุด
๒๓ มีทักษะในการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ที่ทันสมัยได้อย่างเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ	๑๙๑ ๗๒.๖๒	๗๒ ๒๗.๓๘	๐ ๐.๐๐	๐ ๐.๐๐	๐ ๐.๐๐	๔.๗๓	มากที่สุด
๒๔ มีทักษะในการสื่อสารข้อมูลทั้งทางการพูด การเขียน และการสื่อความหมายโดยใช้สัญลักษณ์	๘๓ ๓๑.๕๖	๑๐๗ ๔๐.๖๘	๗๓ ๒๗.๗๖	๐ ๐.๐๐	๐ ๐.๐๐	๔.๐๔	มาก
๒๕ มีทักษะในการใช้เครื่องมือทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์เพื่อประกอบวิชาชีพในสาขาที่เกี่ยวข้องได้	๘๘ ๓๓.๔๖	๙๙ ๓๗.๖๔	๗๖ ๒๘.๙๐	๐ ๐.๐๐	๐ ๐.๐๐	๔.๐๕	มาก
ค่าเฉลี่ยโดยรวม ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ						๔.๔๖	มากที่สุด

ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ ผู้ใช้บัณฑิตมีความพึงพอใจในระดับมากที่สุด ๕ ประเด็น เรียงลำดับจากมากไปน้อย ได้แก่

- ๑) มีทักษะในการใช้คอมพิวเตอร์ สำหรับการทำงานที่เกี่ยวข้องกับวิชาชีพได้เป็นอย่างดี
 - ๒) มีทักษะในการวิเคราะห์ข้อมูลสารสนเทศทางคณิตศาสตร์หรือการแสดงสถิติประยุกต์ สำหรับการแก้ปัญหาที่เกี่ยวข้องได้อย่างสร้างสรรค์
 - ๓) มีทักษะในการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ที่ทันสมัยได้อย่างเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ
 - ๔) มีทักษะในการใช้เครื่องมือทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์เพื่อประกอบวิชาชีพในสาขาที่เกี่ยวข้องได้
 - ๕) มีทักษะในการสื่อสารข้อมูลทั้งทางการพูด การเขียน และการสื่อความหมายโดยใช้สัญลักษณ์
- ภาพรวมด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ ได้คะแนน ๔.๔๖ ความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด

ตารางที่ ๖ สรุปคะแนน ด้านทักษะการบังคับใช้กฎหมายและวิชาชีพตำรวจ

ด้านทักษะการบังคับใช้กฎหมายและวิชาชีพตำรวจ	ระดับความพึงพอใจ					ค่าเฉลี่ย (Mean)	ระดับความพึงพอใจ
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด		
๒๖ มีความจงรักภักดีต่อชาติ ศาสนา และพระมหากษัตริย์	๒๖๓ ๑๐๐.๐๐	๐ ๐.๐๐	๐ ๐.๐๐	๐ ๐.๐๐	๐ ๐.๐๐	๕.๐๐	มากที่สุด
๒๗ มีความเข้าใจ สามารถอธิบาย และแสดงออกซึ่งอุดมการณ์ในวิชาชีพตำรวจและ อุดมคติตำรวจ	๕๖ ๒๑.๒๙	๑๒๗ ๔๘.๒๙	๘๐ ๓๐.๕๒	๐ ๐.๐๐	๐ ๐.๐๐	๓.๙๑	มาก
๒๘ มีจิตใจ ร่างกาย และสุขภาพที่ดี เข้มแข็ง แข็งแรง พร้อมที่จะปฏิบัติหน้าที่	๑๙๙ ๗๕.๖๗	๖๔ ๒๔.๓๓	๐ ๐.๐๐	๐ ๐.๐๐	๐ ๐.๐๐	๔.๗๖	มากที่สุด
๒๙ มีความรอบรู้เกี่ยวกับกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับตำรวจ	๖๑ ๒๓.๑๙	๑๐๘ ๔๑.๐๖	๙๔ ๓๕.๗๔	๐ ๐.๐๐	๐ ๐.๐๐	๓.๘๗	มาก
๓๐ มีความชำนาญด้านวิชาชีพตำรวจ และยุทธวิธีตำรวจ	๔๙ ๑๘.๖๓	๑๑๙ ๔๕.๒๕	๙๕ ๓๖.๑๒	๐ ๐.๐๐	๐ ๐.๐๐	๓.๘๓	มาก
ค่าเฉลี่ยโดยรวม ด้านทักษะการบังคับใช้กฎหมายและวิชาชีพตำรวจ						๔.๒๘	มากที่สุด

