

# ส่วนที่ 1

## บทนำ

### 1.1 ความเป็นมา

สำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สป.วท.) โดยสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ มีความประสงค์ในการสำรวจความต้องการและความคาดหวังของผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของ สป.วท. เพื่อนำข้อมูลมาใช้ประกอบการทบทวนและจัดทำแผนกลยุทธ์และแผนปฏิบัติราชการของ สป.วท. ตามแนวทางการบริหารจัดการบ้านเมืองที่ดี เนื่องจากการรับฟังความคิดเห็นจากประชาชน และการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เป็นองค์ประกอบที่สำคัญต่อกระบวนการวางแผนกลยุทธ์ และการปรับปรุงการดำเนินงานขององค์กร

สป.วท. ซึ่งมีภารกิจในการส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม (วทน.) ได้ตระหนักถึงความสำคัญของผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในการมีส่วนร่วมการพัฒนาด้าน วทน. และเพื่อตอบสนองความต้องการของกลุ่มเป้าหมาย ทั้งที่เป็นหน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชน ผู้ประกอบการ ชุมชน และประชาชน จึงให้มีการสำรวจความคิดเห็นของผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของ สป.วท. ขึ้น เพื่อนำข้อคิดเห็น/ข้อเสนอแนะที่ได้รับมาทบทวนและปรับปรุงแผนกลยุทธ์ และแผนปฏิบัติราชการของ สป.วท. ต่อไป

### 1.2 วัตถุประสงค์

เพื่อให้บุคลากรของ สป.วท. ทุกระดับได้รับทราบผลการสำรวจความต้องการและความคาดหวังของผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของสำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 และนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ในการทบทวน พัฒนาและปรับปรุงการดำเนินงานในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

### 1.3 โครงสร้างของเอกสาร

เอกสารนี้ ประกอบด้วยสาระสำคัญ 3 ส่วน คือ

ส่วนที่ 1 บทนำ กล่าวถึง ความเป็นมาและวัตถุประสงค์ของการจัดทำเอกสารรายงานผลการสำรวจความคิดเห็นผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของสำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

ส่วนที่ 2 การสำรวจความต้องการและความคาดหวังของผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของสำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

ส่วนที่ 3 ผลการสำรวจความต้องการและความคาดหวังของผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของสำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

## ส่วนที่ 2

### การสำรวจความต้องการและความคาดหวังของผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของสำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

การสำรวจความต้องการและความคาดหวังของผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของ สป.วท. เป็นการวิจัยเชิงสำรวจ (Survey Research) มีวิธีการดำเนินการวิจัยตามขั้นตอน ดังนี้

1. การกำหนดประชากรและตัวอย่าง
2. การสร้างเครื่องมือในการสำรวจความคิดเห็นของผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของ สป.วท.
3. การเก็บรวบรวมข้อมูล
4. การวิเคราะห์ข้อมูล
5. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล
6. สรุปผลการวิเคราะห์ข้อมูล

## 2.1 การกำหนดประชากรและตัวอย่าง

### 2.1.1 ประชากร

ประชากรในการสำรวจความคิดเห็น คือ ผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของ สป.วท. ซึ่งแบ่งออกเป็น

- 1) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายในองค์กร (Internal Stakeholders) ได้แก่
  - เจ้าหน้าที่ สป.วท.
  - คณะกรรมการ/คณะทำงาน
  - เครือข่ายของ สป.วท.
- 2) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในการให้บริการ (Marketplace Stakeholders) ได้แก่
  - หน่วยงานในสังกัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
  - หน่วยงานและสถานศึกษาภาครัฐและภาคเอกชน
  - นักเรียน นักศึกษา
  - ประชาชน
  - หน่วยงานภาครัฐ/หน่วยงานในท้องถิ่น ที่ทำงานร่วมกับ สป.วท.
  - ผู้รับจ้างและผู้ขายวัสดุ/ครุภัณฑ์ให้ สป.วท.

3) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในสังคมแต่อยู่นอกองค์กร (External Stakeholders) ได้แก่

- หน่วยงานกลางที่ทำหน้าที่กำกับดูแลนโยบาย ป้องกันข้อขัดแย้งระหว่างผู้ให้บริการกับผู้รับบริการ

### 2.1.2 การคัดเลือกกลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่างประชากรที่ สป.วท. ทำการสำรวจความคิดเห็นในครั้งนี้ ได้จากการเลือกแบบเฉพาะเจาะจง (Purposive Sampling) โดยใช้เกณฑ์การคัดเลือกกลุ่มเป้าหมายจากรายชื่อหน่วยงานหรือรายชื่อผู้รับบริการที่มีอยู่ในฐานข้อมูลผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของ สป.วท. ของสำนัก/ศูนย์/กลุ่ม ต่าง ๆ

## 2.2 เครื่องมือในการสำรวจความคิดเห็นของผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของ สป.วท

เครื่องมือที่ใช้ในการสำรวจความคิดเห็นของผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของ สป.วท. ที่มีต่อแผนกลยุทธ์/แผนปฏิบัติราชการของ สป.วท. คือ แบบสอบถาม (Questionnaire) ซึ่งแบ่งออกเป็น 5 ส่วน คือ

**ส่วนที่ 1 :** ข้อมูลทั่วไป

**ส่วนที่ 2 :** ข้อคิดเห็นเกี่ยวกับระดับความเหมาะสม/ความพึงพอใจต่อแผนกลยุทธ์/แผนปฏิบัติราชการ สป.วท. ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 (กำหนดระดับความเหมาะสม/ความพึงพอใจออกเป็น 4 ระดับ คือ มากที่สุด = 4, มาก = 3, น้อย = 2, น้อยที่สุด = 1, ไม่ทราบ = 0)

**ส่วนที่ 3 :** การจัดลำดับประเด็นสำคัญที่ผู้ตอบแบบสอบถามเห็นว่า สป.วท. ควรให้ความสำคัญมากที่สุด (โดยสำคัญที่สุดให้เป็นอันดับ 1 รองลงมาเป็นอันดับ 2, 3 และ 4 ตามลำดับ)

**ส่วนที่ 4 :** ความไม่พึงพอใจต่อเนื้อหาสาระของแผนกลยุทธ์/แผนปฏิบัติราชการ สป.วท. ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 (กำหนดระดับความไม่เหมาะสม/ความไม่พึงพอใจออกเป็น 4 ระดับ คือ มากที่สุด = 4, มาก = 3, น้อย = 2, น้อยที่สุด = 1, ไม่ทราบ = 0)

**ส่วนที่ 5 :** ข้อมูลแสดงความประสงค์การมีส่วนร่วมในกระบวนการจัดทำแผนกลยุทธ์/แผนปฏิบัติราชการ สป.วท.

## 2.3 การเก็บรวบรวมข้อมูล

แบบสอบถามถูกส่งไปยังไปยังกลุ่มเป้าหมาย จำนวน 350 ชุด โดยมีผู้ตอบแบบสอบถามจำนวนทั้งหมด 170 ชุด ดังนี้

| กลุ่มเป้าหมาย<br>(ผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้<br>ส่วนเสีย)   | จำนวน<br>แบบสอบถามที่ส่ง<br>(ชุด) | จำนวนผู้ตอบ<br>แบบสอบถาม<br>(คน) | % การตอบ<br>แบบสอบถาม |
|--|-----------------------------------|----------------------------------|-----------------------|
| <u>ภายใน วท.</u>   | 80                                | 51                               | 63.85                 |
| - สป.วท.   | 50                                | 22                               | 44.00                 |
| - หน่วยงานในสังกัด วท.   | 30                                | 29                               | 96.67                 |
| <u>ภายนอก วท.</u>  | 270                               | 119                              | 44.07                 |
| - หน่วยงานราชการ/ หน่วยงาน<br>ของรัฐ / โครงการบูรณาการฯ /<br>โครงการนักเรียนทุนฯ / วมว.<br>/ ผนвт. / STKC / วิศวกรรม<br>โยธา / อสวท. /<br>ศูนย์บริการร่วมฯ / งาน<br>สัปดาห์ ว. และ ท. / คตป.<br>ประจำกระทรวง |                                   |                                  |                       |
| รวม  | 350                               | 170                              | 48.57                 |

