

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

รายนามผู้ทรงคุณวุฒิตรวจเครื่องมือวิทยานิพนธ์

รายนามผู้ทรงคุณวุฒิตรวจเครื่องมือวิทยานิพนธ์

1. รองศาสตราจารย์ ดร.พิชัย ทองดีเลิศ
ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์ คณะเกษตร
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
2. พันตำรวจเอก อธิพิณ กิจสุวรรณ
ผู้กำกับการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ
กองบัญชาการตำรวจปราบปรามยาเสพติด
3. พันตำรวจเอก วุฒิพงษ์ นาวัน
ผู้กำกับการ ฝ่ายอำนวยการ 2 กองบังคับการอำนวยการ
กองบัญชาการตำรวจปราบปรามยาเสพติด
4. พันตำรวจโท เรวัต คติธรรมนิตย์
รองผู้กำกับการ ฝ่ายอำนวยการ 4 กองบังคับการอำนวยการ
กองบัญชาการตำรวจปราบปรามยาเสพติด

ภาคผนวก ข

ตัวอย่างหนังสือเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจเครื่องมือ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะศึกษาศาสตร์ โทร.02-942-8674

ที่ ศธ 0513.10901/ทศ.49

วันที่ 1 กันยายน 2549

เรื่อง ขอเรียนเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือในการค้นคว้าอิสระ

เรียน ผศ.ดร.พิชัย ทองดีเลิศ

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. เครื่องมือในการวิจัย จำนวน 1 ชุด
 2. แบบประเมินเครื่องมือในการวิจัย จำนวน 1 ชุด

ด้วย พันตำรวจโท นกมล กาญจนารมย์ นิสิตปริญญาโท สาขาวิชาเทคโนโลยีการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการให้ทำการวิจัยประกอบการศึกษาค้นคว้าอิสระในหัวข้อเรื่อง “สภาพ ปัญหาและความต้องการในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศของข้าราชการตำรวจสังกัดกองบัญชาการตำรวจปราบปรามยาเสพติด” โดยมีคณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ดังนี้

- | | | |
|----------------|-----------|---------------|
| 1. รศ.ดร.ณรงค์ | สมพงษ์ | ประธานกรรมการ |
| 2. ผศ.จงกล | แก่นเพิ่ม | กรรมการ |

ในการนี้คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญพิจารณาเครื่องมือวิจัยดังกล่าว ทั้งนี้เพื่อให้วิจัยมีความถูกต้อง และสมบูรณ์ตามวัตถุประสงค์ของการวิจัย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ คณะศึกษาศาสตร์หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่าน และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

(รศ.สุรัชย์ ประเสริฐสรวย)

รองคณบดีฝ่ายบริหาร

ปฏิบัติราชการแทนคณบดีคณะศึกษาศาสตร์

ภาคผนวก ค
แบบประเมินเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

แบบประเมิน
เรื่อง สภาพ ปัญหา และความต้องการในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
ของข้าราชการตำรวจ สังกัด
กองบัญชาการตำรวจปราบปรามยาเสพติด
(สำหรับผู้เชี่ยวชาญ)

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องว่างตามความคิดเห็นของท่าน

รายการประเมิน	ระดับความคิดเห็น				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1. คำชี้แจงการตอบแบบสอบถามชัดเจน					
2. คำถามมีเนื้อหาตรงตามวัตถุประสงค์การวิจัย					
3. คำถามครอบคลุมเรื่องที่ศึกษา					
4. การจัดกลุ่มคำถามมีความเหมาะสม					
5. การจัดลำดับข้อคำถามมีความเหมาะสม					
6. ภาษาที่ใช้ในข้อคำถามมีความชัดเจน					
7. ปริมาณคำถามมีความเหมาะสม					

ข้อเสนอแนะอื่นๆ

.....

.....

.....

.....

ลงชื่อ

.....
(.....)

ผู้ประเมิน

...../...../.....