ด้านทักษะการบังคับใช้กฎหมายและวิชาชีพตำรวจ ผู้ใช้บัณฑิตมีความพึงพอใจในระดับมากที่สุด ๕ ประเด็น เรียงลำดับจากมากไปน้อย ได้แก่

- ๑) มีความจงรักภักดีต่อชาติ ศาสนา และพระมหากษัตริย์
- ๒) มีจิตใจ ร่างกาย และสุขภาพที่ดี เข้มแข็ง แข็งแรง พร้อมที่จะปฏิบัติหน้าที่
- ๓) มีความเข้าใจ สามารถอธิบาย และแสดงออกซึ่งอุดมการณ์ในวิชาชีพตำรวจและ อุดมคติตำรวจ
- ๔) มีความรอบรู้เกี่ยวกับกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับตำรวจ
- ๕) มีความชำนาญด้านวิชาชีพตำรวจและยุทธวิธีตำรวจ

ภาพรวมด้านทักษะการบังคับใช้กฎหมายและวิชาชีพตำรวจ ได้คะแนน ๔.๒๘ ความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด

ตารางที่ ๗ สรุปคะแนนตามคุณลักษณะ ๖ ด้าน

คุณลักษณะ	คะแนนเฉลี่ย	ระดับความพึงพอใจ
ด้านคุณธรรม จริยธรรม	๔.๐๐	มาก
ด้านความรู้	๓.๙๖	มาก
ด้านทักษะทางปัญญา	๔.๐๕	มาก
ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล และความรับผิดชอบ	๓.๙๘	มาก
ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ	๔.๕๖	มากที่สุด
คะแนนเฉลี่ยรวม ๕ ด้าน (รวมกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ)	๔.๐๙	มาก
ด้านทักษะการบังคับใช้กฎหมายและวิชาชีพตำรวจ	๔.๒๗	มากที่สุด
ค่าเฉลี่ยโดยรวมทั้ง ๖ ด้าน	๔.๑๒	มาก

ผู้บัณฑิตมีความพึงพอใจต่อคุณลักษณะของบัณฑิตใน ระดับมาก ทั้ง ๖ ด้าน เรียงลำดับจากมากไปน้อย ได้แก่

- ๑) ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ (คะแนนเฉลี่ย ๔.๕๖)
 - ๒) ด้านทักษะการบังคับใช้กฎหมายและวิชาชีพตำรวจ (คะแนนเฉลี่ย ๔.๒๗)
 - ๓) ด้านทักษะทางปัญญา (คะแนนเฉลี่ย ๔.๐๕)
 - ๔) ด้านคุณธรรม จริยธรรม (คะแนนเฉลี่ย ๔.๐๐)
 - ๕) ด้านความรู้ (คะแนนเฉลี่ย ๓.๙๖)
 - ๖) ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล และความรับผิดชอบ (คะแนนเฉลี่ย ๓.๙๘)
- ระดับความพึงพอใจต่อบัณฑิตในภาพรวม มีคะแนนเฉลี่ย ๔.๐๙ อยู่ในระดับมาก

คุณลักษณะที่มีคะแนนสูงที่สุดได้แก่ คุณลักษณะ ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ ได้คะแนนเฉลี่ย ๔.๕๖ และคุณลักษณะที่มีคะแนนต่ำที่สุดได้แก่ ด้านความรู้ ได้คะแนนเฉลี่ย ๓.๙๖

ผลคะแนนประเมินบัณฑิตตามอัตลักษณ์ ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๘ รุ่น ๖๘