## 2.4 การวิเคราะห์ข้อมูล

แบบสอบถาม ได้มีการวิเคราะห์และประมวลผลข้อมูล ดังนี้

| แบบสอบถาม  | การวิเคราะห์ข้อมูล   |
|--|--|
| ส่วนที่ 1 : ข้อมูลทั่วไป   | เปรียบเทียบค่าร้อยละ (Percentage)  |
| ส่วนที่ 2 : ข้อคิดเห็นเกี่ยวกับระดับความเหมาะสม/ความพึงพอใจต่อแผนกลยุทธ์/แผนปฏิบัติการ สป.วท. ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 | เปรียบเทียบค่าร้อยละ (Percentage) และค่าเฉลี่ย (Means)   |
| ส่วนที่ 3 : การจัดลำดับประเด็นสำคัญที่ผู้ตอบแบบสอบถามเห็นว่า สป.วท. ควรให้ความสำคัญมากที่สุด                       | <p>ให้คะแนนการจัดลำดับความสำคัญ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ประเด็นที่ถูกเลือกเป็นลำดับ 1 ได้ 4 คะแนน</li> <li>- ประเด็นที่ถูกเลือกเป็นลำดับ 2 ได้ 3 คะแนน</li> <li>- ประเด็นที่ถูกเลือกเป็นลำดับ 3 ได้ 2 คะแนน</li> <li>- ประเด็นที่ถูกเลือกเป็นลำดับ 4 ได้ 1 คะแนน</li> </ul> <p>โดยประเด็นที่มีคะแนนรวมมากที่สุดจะถูกจัดลำดับความสำคัญให้เป็นอันดับ 1 และประเด็นที่มีคะแนนรวมน้อยที่สุดจะถูกจัดลำดับให้เป็นอันดับ 4</p> |
| ส่วนที่ 4 : ความไม่พึงพอใจต่อเนื้อหาสาระของแผนกลยุทธ์/แผนปฏิบัติการ สป.วท. ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553                    | เปรียบเทียบค่าร้อยละ (Percentage) และค่าเฉลี่ย (Means)   |
| ส่วนที่ 5 : ข้อมูลแสดงความประสงค์การมีส่วนร่วมในกระบวนการจัดทำแผนกลยุทธ์/แผนปฏิบัติการ สป.วท.                      | -  |

### ส่วนที่ 3

#### ผลการสำรวจความต้องการและความคาดหวังของผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของสำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จากการรวบรวมแบบสอบถามการสำรวจความต้องการและความคาดหวังของผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของ สป.วท. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 สามารถแสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูล และสรุปผลการวิเคราะห์ข้อมูลได้ดังนี้

#### 3.1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

##### 3.1.1 ส่วนที่ 1 : ข้อมูลทั่วไป

##### 3.1.1(1) เพศ

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็นเพศชาย คิดเป็นร้อยละ 61.76 และเป็นเพศหญิง คิดเป็นร้อยละ 38.24

| เพศ        | ร้อยละ        |
|------------|---------------|
| ชาย        | 61.76         |
| หญิง       | 38.24         |
| <b>รวม</b> | <b>100.00</b> |

##### 3.1.1(2) อายุ

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ มีช่วงอายุระหว่าง 51-60 ปี คิดเป็นร้อยละ 37.65 รองลงมาอยู่ในช่วงอายุ 41-50 ปี คิดเป็นร้อยละ 28.24 ส่วนผู้ตอบแบบสอบถามช่วงอายุระหว่าง 31-40 ปี คิดเป็นร้อยละ 17.06 ช่วงอายุระหว่าง 20-30 ปี คิดเป็นร้อยละ 11.18 และช่วงอายุมากกว่า 60 ปี คิดเป็นร้อยละ 5.88

| อายุ          | ร้อยละ        |
|---------------|---------------|
| ต่ำกว่า 20 ปี | -             |
| 20 – 30 ปี    | 11.18         |
| 31 – 40 ปี    | 17.06         |
| 41 – 50 ปี    | 28.24         |
| 51 – 60 ปี    | 37.65         |
| มากกว่า 60 ปี | 5.88          |
| <b>รวม</b>    | <b>100.00</b> |

### 3.1.1(3) ระดับการศึกษา

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ จบการศึกษาระดับปริญญาโท คิดเป็นร้อยละ 57.66 รองลงมาจบการศึกษาระดับปริญญาตรี คิดเป็นร้อยละ 22.35 และจบการศึกษาระดับปริญญาเอก คิดเป็นร้อยละ 17.06 ระดับมัธยมศึกษา/ปวช. คิดเป็นร้อยละ 1.76 และระดับการศึกษา ปวส./อนุปริญญา คิดเป็นร้อยละ 1.17 ตามลำดับ

| ระดับการศึกษา   | ร้อยละ        |
|-----------------|---------------|
| ประถมศึกษา      | -             |
| มัธยมศึกษา/ปวช. | 1.76          |
| ปวส./อนุปริญญา  | 1.17          |
| ปริญญาตรี       | 22.35         |
| ปริญญาโท        | 57.66         |
| ปริญญาเอก       | 17.06         |
| <b>รวม</b>      | <b>100.00</b> |

### 3.1.1(4) หน่วยงาน

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็นผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายนอก สป.วท. คิดเป็นร้อยละ 91.18 และเป็นผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายใน สป.วท. คิดเป็นร้อยละ 8.82

| หน่วยงาน                              | ร้อยละ        |
|---------------------------------------|---------------|
| หน่วยงานภายนอก สป.วท.                 | 91.18         |
| - หน่วยงานในสังกัด วท.                | (20.59)       |
| - สถาบันการศึกษาทั้งภาครัฐและภาคเอกชน | (29.42)       |
| - หน่วยงานราชการ/หน่วยงานของรัฐ       | (32.94)       |
| - บริษัทเอกชน/องค์กรเอกชน และอื่น ๆ   | (8.23)        |
| หน่วยงานภายใน สป.วท.                  | 8.82          |
| <b>รวม</b>                            | <b>100.00</b> |

### 3.1.1(5) สถานที่อยู่ปัจจุบัน

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีภูมิลำเนาอยู่ในกรุงเทพมหานคร คิดเป็นร้อยละ 59.41 รองลงมามีภูมิลำเนาอยู่ในภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ คิดเป็นร้อยละ 11.18 เท่ากัน นอกจากนั้นก็มีภูมิลำเนาอยู่ในภาคใต้ ภาคกลาง และภาคตะวันออก คิดเป็นร้อยละ 9.41, 5.29 และ 3.53 ตามลำดับ

| สถานที่อยู่ปัจจุบัน   | ร้อยละ        |
|-----------------------|---------------|
| กรุงเทพฯ และปริมณฑล   | 59.41         |
| ภาคกลาง               | 5.29          |
| ภาคเหนือ              | 11.18         |
| ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | 11.18         |
| ภาคใต้                | 9.41          |
| ภาคตะวันออก           | 3.53          |
| <b>รวม</b>            | <b>100.00</b> |