ภาคผนวก ง

แบบสอบถาม

ตอนที่ 1

ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

.....
คำชี้แจง โปรดใส่เครื่องหมาย ลงใน () หรือเติมคำตอบลงในช่องว่างตามความเป็นจริงเพื่อ
 แสดงความคิดเห็นของท่าน

1. เพศ

- () ชาย () หญิง

2. อายุ

- () 20 - 25 ปี () 36 - 40 ปี
 () 25 - 30 ปี () 41 - 45 ปี
 () 31- 35 ปี () 46 - 50 ปี () 50 ปี ขึ้นไป

3. ระดับการศึกษา

- () ม.6 หรือต่ำกว่า () ปริญญาตรี
 () อนุปริญญา () ปริญญาโทหรือสูงกว่า

4. สถานภาพ

- () โสด () สมรส

5. ระดับชั้นยศในปัจจุบัน

- () ประทวน () สัญญาบัตร

6. ท่านเรียนรู้เกี่ยวกับการใช้คอมพิวเตอร์โดยวิธีใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- () สำเร็จการศึกษาด้านนี้มาโดยตรง
 () ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง
 () การฝึกอบรมหลักสูตรระยะสั้นตามโรงเรียนสอน
 () การฝึกอบรมหลักสูตรระยะสั้นของหน่วยงาน
 () จากคำแนะนำของเพื่อน

- () การปฏิบัติงานที่ทำงาน
- () คำแนะนำของผู้บังคับบัญชา
- () การฝึกงาน

7. ท่านมีความรู้เกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ในด้านใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- () ส่วนประกอบและระบบการทำงานของเครื่องคอมพิวเตอร์
- () การใช้ระบบฐานข้อมูลของที่ทำงาน
- () การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทั่วไป
- () การเขียนโปรแกรมภาษาต่างๆ
- () การวิเคราะห์ระบบงานและการวางแผนงาน
- () ระบบเครือข่าย เช่น การติดตั้ง การดูแลรักษาระบบเครือข่าย
- () การใช้อินเทอร์เน็ตค้นหาข้อมูล
- () การใช้จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (e-mail)
- () อื่นๆ (โปรดระบุ).....

8. ท่านมีคอมพิวเตอร์ใช้เป็นส่วนตัวที่บ้านหรือไม่

- () มี
- () ไม่มี

.....

ตอนที่ 2

สภาพการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของ
ข้าราชการตำรวจสังกัด กองบัญชาการตำรวจปราบปรามยาเสพติด

.....
คำชี้แจง โปรดเติมข้อความในช่องว่าง และใส่เครื่องหมาย ลงใน () ที่ท่านเห็นว่าตรงกับ
สภาพความเป็นจริง

1. ท่านใช้งานคอมพิวเตอร์จากสถานที่ใดมากที่สุด

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| () คอมพิวเตอร์ของที่ทำงาน | () บ้าน |
| () ห้องสมุดสาธารณะ | () ร้านบริการอินเทอร์เน็ต |
| () ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ | |

2. ท่านใช้งานคอมพิวเตอร์ บ่อยครั้งเท่าใด ในหนึ่ง สัปดาห์

- | | |
|---------------|---------------|
| () ไม่เคยใช้ | () 1-2 ครั้ง |
| () 3-4 ครั้ง | () 5-6 ครั้ง |
| () ทุกวัน | |

3. ท่านใช้คอมพิวเตอร์เพื่อประกอบการทำกิจกรรม/ภารกิจใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- () เก็บข้อมูลไว้แทนเอกสาร จัดเป็นหมวดหมู่ และเรียกมาใช้งาน
- () การพิมพ์เอกสารส่วนตัว
- () ทำรายงานการสืบสวนเสนอผู้บังคับบัญชา
- () นำเสนอรายงาน (presentation)
- () สืบค้นข้อมูลจากแหล่งต่างๆ
- () ดูหนัง ฟังเพลง
- () เล่นเกมคอมพิวเตอร์
- () ดาวน์โหลดโปรแกรมต่างๆ
- () รับส่งจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (e-mail)
- () ติดตามข้อมูลข่าวสารต่างๆ
- () สนทนา (chat) กับเพื่อน/คนรู้จักทางอินเทอร์เน็ต
- () ฝึกทักษะการใช้คอมพิวเตอร์