ลำดับ	คำถาม																														คะแนน ประเมิน	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		
1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17	
2	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	5	5	5	4	4	5	3	4	3	3	3.70	
3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17	
4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5.00	
5	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3.40	
6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5.00	
7	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3.20	
8	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	3	3	5	4	5	4	4	4.33	
9	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	4	4	4	4	3	3	3	4	3	3	5	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3.47	
10	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5	4	4	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	3	4	4	4	4.53	
11	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17	
12	4	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	3	4	3	4	4.63		
13	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	3	4	3	3	4.70	
14	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	3	5	3	5	3	3	4.40	
15	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	3	4	3	3	4.70	
16	4	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	3	5	3	5	3	3	4.53	
17	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3.20	
18	4	4	3	3	3	4	4	3	3	4	4	3	3	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	3	4	5	4	5	3	3	3.67	
19	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5.00	
20	4	4	3	4	3	4	4	3	3	4	3	4	4	3	4	3	3	3	3	4	5	5	4	3	3	5	3	5	3	3	3.63	
21	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5.00	
22	4	4	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	4	3	4	4	4	4	3	5	4	5	3	3	3.53	
23	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4.43	
24	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4.17	
25	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4.43	
26	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4.17	
27	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5.00	
28	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5.00	
29	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5.00	
30	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4.17	
31	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3.20
32	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4.43	
33	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3.20
34	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17
35	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5.00	
36	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3.20
37	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4.43	
38	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3.20
39	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4.43	
40	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3.20

ลำดับ	คำถาม																														คะแนน ประเมิน							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30								
41	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5.00		
42	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3	3	3.20			
43	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4.17			
44	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3	3	3	3.20			
45	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4.60		
46	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3	3	3	3.20			
47	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4.37		
48	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3	3	3	3.20			
49	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3	3	3	3.20			
50	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4.17		
51	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5.00	
52	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5	4.67	
53	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5.00	
54	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4.17		
55	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3	3	3	3	3.20		
56	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4.17	
57	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4.17	
58	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3	3	3	3	3.20		
59	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4.17	
60	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5.00	
61	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4.17	
62	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4.17	
63	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3.20	
64	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4.47	
65	4	4	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	3	3	3	3	3	3	3	3.70	
66	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3.20	
67	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5.00
68	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3.20	
69	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4.17
70	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4.17
71	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3.20
72	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3.20
73	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4.00
74	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3.23
75	4	4	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	5	3	3	5	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3.50
76	4	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	4	3	3	4	3	4	4	5	3	3	5	4	4	3	4	3	4	4	4	3.50
77	4	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	4	3	4	4	4	3	4	5	3	4	4	3	4	4	3	3	3.43	
78	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	5	4	4	4	3	5	3	5	3	3	3	3	3	3	3	3	3.40
79	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	5	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3.37
80	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	4	3	3	5	4	4	3	4	5	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3.47
81	4	3	4	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	4	4	4	3	3	5	3	5	3	3	3	3	3	3	3	3	3.43

ลำดับ	คำถาม																														คะแนน
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	ประเมิน
82	4	3	4	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	5	4	4	3	4	5	4	4	3	4	3.53
83	4	4	5	4	3	4	5	3	4	3	5	3	4	3	5	3	4	3	5	3	5	5	5	3	3	5	3	5	3	4	3.93
84	4	4	4	3	4	3	3	3	4	3	3	4	4	3	3	4	3	3	3	4	4	4	5	4	3	5	3	5	3	3	3.60
85	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17
86	4	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	4.67
87	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17
88	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	4.87
89	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4.43
90	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17
91	4	5	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	4	5	4	4	4	5	4	4	5	5	5	5	4	5	4	5	3	3	4.30
92	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4.43
93	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17
94	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	4.87
95	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4.43
96	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4.43
97	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3.20
98	4	5	4	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4.50
99	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17
100	4	5	3	5	3	4	3	3	4	3	3	3	5	3	3	3	4	3	4	3	5	4	5	3	4	5	3	5	3	3	3.70
101	4	4	3	4	3	4	4	3	3	4	3	4	4	3	4	3	3	3	3	4	5	5	4	3	3	5	3	5	3	3	3.63
102	5	5	4	4	4	4	5	4	4	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4.60
103	4	4	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	4	3	4	4	4	4	3	5	4	5	3	3	3.53
104	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4.43
105	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17
106	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17
107	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3.20
108	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4.43
109	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3.20
110	4	5	4	4	5	3	5	4	3	4	3	5	3	4	3	5	4	5	3	4	4	5	5	3	4	5	4	5	3	3	4.03
111	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3.20
112	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3.20
113	3	4	5	4	5	3	4	5	4	3	3	5	3	3	4	3	4	3	4	5	5	5	5	4	4	5	3	5	3	3	3.97
114	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4.43
115	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3.20
116	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17
117	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17
118	3	4	5	4	5	3	4	5	4	3	3	5	3	3	4	3	4	3	4	5	5	5	5	4	4	5	3	5	3	3	3.97
119	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3.20
120	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4.43
121	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5.00
122	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5.00