### 3.1.1(6) จำนวนการใช้บริการ/ติดต่อประสานงานกับ สป.วท. (ครั้ง/ปี)

ผู้ตอบแบบสอบถามมากกว่าครึ่งหนึ่งของจำนวนผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด เคยใช้บริการ/ติดต่อประสานงานกับ สป.วท. มากกว่า 10 ครั้ง/ปี คิดเป็นร้อยละ 54.12 รองลงมาเคยใช้บริการ 3-5 ครั้ง/ปี, 1-2 ครั้ง/ปี และ 6-10 ครั้ง/ปี คิดเป็นร้อยละ 17.05, 13.53 และ 7.65 ตามลำดับ และไม่เคยใช้บริการ คิดเป็นร้อยละ 7.65

| จำนวนการใช้บริการ/ติดต่อประสานงานกับ สป.วท. (ครั้ง/ปี) | ร้อยละ        |
|--|---------------|
| ไม่เคย   | 7.65          |
| 1 – 2 ครั้ง/ปี   | 13.53         |
| 3 – 5 ครั้ง/ปี   | 17.05         |
| 6 – 10 ครั้ง/ปี  | 7.65          |
| มากกว่า 10 ครั้ง/ปี                                    | 54.12         |
| <b>รวม</b>   | <b>100.00</b> |

**3.1.2 ส่วนที่ 2 :** ข้อคิดเห็นเกี่ยวกับระดับความเหมาะสม/ความพึงพอใจ ต่อแผนกลยุทธ์/แผนปฏิบัติการ สป.วท. ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

การสำรวจความคิดเห็น ได้แบ่งระดับความเหมาะสม/ความพึงพอใจ ออกเป็น 5 ระดับ ได้แก่ มากที่สุด = 4, มาก = 3, น้อย = 2, น้อยที่สุด = 1 และไม่ทราบ = 0 โดยผลการสำรวจ สรุปได้ดังนี้

**3.1.2(1) ท่านเห็นว่าวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ ค่านิยม และการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอกและภายใน (SWOT analysis) ของ สป.วท. มีความเหมาะสมกับสถานการณ์ ความต้องการในปัจจุบันมากน้อยเพียงใด**

3.1.2(1.1) วิสัยทัศน์ของ สป.วท. คือ เป็นองค์กรนำในการบริหารจัดการ เพื่อพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม (วทน.)

| กลุ่มผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย | ระดับความเหมาะสม/ความพึงพอใจ |                     |
|--|------------------------------|---------------------|
|  | ค่าเฉลี่ย                    | ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน |
| สป.วท.                                 | 3.3684                       | 0.5973              |
| หน่วยงานในสังกัด วท.                   | 3.1724                       | 0.6017              |
| สถาบันการศึกษาภาครัฐและภาคเอกชน        | 3.4091                       | 0.5834              |
| หน่วยราชการ/หน่วยงานของรัฐ             | 3.2381                       | 0.5323              |
| บริษัทเอกชน/องค์กรเอกชน และอื่น ๆ      | 3.5000                       | 0.5477              |
| <b>รวม</b>                             | <b>3.2887</b>                | <b>0.5864</b>       |

ผู้ตอบแบบสอบถามทุกกลุ่มเห็นว่าวิสัยทัศน์ของ สป.วท. มีความเหมาะสม/ความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก และมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.2887

3.1.2(1.2) พันธกิจของ สป.วท. คือ การเสนอแนะนโยบาย / ส่งเสริมสนับสนุนด้าน วทน. / ติดตามและประเมินผลการปฏิบัติราชการ / จัดสรรและบริหารทรัพยากรอย่างประหยัดคุ้มค่า / พัฒนาระบบ ICT สำหรับองค์กร / กำหนดทิศทางและแนวทางการร่วมมือระหว่างประเทศ

| กลุ่มผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย | ระดับความเหมาะสม/ความพึงพอใจ |                     |
|--|------------------------------|---------------------|
|  | ค่าเฉลี่ย                    | ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน |
| สป.วท.                                 | 3.1053                       | 0.5671              |
| หน่วยงานในสังกัด วท.                   | 3.1379                       | 0.6394              |
| สถาบันการศึกษาภาครัฐและภาคเอกชน        | 3.3409                       | 0.5683              |
| หน่วยราชการ/หน่วยงานของรัฐ             | 3.1667                       | 0.5809              |
| บริษัทเอกชน/องค์กรเอกชน และอื่น ๆ      | 3.0000                       | 0.0000              |
| <b>รวม</b>                             | <b>3.1901</b>                | <b>0.5937</b>       |

ผู้ตอบแบบสอบถามทุกกลุ่มเห็นว่าพันธกิจของ สป.วท. มีความเหมาะสม/ความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก และมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.1901

3.1.2(1.3) สป.วท. มีเป้าประสงค์ให้หน่วยงานภาครัฐและเอกชนมีกลไกการประสานงานและบริหารจัดการด้าน วทน. ที่มีเอกภาพ

| กลุ่มผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย | ระดับความเหมาะสม/ความพึงพอใจ |                     |
|--|------------------------------|---------------------|
|  | ค่าเฉลี่ย                    | ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน |
| สป.วท.                                 | 3.1053                       | 0.4588              |
| หน่วยงานในสังกัด วท.                   | 3.0345                       | 0.9056              |
| สถาบันการศึกษาภาครัฐและภาคเอกชน        | 3.2500                       | 0.5757              |
| หน่วยราชการ/หน่วยงานของรัฐ             | 3.0714                       | 0.6769              |
| บริษัทเอกชน/องค์กรเอกชน และอื่น ๆ      | 3.0000                       | 0.0000              |
| <b>รวม</b>                             | <b>3.1479</b>                | <b>0.6188</b>       |

ผู้ตอบแบบสอบถามทุกกลุ่มเห็นว่าเป้าประสงค์ของ สป.วท. ที่ให้หน่วยงานภาครัฐและเอกชนมีกลไกการประสานงานและบริหารจัดการด้าน วทน. ที่มีเอกภาพมีความเหมาะสม/ความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก และมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.1479

3.1.2(1.4) สป.วท. มุ่งเสริมสร้างขีดความสามารถโดยการศึกษาเพื่อพัฒนา  
กำลังคนด้าน วทน. ของประเทศ

| กลุ่มผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย | ระดับความเหมาะสม/ความพึงพอใจ |                         |
|--|------------------------------|-------------------------|
|  | ค่าเฉลี่ย                    | ค่าเบี่ยงเบน<br>มาตรฐาน |
| สป.วท.                                 | 3.2632                       | 0.5620                  |
| หน่วยงานในสังกัด วท.                   | 3.2069                       | 0.9403                  |
| สถาบันการศึกษาภาครัฐและภาคเอกชน        | 3.4091                       | 0.5834                  |
| หน่วยราชการ/หน่วยงานของรัฐ             | 3.1190                       | 0.8025                  |
| บริษัทเอกชน/องค์กรเอกชน และอื่น ๆ      | 3.1167                       | 0.4082                  |
| <b>รวม</b>                             | <b>3.2213</b>                | <b>0.7309</b>           |

ผู้ตอบแบบสอบถามทุกกลุ่มเห็นว่าเป้าประสงค์ของ สป.วท. ที่มุ่งเสริมสร้างขีด  
ความสามารถโดยการศึกษาเพื่อพัฒนากำลังคนด้าน วทน. ของประเทศ มีความ  
เหมาะสม/ความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก และมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.2213

3.1.2(1.5) สป.วท. มีเป้าประสงค์ให้เด็ก เยาวชน และประชาชน เกิดความ  
ตระหนักทางด้าน วทน.