4. ท่านใช้อุปกรณ์เสริมอะไรบ้างที่มีให้บริการในสถานที่ทำงาน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> เครื่องพิมพ์แบบ Dot Matrix | <input type="checkbox"/> เครื่องพิมพ์แบบ laser |
| <input type="checkbox"/> เครื่องพิมพ์แบบ Ink jet | <input type="checkbox"/> เครื่อง CD - write |
| <input type="checkbox"/> เครื่อง DVD – writer | <input type="checkbox"/> เครื่อง Scanner |
| <input type="checkbox"/> หูฟัง (headphone) | |
| <input type="checkbox"/> อื่นๆ (โปรดระบุ)..... | |

5. ท่านใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ประเภทใดบ้างที่มีให้บริการในสถานที่ทำงาน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- ประมวลผลคำ เช่น Microsoft Word
- ตารางคำนวณ เช่น Microsoft Excel
- นำเสนอ เช่น Microsoft PowerPoint
- โปรแกรมฐานข้อมูล เช่น Microsoft Access
- การออกแบบและกราฟิก เช่น Photo Editor, Illustrator, PageMaker
- ดูหนัง ฟังเพลง เช่น MPEG, Windows Media Player, Win Amp, Power DVD
- เว็บเบราว์เซอร์ เช่น Internet Explorer
- โปรแกรมอำนวยความสะดวกแก่ผู้ใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ เช่น Norton Utility, WinZip, CuteFTP
- โปรแกรมภาษาเพื่อพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ เช่น Borland C++, Visual C++, Visual Basic
- ระบบปฏิบัติการ เช่น Windows, Unix
- โปรแกรมเฉพาะด้าน เช่น Arena, Mat LAB, Mathematica, MathCAD, AutoCAD, PSpice, GSview

6. ท่านใช้บริการฐานข้อมูลเพื่อวัตถุประสงค์ใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- อ้างอิงประกอบการจัดทำรายงาน
- ติดตามความก้าวหน้าทางวิชาการ
- ค้นหาหนังสือ วารสาร

7. ท่านใช้ฐานข้อมูลใดบ้างที่ให้บริการในสถานที่ทำงาน ในการสืบค้นข้อมูล
(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- ฐานข้อมูลประสานงานด้านการข่าว
- ฐานข้อมูลผู้ถูกร้องเรียน
- ฐานข้อมูลผู้มีพฤติกรรมยาเสพติด
- ฐานข้อมูลสถานการณืยาเสพติด
- สารสนเทศภูมิศาสตร์ยาเสพติด
- ฐานข้อมูลสถิติการจับกุมคดียาเสพติด
- ฐานข้อมูลเจ้าหน้าที่ประสานงานยาเสพติด
- การตรวจสอบข้อมูลทะเบียนราษฎร์ (ทร.14)
- ระบบโทรสาร
- ระบบบัญชีใ้ค้า
- ระบบสอบถามข้อ – สกฤฬพ้องเสียง
- ระบบทะเบียนคดียาเสพติด (สำนักงาน ป.ป.ส.)
- ระบบหนังสือเดินทาง (สำนักงาน ป.ป.ส.)
- ระบบข่าวสารยาเสพติด
- ระบบทะเบียนประวัติผู้ต้องสงสัยและผู้ถูกจับกุมในคดียาเสพติด
- ตรวจสอบข้อมูลหนังสือเดินทางและประวัติการเดินทาง เข้า - ออกราชอาณาจักร
- ตรวจสอบทะเบียนยานพาหนะ (กรมการขนส่งทางบก)
- ตรวจสอบการจดทะเบียนพาณิชย์ (กระทรวงพาณิชย์)

8. ท่านได้รับบริการจากเจ้าหน้าที่ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศด้านใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- การให้ความช่วยเหลือแก้ไขเมื่อเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่างๆ ชัดข้อง
- การให้คำแนะนำเกี่ยวกับระเบียบข้อปฏิบัติในการเข้าใช้บริการต่างๆ
- การใช้คอมพิวเตอร์
- การใช้อุปกรณ์ต่างๆ
- การใช้โปรแกรม
- การสืบค้นฐานข้อมูล
- การใช้อินเทอร์เน็ต