ลำดับ	คำถาม																														คะแนน ประเมิน		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30			
123	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5.00	
124	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17	
125	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4	4.17	
126	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4	4.17	
127	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5.00	
128	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5.00	
129	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4	4	4.43	
130	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3	3.20	
131	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4	4.17	
132	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5.00	
133	4	4	3	3	3	4	4	3	3	4	4	3	3	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	3	4	5	4	5	3	3	3	3.67	
134	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4	4.17	
135	4	4	3	4	3	4	4	3	3	4	3	4	4	3	4	3	3	3	3	4	5	5	4	3	3	5	3	5	3	3	3	3.63	
136	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3	3.20	
137	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4	4.17	
138	5	4	4	3	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	4	4	5	5	5	4	4	5	5	5	3	3	3	4.50	
139	3	4	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	4	4	5	3	3	5	4	4	4	3	3	3.47	
140	5	5	5	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4.67	
141	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	4	4	4	3	4	5	3	4	4	3	3	3.40	
142	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	5	4	4	4	3	5	3	5	3	3	3	3.40	
143	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4.87	
144	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	4	4	4.73	
145	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4.83	
146	5	5	4	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	4	5	5	4	4	4.73	
147	4	5	4	5	4	5	5	5	4	5	4	5	4	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4.70	
148	4	4	4	5	4	5	5	5	4	5	5	4	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4.67	
149	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5.00	
150	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4.83	
151	4	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4.80	
152	4	4	4	5	4	4	5	5	4	5	5	4	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4.63	
153	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17	
154	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17	
155	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5.00
156	4	4	3	3	3	4	4	3	3	4	4	3	3	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	3	4	5	4	5	3	3	3	3.67	
157	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4	4.17	
158	4	4	3	4	3	4	4	3	3	4	3	4	4	3	4	3	3	3	3	4	5	5	4	3	3	5	3	5	3	3	3	3.63	
159	4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	3	3	4.00	
160	4	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	4	3	4	4	4	4	3	5	4	5	3	3	3	3.50	
161	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4	4.67	
162	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17	
163	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17	

ลำดับ	คำถ้ำ																														คะแนน ประเมิน		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30			
164	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5.00
165	3	4	3	4	3	3	4	3	4	3	4	4	4	3	3	3	4	4	4	3	5	5	5	3	3	5	4	5	4	4	3.77		
166	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17		
167	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17		
168	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17		
169	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5.00	
170	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3.20		
171	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	3	4	3	3	3.87		
172	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3.20		
173	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5.00	
174	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5.00	
175	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17		
176	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	4.33	
177	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5.00	
178	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5.00	
179	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	4.33		
180	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4.97	
181	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	5	5	4	5	4	5	5	4	4.33		
182	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17		
183	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17		
184	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	4.33	
185	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	4.80		
186	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	4.77		
187	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	4.80		
188	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4.87		
189	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	4.80		
190	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	4	3	3	4	3	4	3	3	5	4	4	3	4	5	3	4	4	4	3.53		
191	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	4	4	4	4	3	3	5	3	5	3	3	3.40		
192	3	3	4	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	5	4	4	3	4	5	4	4	3	4	3.50		
193	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17		
194	4	4	4	3	4	3	3	3	4	3	3	4	4	3	3	4	3	3	3	4	4	4	5	4	3	5	3	5	3	3	3.60		
195	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	4.33	
196	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17		
197	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17		
198	4	4	3	3	3	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	3	4	5	4	5	3	3	3.73		
199	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3.27		
200	4	4	3	4	3	4	4	3	3	4	3	4	4	3	4	3	3	3	3	4	5	5	4	3	3	5	3	5	3	3	3.63		
201	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	4.33		
202	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3.23		
203	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17		
204	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17	