| กลุ่มผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย | ระดับความเหมาะสม/ความพึงพอใจ |                         |
|--|------------------------------|-------------------------|
|  | ค่าเฉลี่ย                    | ค่าเบี่ยงเบน<br>มาตรฐาน |
| สป.วท.                                 | 3.5263                       | 0.5130                  |
| หน่วยงานในสังกัด วท.                   | 3.2759                       | 0.9218                  |
| สถาบันการศึกษาภาครัฐและภาคเอกชน        | 3.5227                       | 0.6283                  |
| หน่วยราชการ/หน่วยงานของรัฐ             | 3.3333                       | 0.7213                  |
| บริษัทเอกชน/องค์กรเอกชน และอื่น ๆ      | 3.5000                       | 0.5477                  |
| <b>รวม</b>                             | <b>3.3521</b>                | <b>0.7662</b>           |

ผู้ตอบแบบสอบถามทุกกลุ่มเห็นว่าเป้าประสงค์ของ สป.วท. ที่ให้เด็ก เยาวชน  
และประชาชน เกิดความตระหนักทางด้าน วทน. มีความเหมาะสม/ความพึงพอใจอยู่ใน  
ระดับมาก และมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.3521

3.1.2(1.6) สป.วท. มุ่งเน้นให้ผู้ประกอบการและชุมชนได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีที่ตรงกับความต้องการ

| กลุ่มผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย | ระดับความเหมาะสม/ความพึงพอใจ |                     |
|--|------------------------------|---------------------|
|  | ค่าเฉลี่ย                    | ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน |
| สป.วท.                                 | 3.2105                       | 0.9177              |
| หน่วยงานในสังกัด วท.                   | 3.0690                       | 0.8836              |
| สถาบันการศึกษาภาครัฐและภาคเอกชน        | 3.4773                       | 0.6643              |
| หน่วยราชการ/หน่วยงานของรัฐ             | 3.1905                       | 0.8334              |
| บริษัทเอกชน/องค์กรเอกชน และอื่น ๆ      | 3.1667                       | 0.4082              |
| <b>รวม</b>                             | <b>3.2394</b>                | <b>0.7872</b>       |

ผู้ตอบแบบสอบถามทุกกลุ่มเห็นว่าเป้าประสงค์ของ สป.วท. ที่มุ่งเน้นให้ผู้ประกอบการและชุมชนได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีที่ตรงกับความต้องการ มีความเหมาะสม/ความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก และมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.2394

3.1.2(1.7) ค่านิยม 8 ประการของ สป.วท. คือ มโนสุจริต จิตมุ่งบริการ ทำงานเพื่อปวงชน มากล้นความรู้ กล้าสู้เพื่อหลักการ สื่อสารโปร่งใส ร่วมใจสร้างทีมงาน และมีชีวิตพอเพียง

| กลุ่มผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย | ระดับความเหมาะสม/ความพึงพอใจ |                     |
|--|------------------------------|---------------------|
|  | ค่าเฉลี่ย                    | ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน |
| สป.วท.                                 | 2.7421                       | 0.9582              |
| หน่วยงานในสังกัด วท.                   | 2.8621                       | 0.9533              |
| สถาบันการศึกษาภาครัฐและภาคเอกชน        | 3.3636                       | 0.6135              |
| หน่วยราชการ/หน่วยงานของรัฐ             | 2.8810                       | 0.9927              |
| บริษัทเอกชน/องค์กรเอกชน และอื่น ๆ      | 3.3333                       | 0.8165              |
| <b>รวม</b>                             | <b>3.0070</b>                | <b>0.8677</b>       |

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เห็นว่า ค่านิยมของ สป.วท. มีความเหมาะสม/ความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก และมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.0070 แต่ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ในกลุ่มของ สป.วท. หน่วยงานในสังกัด วท. และหน่วยราชการ/หน่วยงานของรัฐ มีความเห็นว่าค่านิยมของ สป.วท. มีความเหมาะสม/ความพึงพอใจอยู่ในระดับน้อย (มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 2.7421, 2.8621 และ 2.8810 ตามลำดับ)

3.1.2(1.8) การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอกและภายใน (SWOT analysis) ของ สป.วท.

| กลุ่มผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย | ระดับความเหมาะสม/ความพึงพอใจ |                     |
|--|------------------------------|---------------------|
|  | ค่าเฉลี่ย                    | ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน |
| สป.วท.                                 | 2.6842                       | 0.7493              |
| หน่วยงานในสังกัด วท.                   | 2.7931                       | 0.8610              |
| สถาบันการศึกษาภาครัฐและภาคเอกชน        | 2.9318                       | 0.9740              |
| หน่วยราชการ/หน่วยงานของรัฐ             | 2.7381                       | 0.8281              |
| บริษัทเอกชน/องค์กรเอกชน และอื่น ๆ      | 2.6667                       | 1.3663              |
| <b>รวม</b>                             | <b>2.7535</b>                | <b>0.9252</b>       |

ผู้ตอบแบบสอบถามทุกกลุ่มเห็นว่า การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอกและภายใน (SWOT analysis) ของ สป.วท. มีความเหมาะสม/ความพึงพอใจอยู่ในระดับน้อย และมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 2.7535

3.1.2(2) ท่านเห็นว่าประเด็นยุทธศาสตร์ / ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายของ สป.วท. มีความเหมาะสมเพียงใด

3.1.2(2.1) ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 “การพัฒนาการบริหารจัดการด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม”

| กลุ่มผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย | ระดับความเหมาะสม/ความพึงพอใจ |                     |
|--|------------------------------|---------------------|
|  | ค่าเฉลี่ย                    | ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน |
| สป.วท.                                 | 3.0526                       | 0.5243              |
| หน่วยงานในสังกัด วท.                   | 2.8276                       | 0.9285              |
| สถาบันการศึกษาภาครัฐและภาคเอกชน        | 3.0455                       | 0.5687              |
| หน่วยราชการ/หน่วยงานของรัฐ             | 2.8810                       | 0.5501              |
| บริษัทเอกชน/องค์กรเอกชน และอื่น ๆ      | 3.0000                       | 0.0000              |
| <b>รวม</b>                             | <b>2.9155</b>                | <b>0.6384</b>       |

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เห็นว่า ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 ของ สป.วท. มีความเหมาะสม/ความพึงพอใจอยู่ในระดับน้อย และมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 2.9155 แต่ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ในกลุ่มของ สป.วท. หน่วยงานในสังกัด วท. สถาบันการศึกษา ภาครัฐและภาคเอกชน และบริษัทเอกชน/องค์กรเอกชน และอื่น ๆ มีความเห็นว่า ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 ของ สป.วท. มีความเหมาะสม/ความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก (มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.0526, 3.0455 และ 3.0000 ตามลำดับ)

**ตัวชี้วัดที่ 1.1** ร้อยละของนโยบาย/แผน/มาตรการ/ระเบียบข้อบังคับนำไปปฏิบัติได้จริง (เป้าหมาย: ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80)

| กลุ่มผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย | ระดับความเหมาะสม/ความพึงพอใจ |                     |
|--|------------------------------|---------------------|
|  | ค่าเฉลี่ย                    | ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน |
| สป.วท.                                 | 3.0000                       | 0.4714              |
| หน่วยงานในสังกัด วท.                   | 2.9655                       | 0.9056              |
| สถาบันการศึกษาภาครัฐและภาคเอกชน        | 3.0000                       | 0.7153              |
| หน่วยราชการ/หน่วยงานของรัฐ             | 2.8810                       | 0.6325              |
| บริษัทเอกชน/องค์กรเอกชน และอื่น ๆ      | 3.0000                       | 0.0000              |
| <b>รวม</b>                             | <b>2.9085</b>                | <b>0.6867</b>       |