9. ท่านใช้บริการอินเทอร์เน็ตกี่วัน ในหนึ่ง สัปดาห์

- () ไม่เคยใช้ () 1 - 2 วัน
() 3 - 4 วัน () 5 - 6 วัน
() ทุกวัน

10. ท่านใช้บริการอินเทอร์เน็ตประเภทใดบ้าง (ตอบ ได้มากกว่า 1 ข้อ)

- () จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (E-mail)
() กระดานข่าวอิเล็กทรอนิกส์ (Web Board)
() การถ่ายโอนแฟ้มข้อมูล (FTP)
() การขอเข้าใช้เครื่องจากระยะไกล (Telnet)
() สนทนาออนไลน์ (Chat, talk, IRC, ICQ)
() บริการสืบค้นข้อมูล WWW (เช่น Yahoo, Google)
() ใช้บริการแผนที่ ดิจิตอล Goggle Earth
() ใช้บริการแผนที่ดิจิตอลจากสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ
() สั่งซื้อสินค้าและบริการต่าง ๆ

ตอนที่ 3

ปัญหาในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของข้าราชการตำรวจ

สังกัด กองบัญชาการตำรวจปราบปรามยาเสพติด

.....

คำชี้แจง โปรดใส่เครื่องหมาย □ ลงในช่องระดับความต้องการที่ตรงกับความคิดเห็นของท่าน

ปัญหาในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร	ระดับความต้องการ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
ด้านเครื่องคอมพิวเตอร์ (hardware)					
1. เครื่องคอมพิวเตอร์มีปริมาณไม่เพียงพอกับปริมาณงาน					
2. เครื่องคอมพิวเตอร์มีประสิทธิภาพต่ำ					
3. เครื่องคอมพิวเตอร์ล้าสมัย					
4. เครื่องคอมพิวเตอร์ขัดข้องบ่อย					
5. เครื่องคอมพิวเตอร์มีไวรัส					
6. จำนวนอุปกรณ์ต่างๆ ไม่เพียงพอกับจำนวนผู้ใช้งาน					
6.1) เครื่องพิมพ์					
6.2) เครื่อง Scanner					
6.3) เครื่อง CD - Writer					
6.4) เครื่อง DVD - Writer					
7. อุปกรณ์ต่างๆ มีประสิทธิภาพต่ำ					
7.1) เครื่องพิมพ์					
7.2) เครื่อง Scanner					
7.3) เครื่อง CD - Writer					
7.4) เครื่อง DVD - Writer					
3.11) เครื่องสำรองไฟฟ้า					
8. สถานที่ติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์ไม่เหมาะสม					
9. ไม่มีเครื่องสำรองไฟฟ้า					
ด้านโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (soft ware)					
10. โปรแกรมประเภทต่างๆ ที่มีให้ใช้งานไม่ตรงกับความต้องการ					
11. โปรแกรมที่ติดตั้งประจำแต่ละเครื่องไม่มีความหลากหลาย					
12. โปรแกรมประสิทธิภาพต่ำ					
13. โปรแกรมล้าสมัย					
14. โปรแกรมใหม่ยากแก่การเข้าใจ					

ปัญหาในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร	ระดับความต้องการ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
15. โปรแกรมขัดข้องบ่อย					
ด้านฐานข้อมูล (database)					
16. ข้าราชการสำรวจหาความรู้ความเข้าใจในการใช้ประโยชน์จากฐานข้อมูล					
17. ฐานข้อมูลที่มีให้ใช้งานไม่ตรงกับความต้องการ					
18. คำอธิบายขั้นตอนวิธีสืบค้นฐานข้อมูลไม่ชัดเจน					
19. วิธีการสืบค้นข้อมูลยุ่งยาก					
20. คำสั่งที่ใช้ในการสืบค้นฐานข้อมูลยุ่งยาก					
21. ข้อมูลที่สืบค้นได้ล้าสมัย					
22. ข้อมูลที่สืบค้นไม่ตรงกับความต้องการ					
23. ข้อมูลที่สืบค้นได้ไม่ครอบคลุมเนื้อหาที่ต้องการ					
ด้านบุคลากร (people ware)					
24. ขาดความรู้ความเข้าใจในการใช้ประโยชน์จากฐานข้อมูล					
25. ขาดการรับการฝึกอบรมการใช้งานอย่างถูกต้อง					
26. ไม่มีเวลาที่เข้ารับการฝึกอบรม					
27. คิดว่าการใช้ฐานข้อมูลเป็นการเพิ่มภาระมาก					
28. ไม่มีเจ้าหน้าที่ที่ให้คำแนะนำในการใช้งาน					
29. จำนวนเจ้าหน้าที่ไม่เพียงพอต่อการให้บริการ					
30. เจ้าหน้าที่ขาดความรู้ความชำนาญในการให้บริการ					
ด้านระบบเครือข่าย (network)					
31. ระบบเครือข่ายมีความเร็วต่ำ					
32. ขาดอุปกรณ์เครือข่ายที่มีประสิทธิภาพ					
33. จุดให้บริการมีจำนวนไม่เพียงพอ					
34. วิธีการเชื่อมต่อเข้าเครือข่ายมีความยุ่งยาก					
35. ไม่มีเวลาควบคุมการทำงานในแต่ละครั้ง					
36. เครื่องแม่ข่ายขัดข้องบ่อย					
37. ขาดความปลอดภัยข้อมูลส่วนตัว					
38. มีไวรัสแพร่ระบาดในระบบ					
39. ไม่มีพื้นที่ในเครือข่ายสำหรับเก็บข้อมูล					
40. จุดให้บริการระบบ LAN ไร้สายจำนวนไม่เพียงพอ					
41. จุดให้บริการระบบ LAN จำนวนไม่เพียงพอ					

ตอนที่ 4

ความต้องการในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของ
ข้าราชการตำรวจสังกัด กองบัญชาการตำรวจปราบปรามยาเสพติด

.....

คำชี้แจง โปรดใส่เครื่องหมาย ลงในช่องระดับความต้องการที่ตรงกับความคิดเห็นของท่าน

ความต้องการในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร	ระดับความต้องการ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
ด้านเครื่องคอมพิวเตอร์ (hardware)					
1. ท่านต้องการให้ จัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์เพิ่ม					
2. ต้องการให้จัดหาคอมพิวเตอร์แบบใด					
2.1) ตั้งโต๊ะ					
2.2) กระเป๋าหิ้ว					
3. ท่านต้องการให้จัด บริการอุปกรณ์ต่อไปนี้เพียงใด					
3.1) เครื่องพิมพ์ laser สี					
3.2) เครื่องพิมพ์ inkjet					
3.3) เครื่อง Plotter					
3.4) กล้องถ่ายภาพดิจิทัล (digital camera)					
3.5) เม้าส์ไร้สาย					
3.6) คีย์บอร์ดไร้สาย					
3.7) Handy Drive					
3.8) กล้องวิดีโอดิจิทัล (digital video)					
3.9) กล้องถ่ายภาพวิดีโอดิจิทัล (Webcam)					
3.10) ชุดหูฟังพร้อมไมโครโฟน					
3.11) เครื่องสำรองไฟฟ้า					
ด้านโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (software)					
4. ท่านต้องการให้จัดบริการ โปรแกรมประเภทต่อไปนี้เพียงใด					
4.1) โปรแกรมใช้งานทั่วไป เช่น MS Word, Excel, Access, Power Point					
4.2) โปรแกรมเชื่อมโยงข้อมูลในการทำรายงานการปฏิบัติงาน เช่น Link Notebook					
4.3) โปรแกรมการจัดการเกี่ยวกับรูปภาพ เช่น Photoshop					
4.4) สร้างเว็บไซต์ เช่น FrontPage, Dream weaver, Flash					