ลำดับ	คำถาม																														คะแนน ประเมิน	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		
205	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17
206	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17
207	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17
208	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	4.33	
209	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17
210	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17
211	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17
212	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17
213	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	4.33	
214	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3.40
215	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3.20
216	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3.20
217	5	4	4	4	5	5	4	5	4	5	4	5	5	4	3	4	5	3	5	4	5	5	5	4	4	5	3	5	3	3	4.30	
218	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3.20	
219	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	4.33	
220	3	4	3	4	3	3	4	3	4	3	3	4	3	4	3	3	4	3	4	4	4	5	5	4	4	5	3	4	3	3	3.63	
221	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	4	3	3.23
222	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	5	5	5	3	3	5	4	5	3	3	3.80	
223	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3.20	
224	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17	
225	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	4	5	5	5	4	4	4.50	
226	5	3	5	3	4	3	4	5	3	3	4	5	4	3	4	3	4	5	3	4	4	5	5	3	4	5	4	4	4	3	3.93	
227	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3.20	
228	4	5	4	5	4	5	4	4	5	4	3	5	3	4	3	4	5	4	5	4	5	5	5	4	4	5	4	5	3	3	4.23	
229	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	4.33	
230	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17	
231	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4.80	
232	5	4	5	5	4	5	5	5	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4.80	
233	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	4.77
234	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	4.77	
235	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	4.33	
236	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4.43	
237	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4.87	
238	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	4	4.73	
239	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4.43	
240	5	5	4	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	4	5	5	4	4.73	
241	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4.43	
242	4	4	4	3	4	3	3	3	4	3	3	4	4	3	3	4	3	3	3	4	4	4	5	4	3	5	3	5	3	3	3.60	
243	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	4	3	4	3	3	4	3	4	3	5	5	5	4	4	5	3	5	3	3	3.63	
244	4	3	4	3	4	3	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	5	5	4	4	3	5	4	5	3	4	3.83	
245	3	4	3	4	3	3	4	3	4	3	4	4	3	4	3	3	4	4	4	3	5	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3.57	

ลำดับ	คำถาม																														คะแนน	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	ประเมิน	
246	4	4	4	3	3	3	3	3	4	3	3	4	4	3	3	4	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3.43	
247	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5.00	
248	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4.90	
249	5	4	4	4	3	4	3	4	4	3	4	3	4	3	3	5	4	4	3	3	5	5	5	4	3	5	3	4	3	3	3.80	
250	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4.43	
251	4	3	3	3	4	3	4	3	3	4	3	3	4	3	3	3	4	3	4	3	4	5	4	4	3	5	3	5	3	4	3.57	
252	4	4	5	4	5	4	4	5	5	4	5	4	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4.70	
253	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17	
254	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17	
255	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5.00	
256	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4.40	
257	5	4	3	4	3	3	4	3	4	3	4	3	4	3	3	5	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	5	5	4	3	3.97	
258	4	4	3	4	4	4	4	3	3	4	3	4	4	3	4	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	5	3	4	3	3	3.53	
259	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	5	4	4	5	4	4	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4.43	
260	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4.17	
261	4	4	3	4	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	4	3	3	4	3	5	5	4	4	4	5	3	5	4	3	3.67	
262	4	3	4	3	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	3.97	
263	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5.00
คะแนนรวม																														1084.57		
คะแนนเฉลี่ยทั้งหมด																														4.12		