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เห็นว่า ตัวชี้วัดที่ 1.1 มีความเหมาะสม/ความพึงพอใจอยู่ในระดับน้อย และมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 2.9085 แต่ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ในกลุ่มของ สป.วท. สถาบันการศึกษาภาครัฐและภาคเอกชน และบริษัทเอกชน/องค์กรเอกชน และอื่น ๆ มีความเห็นว่า ตัวชี้วัดที่ 1.1 มีความเหมาะสม/ความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก (มีค่าเฉลี่ย 3.0000 เท่ากันทั้ง 3 กลุ่ม)

**ตัวชี้วัดที่ 1.2** จำนวนโครงการความร่วมมือด้าน วทน. ระหว่างประเทศที่มีกิจกรรมต่อเนื่องอย่างเป็นรูปธรรมฯ (เป้าหมาย: 5 โครงการ)

| กลุ่มผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย | ระดับความเหมาะสม/ความพึงพอใจ |                     |
|--|------------------------------|---------------------|
|  | ค่าเฉลี่ย                    | ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน |
| สป.วท.                                 | 3.0000                       | 0.8165              |
| หน่วยงานในสังกัด วท.                   | 2.6207                       | 0.9416              |
| สถาบันการศึกษาภาครัฐและภาคเอกชน        | 3.0000                       | 0.6100              |
| หน่วยราชการ/หน่วยงานของรัฐ             | 2.6190                       | 0.6968              |
| บริษัทเอกชน/องค์กรเอกชน และอื่น ๆ      | 3.0000                       | 0.0000              |
| <b>รวม</b>                             | <b>2.7817</b>                | <b>0.7890</b>       |

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เห็นว่า ตัวชี้วัดที่ 1.2 มีความเหมาะสม/ความพึงพอใจอยู่ในระดับน้อย และมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 2.7817 แต่ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ในกลุ่มของ สป.วท. สถาบันการศึกษาภาครัฐและภาคเอกชน และบริษัทเอกชน/องค์กรเอกชน และอื่น ๆ มีความเห็นว่า ตัวชี้วัดที่ 1.2 มีความเหมาะสม/ความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก (มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.0000 เท่ากันทั้ง 3 กลุ่ม)

**ตัวชี้วัดที่ 1.3** ระดับความสำเร็จของความสำเร็จของการพัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการได้ตามเป้าหมาย (เป้าหมาย: ระดับ 4)

| กลุ่มผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย | ระดับความเหมาะสม/ความพึงพอใจ |                     |
|--|------------------------------|---------------------|
|  | ค่าเฉลี่ย                    | ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน |
| สป.วท.                                 | 2.7895                       | 1.0317              |
| หน่วยงานในสังกัด วท.                   | 2.7241                       | 0.9598              |
| สถาบันการศึกษาภาครัฐและภาคเอกชน        | 3.1591                       | 0.6801              |
| หน่วยราชการ/หน่วยงานของรัฐ             | 2.8095                       | 0.5516              |
| บริษัทเอกชน/องค์กรเอกชน และอื่น ๆ      | 2.5000                       | 1.2247              |
| <b>รวม</b>                             | <b>2.8732</b>                | <b>0.8266</b>       |

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เห็นว่า ตัวชี้วัดที่ 1.3 มีความเหมาะสม/ความพึงพอใจอยู่ในระดับน้อย และมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 2.8732 แต่ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ในกลุ่มของสถาบันการศึกษาภาครัฐและเอกชน มีความเห็นว่า ตัวชี้วัดที่ 1.3 มีความเหมาะสม/ความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก (มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.1591)

3.1.2(2.2) ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 “การพัฒนากำลังคนด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม”

| กลุ่มผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย | ระดับความเหมาะสม/ความพึงพอใจ |                     |
|--|------------------------------|---------------------|
|  | ค่าเฉลี่ย                    | ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน |
| สป.วท.                                 | 2.9474                       | 0.8481              |
| หน่วยงานในสังกัด วท.                   | 2.9310                       | 0.5935              |
| สถาบันการศึกษาระดับรัฐและภาคเอกชน      | 3.2955                       | 0.6317              |
| หน่วยราชการ/หน่วยงานของรัฐ             | 2.9762                       | 0.8692              |
| บริษัทเอกชน/องค์กรเอกชน และอื่น ๆ      | 3.1667                       | 0.4082              |
| <b>รวม</b>                             | <b>3.0282</b>                | <b>0.7741</b>       |

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เห็นว่า ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 ของ สป.วท. มีความเหมาะสม/ความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก และมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.0282 แต่ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ในกลุ่มของ สป.วท. หน่วยงานในสังกัด วท. และหน่วยราชการ/หน่วยงานของรัฐ มีความเห็นว่า ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 มีความเหมาะสม/ความพึงพอใจอยู่ในระดับน้อย (มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 2.9474, 2.9310 และ 2.9762 ตามลำดับ)

**ตัวชี้วัดที่ 2.1** ร้อยละของนักเรียนทุนด้าน ว. และ ท. ที่จบการศึกษาและกลับมาทำงานตรงตามสาขาวิชา (โครงการสนับสนุนนักเรียนทุนรัฐบาลทางด้าน ว. และ ท.) (เป้าหมาย: ร้อยละ 85)

| กลุ่มผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย | ระดับความเหมาะสม/ความพึงพอใจ |                     |
|--|------------------------------|---------------------|
|  | ค่าเฉลี่ย                    | ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน |
| สป.วท.                                 | 2.8947                       | 0.6578              |
| หน่วยงานในสังกัด วท.                   | 2.7931                       | 0.8185              |
| สถาบันการศึกษาระดับรัฐและภาคเอกชน      | 3.2045                       | 0.7947              |
| หน่วยราชการ/หน่วยงานของรัฐ             | 2.9286                       | 1.0215              |
| บริษัทเอกชน/องค์กรเอกชน และอื่น ๆ      | 3.0000                       | 0.0000              |
| <b>รวม</b>                             | <b>2.8944</b>                | <b>0.8832</b>       |

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เห็นว่า ตัวชี้วัดที่ 2.1 มีความเหมาะสม/ความพึงพอใจอยู่ในระดับน้อย และมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 2.8944 แต่ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ในกลุ่มของสถาบันการศึกษาภาครัฐและเอกชน และบริษัทเอกชน/องค์กรเอกชน และอื่น ๆ มีความเห็นว่า ตัวชี้วัดที่ 2.1 มีความเหมาะสม/ความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก (มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.2045 และ 3.0000 ตามลำดับ)

3.1.2(2.3) ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 “การส่งเสริมให้เกิดความตระหนักและสนับสนุนการสร้างองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม”

| กลุ่มผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย | ระดับความเหมาะสม/ความพึงพอใจ |                     |
|--|------------------------------|---------------------|
|  | ค่าเฉลี่ย                    | ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน |
| สป.วท.                                 | 3.2105                       | 0.5353              |
| หน่วยงานในสังกัด วท.                   | 2.7586                       | 0.9508              |
| สถาบันการศึกษาภาครัฐและภาคเอกชน        | 3.3182                       | 0.5182              |
| หน่วยราชการ/หน่วยงานของรัฐ             | 3.0238                       | 0.7153              |
| บริษัทเอกชน/องค์กรเอกชน และอื่น ๆ      | 3.3333                       | 0.5164              |
| <b>รวม</b>                             | <b>3.0352</b>                | <b>0.7593</b>       |