ความต้องการในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร	ระดับความต้องการ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
4.5) โปรแกรมเบราว์เซอร์ เช่น Netscape Navigator, Opera, Net Captor					
4.6) โปรแกรมป้องกันไวรัสแก่ผู้ใช้คอมพิวเตอร์ เช่น MacAfee, Norton Antivirus					
4.7) ระบบปฏิบัติการ เช่น Linux, Oracle, Windows					
4.8) โปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับงาน พัดดู ครุภัณฑ์					
4.9) โปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับงาน งบประมาณและการเงิน					
4.10) โปรแกรมแผนที่ ดิจิตอล					
ด้านฐานข้อมูล (database)					
5. ท่านต้องการให้ จัดบริการฐานข้อมูลต่อไปนี้ เพียงใด					
5.1) ข่าวการจับกุมคดีอาชญากรรมและเกี่ยวข้อง					
5.2) สถิติในการจับกุม					
5.3) สรุปสถานการณ์อาชญากรรม ภายในและภายนอกประเทศ					
5.4) News Center, News Stand(ข่าวจากหนังสือพิมพ์ต่างๆ ย้อนหลัง)					
5.5) ฐานข้อมูลทางภูมิศาสตร์					
5.6) ข่าวด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี					
ด้านบุคลากร (people ware)					
6. ท่านต้องการให้ จัดหาบุคลากรต่อไปนี้ในการให้ บริการ เพียงใด					
6.1) เจ้าหน้าที่บำรุงรักษาระบบฮาร์ดแวร์(Hardware)					
6.2) เจ้าหน้าที่พัฒนาโปรแกรมประยุกต์ (Application Programmer)					
6.3) เจ้าหน้าที่พัฒนาโปรแกรมระบบ (System Programmer)					
6.4) เจ้าหน้าที่จัดการฐานข้อมูล (Database Admin)					
6.5) ผู้ดูแลระบบเครือข่าย (Network Administrator)					
6.6) เจ้าหน้าที่พัฒนาโปรแกรม อินเทอร์เน็ต(Internet/Web Programmer)					
6.7) ผู้ดูแลระบบเว็บ (Web Master)					
6.8. จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ข่าวสารและความรู้					
6.9. จัดทำคู่มือ แผ่นพับ					

ความต้องการในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร	ระดับความต้องการ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
6.10. จัดให้มีการฝึกอบรมการใช้คอมพิวเตอร์/โปรแกรม/ ฐานข้อมูล					
ด้านระบบเครือข่าย (network)					
7. ท่านต้องการให้จัดบริการต่างๆ ต่อไปนี้ เพียงใด					
7.1) ระบบเครือข่ายความเร็วสูงทั่วประเทศ					
7.2) โสมเพจของแต่ละ บก.ฯ					
7.3) โสมเพจส่วนตัว					
7.4) โสมเพจถามตอบปัญหา					
7.5) ช่วยเหลือ (help desk)					
7.6) การเรียนการสอนความรู้ที่เกี่ยวข้องในการปฏิบัติงาน ผ่านเครือข่าย (e-learning)					
7.7) การบริการระบบสื่อสารแบบออนไลน์					
7.7.1) การติดต่อสื่อสารทางภาพและเสียง					
7.7.2) การรับ – ส่งเอกสารข้อมูล					
7.7.3) ตรวจสอบผลการประเมินผล					
7.7.4) แผนการปฏิบัติงานของหน่วย					
7.7.5) รายงานผลการปฏิบัติงาน					
7.7.6) ข่าวสาร/สาระน่ารู้ในเว็บไซต์ของสถานที่ทำงาน					

ประวัติการศึกษาและการทำงาน

ชื่อ – นามสกุล	พันตำรวจโทนพดล กาญจนารมย์
วัน เดือน ปี ที่เกิด	วันที่ 25 ตุลาคม พ.ศ. 2503
สถานที่เกิด	กรุงเทพมหานคร
ประวัติการศึกษา	ศิลปศาสตรบัณฑิต (รัฐศาสตร์) มหาวิทยาลัยรามคำแหง
สถานที่ทำงานปัจจุบัน	กองบัญชาการตำรวจปราบปรามยาเสพติด 88 หมู่ที่ 3 ถนนวิภาวดี – รังสิต แขวงตลาดบางเขน เขตดอนเมือง กรุงเทพมหานคร