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เห็นว่า ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 ของ สป.วท. มีความเหมาะสม/ความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก และมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.0352 แต่ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ในกลุ่มของหน่วยงานในสังกัด วท. มีความเห็นว่า ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 มีความเหมาะสม/ความพึงพอใจอยู่ในระดับน้อย (มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 2.7586)

**ตัวชี้วัดที่ 3.1** จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมด้าน วทน. (เป้าหมาย: 1,068,350 ราย)

| กลุ่มผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย | ระดับความเหมาะสม/ความพึงพอใจ |                     |
|--|------------------------------|---------------------|
|  | ค่าเฉลี่ย                    | ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน |
| สป.วท.                                 | 2.7895                       | 0.7133              |
| หน่วยงานในสังกัด วท.                   | 2.6897                       | 0.9298              |
| สถาบันการศึกษาภาครัฐและภาคเอกชน        | 3.2500                       | 0.5757              |
| หน่วยราชการ/หน่วยงานของรัฐ             | 2.8333                       | 0.7938              |
| บริษัทเอกชน/องค์กรเอกชน และอื่น ๆ      | 2.8333                       | 0.4082              |
| <b>รวม</b>                             | <b>2.8732</b>                | <b>0.8001</b>       |

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เห็นว่า ตัวชี้วัดที่ 3.1 มีความเหมาะสม/ความพึงพอใจอยู่ในระดับน้อย และมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 2.8732 แต่ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ในกลุ่มของสถาบันการศึกษาภาครัฐและ มีความเห็นว่า ตัวชี้วัดที่ 3.1 มีความเหมาะสม/ความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก (มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.2500)

3.1.2(2.4) ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 “การถ่ายทอดเทคโนโลยีที่ตอบสนองความต้องการของกลุ่มเป้าหมาย”

| กลุ่มผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย | ระดับความเหมาะสม/ความพึงพอใจ |                     |
|--|------------------------------|---------------------|
|  | ค่าเฉลี่ย                    | ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน |
| สป.วท.                                 | 3.2105                       | 0.5353              |
| หน่วยงานในสังกัด วท.                   | 2.6897                       | 0.9675              |
| สถาบันการศึกษาภาครัฐและภาคเอกชน        | 3.3409                       | 0.6450              |
| หน่วยราชการ/หน่วยงานของรัฐ             | 3.0000                       | 0.6626              |
| บริษัทเอกชน/องค์กรเอกชน และอื่น ๆ      | 3.0000                       | 0.6325              |
| <b>รวม</b>                             | <b>3.0352</b>                | <b>0.7872</b>       |

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เห็นว่า ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 ของ สป.วท. มีความเหมาะสม/ความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก และมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.0352 แต่ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ในกลุ่มของหน่วยงานในสังกัด วท. มีความเห็นว่า ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 มีความเหมาะสม/ความพึงพอใจอยู่ในระดับน้อย (มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 2.6897)

**ตัวชี้วัดที่ 4.1** จำนวนสถานประกอบการที่ใช้ผลงานผลงานวิจัยและพัฒนา  
(เป้าหมาย: 40 ราย)

| กลุ่มผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย | ระดับความเหมาะสม/ความพึงพอใจ |                     |
|--|------------------------------|---------------------|
|  | ค่าเฉลี่ย                    | ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน |
| สป.วท.                                 | 2.9474                       | 0.6213              |
| หน่วยงานในสังกัด วท.                   | 2.5517                       | 0.9097              |
| สถาบันการศึกษาภาครัฐและภาคเอกชน        | 3.1364                       | 0.6679              |
| หน่วยราชการ/หน่วยงานของรัฐ             | 2.7143                       | 0.8348              |
| บริษัทเอกชน/องค์กรเอกชน และอื่น ๆ      | 2.6667                       | 0.5164              |
| <b>รวม</b>                             | <b>2.8028</b>                | <b>0.7891</b>       |

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เห็นว่า ตัวชี้วัดที่ 4.1 มีความเหมาะสม/ความพึงพอใจอยู่ในระดับน้อย และมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 2.8028 แต่ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ในกลุ่มของสถาบันการศึกษาภาครัฐและ มีความเห็นว่า ตัวชี้วัดที่ 4.1 มีความเหมาะสม/ความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก (มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.1364)

**3.1.3 ส่วนที่ 3 :** เรียงลำดับประเด็นที่ สป.วท. ควรให้ความสำคัญมากที่สุด (สำคัญที่สุดให้เป็นอันดับ 1 รองลงมาให้เป็นอันดับ 2, 3 และ 4 ตามลำดับ)

| กลุ่มผู้รับบริการ/<br>ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย | ลำดับความสำคัญ |          |          |          |
|--|----------------|----------|----------|----------|
|  | ป.1            | ป.2      | ป.3      | ป.4      |
| สป.  | 2              | 1        | 4        | 3        |
| หน่วยงานในสังกัด วท.                       | 1              | 3        | 2        | 4        |
| สถาบันการศึกษาภาครัฐและภาคเอกชน            | 4              | 1        | 2        | 3        |
| หน่วยราชการ/หน่วยงานของรัฐ                 | 4              | 1        | 2        | 3        |
| บริษัทเอกชน/องค์กรเอกชน และอื่น ๆ          | 2              | 1        | 3        | 4        |
| <b>รวม</b>                                 | <b>3</b>       | <b>1</b> | <b>2</b> | <b>4</b> |

**หมายเหตุ :** กำหนดให้ ป.1 = ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาการบริหารจัดการด้าน วท., ป.2 = ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนากำลังคนด้าน วท., ป.3 = ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 การส่งเสริมให้เกิดความตระหนักและสนับสนุนการสร้างองค์ความรู้ด้าน วท. และ ป.4 = ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 ผู้ประกอบการและชุมชนได้นำเทคโนโลยีไปใช้ประโยชน์

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ ได้จัดอันดับให้การพัฒนากำลังคนด้าน วทน. (ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2) เป็นประเด็นที่ สป.วท. ควรให้ความสำคัญมากที่สุด เป็นอันดับ 1 รองลงมาเป็นการส่งเสริมให้เกิดความตระหนักและสนับสนุนการสร้างองค์ความรู้ด้าน วทน. (ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3) เป็นลำดับที่ 2, การพัฒนาการบริหารจัดการด้าน วทน. (ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1) เป็นลำดับที่ 3 และการพัฒนาการบริหารจัดการด้าน วทน. (ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4) เป็นลำดับที่ 4

**3.1.4 ส่วนที่ 4 :** ระดับความไม่พึงพอใจต่อเนื้อหาสาระของแผนกลยุทธ์/แผนปฏิบัติการ สป.วท. ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

การสำรวจความคิดเห็นได้แบ่งระดับความไม่พึงพอใจ ออกเป็น 5 ระดับ ได้แก่ มากที่สุด = 4, มาก = 3, น้อย = 2, น้อยที่สุด = 1 และไม่ทราบ = 0 โดยผลการสำรวจสรุปได้ดังนี้

3.1.4(1) ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 “การพัฒนาการบริหารจัดการด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม”

| กลุ่มผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย | ระดับความไม่พึงพอใจ |                     |
|--|---------------------|---------------------|
|  | ค่าเฉลี่ย           | ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน |
| สป.วท.                                 | 1.5263              | 1.1009              |
| หน่วยงานในสังกัด วท.                   | 1.9655              | 0.9353              |
| สถาบันการศึกษาภาครัฐและภาคเอกชน        | 2.2955              | 1.0697              |
| หน่วยราชการ/หน่วยงานของรัฐ             | 2.1667              | 0.9606              |
| บริษัทเอกชน/องค์กรเอกชน และอื่น ๆ      | 2.1667              | 1.4164              |
| <b>รวม</b>                             | <b>1.9859</b>       | <b>1.0010</b>       |

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ มีความไม่พึงพอใจต่อประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 ของ สป.วท. ในระดับน้อยที่สุด (ค่าเฉลี่ย 1.9859) แต่ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ในกลุ่มของสถาบันการศึกษาภาครัฐและภาคเอกชน หน่วยราชการ/หน่วยงานของรัฐ และบริษัทเอกชน/องค์กรเอกชน และอื่น ๆ มีความไม่พึงพอใจต่อประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 ของ สป.วท. ในระดับน้อย (มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 2.2955, 2.1667 และ 2.1667 ตามลำดับ)

3.1.4(2) ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 “การพัฒนากำลังคนด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม”

| กลุ่มผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย | ระดับความไม่พึงพอใจ |                     |
|--|---------------------|---------------------|
|  | ค่าเฉลี่ย           | ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน |
| สป.วท.                                 | 1.7895              | 1.2707              |
| หน่วยงานในสังกัด วท.                   | 2.1034              | 0.9989              |
| สถาบันการศึกษาภาครัฐและภาคเอกชน        | 2.3409              | 1.1991              |
| หน่วยราชการ/หน่วยงานของรัฐ             | 2.1429              | 1.1169              |
| บริษัทเอกชน/องค์กรเอกชน และอื่น ๆ      | 2.1667              | 1.4363              |
| <b>รวม</b>                             | <b>2.0775</b>       | <b>1.1140</b>       |

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ มีความไม่พึงพอใจต่อประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 ของ สป.วท. ในระดับน้อย (ค่าเฉลี่ย 2.0775) แต่ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ในกลุ่มของ สป.วท. มีความไม่พึงพอใจต่อประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 ของ สป.วท. ในระดับน้อยที่สุด (มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 1.7895)

3.1.4(3) ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 “การส่งเสริมให้เกิดความตระหนักและสนับสนุนการสร้างองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม”

| กลุ่มผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย | ระดับความไม่พึงพอใจ |                     |
|--|---------------------|---------------------|
|  | ค่าเฉลี่ย           | ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน |
| สป.วท.                                 | 1.6316              | 1.1962              |
| หน่วยงานในสังกัด วท.                   | 1.8966              | 0.9518              |
| สถาบันการศึกษาภาครัฐและภาคเอกชน        | 2.0909              | 1.1323              |
| หน่วยราชการ/หน่วยงานของรัฐ             | 2.1190              | 0.9927              |
| บริษัทเอกชน/องค์กรเอกชน และอื่น ๆ      | 2.1667              | 1.4568              |
| <b>รวม</b>                             | <b>1.9437</b>       | <b>1.0186</b>       |

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ มีความไม่พึงพอใจต่อประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 ของ สป.วท. ในระดับน้อยที่สุด (ค่าเฉลี่ย 1.9437) แต่ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ในกลุ่มของสถาบันการศึกษาภาครัฐและภาคเอกชน หน่วยราชการ/หน่วยงานของรัฐ และบริษัทเอกชน/องค์กรเอกชน และอื่น ๆ มีความไม่พึงพอใจต่อประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 ของ สป.วท. ในระดับน้อย (มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 2.0909, 2.1190 และ 2.1667 ตามลำดับ)

3.1.4(4) ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 “การถ่ายทอดเทคโนโลยีที่ตอบสนองความต้องการของกลุ่มเป้าหมาย”

| กลุ่มผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย | ระดับความไม่พึงพอใจ |                     |
|--|---------------------|---------------------|
|  | ค่าเฉลี่ย           | ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน |
| สป.วท.                                 | 1.8421              | 1.2720              |
| หน่วยงานในสังกัด วท.                   | 2.0000              | 1.0433              |
| สถาบันการศึกษาภาครัฐและภาคเอกชน        | 2.2273              | 1.0907              |
| หน่วยราชการ/หน่วยงานของรัฐ             | 2.1667              | 1.0101              |
| บริษัทเอกชน/องค์กรเอกชน และอื่น ๆ      | 2.1667              | 1.3607              |
| <b>รวม</b>                             | <b>2.0493</b>       | <b>1.0402</b>       |

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ มีความไม่พึงพอใจต่อประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 ของ สป.วท. ในระดับน้อย (ค่าเฉลี่ย 2.0493) แต่ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ในกลุ่มของ สป.วท. มีความไม่พึงพอใจต่อประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 ของ สป.วท. ในระดับน้อยที่สุด (มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 1.8421)

นอกจากนี้ มีผู้ตอบแบบสอบถามบางส่วนได้ให้ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม ดังนี้

- การพัฒนากำลังคนด้าน วทน. ควรมีการจัดโครงการฝึกอบรมให้บุคลากรของ สป.วท. และหน่วยงานในสังกัด วท. ได้มีโอกาสฝึกงานกับหน่วยงานที่เป็น Best Practice ทั้งของภาครัฐและเอกชน

- ค่านิยมของ สป.วท. มีข้อความมากจนเกินไป ควรปรับให้มีความกระชับมากกว่านี้

- ตัวชี้วัด 3.1 จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมด้าน วทน. (เป้าหมาย 1,068,350 ราย) ไม่ได้สะท้อนให้เห็นถึงทัศนคติที่ดีต่อ วทน.

- ตัวชี้วัด 4.1 จำนวนสถานประกอบการที่ใช้ผลงานวิจัยและพัฒนา ซึ่งมีเป้าหมาย 40 ราย เป็นการกำหนดค่าเป้าหมายที่น้อยเกินไป

### 3.2 สรุปผลการวิเคราะห์ข้อมูล

จากผลการสำรวจความต้องการและความคาดหวังของผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของ สป.วท. จำนวน 170 ราย เกี่ยวกับแผนกลยุทธ์ สป.วท. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 พบว่า

1. ผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของ สป.วท. ทุกกลุ่ม มีความพึงพอใจและเห็นว่า ทิศทางองค์กรในส่วนของวิสัยทัศน์ พันธกิจ และเป้าประสงค์ของ สป.วท. มีความเหมาะสมในระดับมาก

2. ผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียจากสถาบันการศึกษาภาครัฐและภาคเอกชน และบริษัทเอกชน/องค์กรเอกชน และอื่น ๆ มีความพึงพอใจและเห็นว่าการดำเนินงานมีความเหมาะสมในระดับมาก ส่วนผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียจาก สป.วท., หน่วยงานในสังกัด วท. และหน่วยราชการ/หน่วยงานของรัฐ เห็นว่าอยู่ในระดับน้อย

3. ผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของ สป.วท. ทุกกลุ่ม เห็นว่าการวิเคราะห์ SWOT ของ สป.วท. มีความเหมาะสมในระดับน้อย

4. ผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของ สป.วท. ส่วนใหญ่ มีความพึงพอใจและเห็นว่าประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 “การพัฒนากำลังคนด้าน วทน.”, ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 “การส่งเสริมให้เกิดความตระหนักและสนับสนุนการสร้างองค์ความรู้ด้าน วทน.” และประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 “การถ่ายทอดเทคโนโลยีที่ตอบสนองความต้องการของกลุ่มเป้าหมาย” มีความเหมาะสมในระดับมาก แต่เห็นว่าประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 “การพัฒนาการบริหารจัดการด้าน วทน.” มีความเหมาะสมในระดับน้อย

5. ผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียส่วนใหญ่ มีความพึงพอใจและเห็นว่าตัวชี้วัดทุกตัวของ สป.วท. (ตัวชี้วัดที่ 1.1, 1.2, 1.3, 2.1, 3.1 และ 4.1) ตามประเด็นยุทธศาสตร์ มีความเหมาะสมในระดับน้อย

6. ผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียส่วนใหญ่ เห็นว่า การพัฒนากำลังคนด้าน วทน. เป็นประเด็นที่ สป.วท. ควรให้ความสำคัญเป็นอันดับ 1 รองลงมาเป็นการส่งเสริมให้เกิดความตระหนักและสนับสนุนการสร้างองค์ความรู้ด้าน วทน., การพัฒนาการบริหารจัดการด้าน วทน. และผู้ประกอบการและชุมชนได้นำเทคโนโลยีไปใช้ประโยชน์เป็นอันดับที่ 2, 3 และ 4 ตามลำดับ

7. ผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียส่วนใหญ่ มีความไม่พึงพอใจต่อประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 และ 4 ในระดับน้อย และประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 และ 3 ในระดับน้อยที่สุด



|  |  |  |   |
|--|--|--|---|
| <b>ส่วนที่ 1</b> ข้อมูลทั่วไป  |  |  |   |
| 1.1 เพศ  | <input type="checkbox"/> ชาย   | <input type="checkbox"/> หญิง  |   |
| 1.2 อายุ   | <input type="checkbox"/> ต่ำกว่า 20 ปี<br><input type="checkbox"/> 41-50 ปี  | <input type="checkbox"/> 20-30 ปี<br><input type="checkbox"/> 51-60 ปี | <input type="checkbox"/> 31-40 ปี<br><input type="checkbox"/> 61 ปีขึ้นไป |
| 1.3 ระดับการศึกษา  | <input type="checkbox"/> ประถมศึกษา<br><input type="checkbox"/> ปวส./อนุปริญญา<br><input type="checkbox"/> ปริญญาโท  |  |   |
|  | <input type="checkbox"/> มัธยมศึกษา/ปวช.<br><input type="checkbox"/> ปริญญาตรี<br><input type="checkbox"/> ปริญญาเอก   |  |   |
| 1.4 หน่วยงานที่ท่านสังกัด  | <input type="checkbox"/> บริษัทเอกชน/องค์กรเอกชน<br><input type="checkbox"/> หน่วยงานราชการ/หน่วยงานของรัฐ<br><input type="checkbox"/> อื่นๆ โปรดระบุ .....  |  |   |
|  | <input type="checkbox"/> สถาบันการศึกษาทั้งภาครัฐและภาคเอกชน<br><input type="checkbox"/> หน่วยงานในสังกัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  |  |   |
| 1.5 สถานที่อยู่ปัจจุบัน  | <input type="checkbox"/> กรุงเทพฯ และปริมณฑล<br><input type="checkbox"/> ภาคเหนือ<br><input type="checkbox"/> ภาคใต้   |  |   |
|  | <input type="checkbox"/> ภาคกลาง (ยกเว้น กรุงเทพฯ และปริมณฑล)<br><input type="checkbox"/> ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ<br><input type="checkbox"/> ภาคตะวันออก  |  |   |
| 1.6 ท่าน/หน่วยงานของท่าน เคยใช้บริการหรือติดต่อประสานงานกับ สป.วท. หรือไม่ | <input type="checkbox"/> ไม่เคย<br><input type="checkbox"/> เคย (โปรดระบุจำนวนครั้ง)<br><input type="checkbox"/> 1-2 ครั้ง<br><input type="checkbox"/> 3-5 ครั้ง<br><input type="checkbox"/> 6-10 ครั้ง<br><input type="checkbox"/> มากกว่า 10 ครั้ง |  |   |

**ส่วนที่ 2** ข้อคิดเห็นเกี่ยวกับระดับความเหมาะสม/ความพึงพอใจต่อแผนกลยุทธ์/แผนปฏิบัติราชการ สป.วท. ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 (กำหนดให้ระดับความเหมาะสม/ความพึงพอใจ มากที่สุด = 4, มาก = 3, น้อย = 2, น้อยที่สุด = 1, ไม่ทราบ = 0)

2.1 ท่านเห็นว่าวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ ค่านิยม และการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอกและภายใน (SWOT analysis) ของ สป.วท. มีความเหมาะสมกับสถานการณ์ ความต้องการในปัจจุบันมากนักน้อยเพียงใด

| ประเด็นการพิจารณา   | ระดับความเหมาะสม/<br>ความพึงพอใจ |   |   |   |   |
|---|----------------------------------|---|---|---|---|
|   | 4                                | 3 | 2 | 1 | 0 |
| 2.1.1 วิสัยทัศน์ของ สป.วท. คือ เป็นองค์กรนำในการบริหารจัดการเพื่อพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม (วทน.)  |                                  |   |   |   |   |
| 2.1.2 พันธกิจของ สป.วท. คือ การเสนอแนะนโยบาย / ส่งเสริมสนับสนุนด้าน วทน. / ติดตามและประเมินผลการปฏิบัติราชการ / จัดสรรและบริหารทรัพยากรอย่างประหยัดคุ้มค่า / พัฒนาระบบ ICT สำหรับองค์กร / กำหนดทิศทางและแนวทางการร่วมมือระหว่างประเทศ |                                  |   |   |   |   |
| 2.1.3 สป.วท. มีเป้าหมายเพื่อให้หน่วยงานภาครัฐและเอกชนมีกลไกการประสานงานและบริหารจัดการด้าน วทน. ที่มีเอกภาพ   |                                  |   |   |   |   |
| 2.1.4 สป.วท. มุ่งเสริมสร้างขีดความสามารถโดยการศึกษาเพื่อพัฒนากำลังคนด้าน วทน. ของประเทศ   |                                  |   |   |   |   |
| 2.1.5 สป.วท. มีเป้าหมายเพื่อให้เด็ก เยาวชน และประชาชน เกิดความตระหนักทางด้าน วทน.   |                                  |   |   |   |   |
| 2.1.6 สป.วท. มุ่งเน้นให้ผู้ประกอบการและชุมชน ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีที่ตรงกับความต้องการ  |                                  |   |   |   |   |
| 2.1.7 ค่านิยม 8 ประการของ สป.วท. คือ มโนสุจริต จิตมุ่งบริการ ทำงานเพื่อปวงชน มากล้นความรู้ กล้าสู้เพื่อหลักการ สื่อสารโปร่งใส ร่วมใจสร้างทีมงาน และมีชีวิตพอเพียง   |                                  |   |   |   |   |
| 2.1.8 การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมและสมรรถนะ (SWOT analysis) ของ สป.วท.  |                                  |   |   |   |   |

2.2 ท่านเห็นว่าประเด็นยุทธศาสตร์ / ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายของ สป.วท. มีความเหมาะสมเพียงใด

| ประเด็นการพิจารณา  | ระดับความเหมาะสม/<br>ความพึงพอใจ |   |   |   |   |
|--|----------------------------------|---|---|---|---|
|  | 4                                | 3 | 2 | 1 | 0 |
| 2.2.1 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 “การพัฒนาการบริหารจัดการด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม”  |                                  |   |   |   |   |
| ตัวชี้วัดที่ 1.1 ร้อยละของนโยบาย/แผน/มาตรการ/ระเบียบข้อบังคับนำไปปฏิบัติได้จริง<br>(เป้าหมาย: ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80)  |                                  |   |   |   |   |
| ตัวชี้วัดที่ 1.2 จำนวนโครงการความร่วมมือด้าน วทน. ระหว่างประเทศที่มีกิจกรรมต่อเนื่องอย่างเป็นรูปธรรม<br>ฯ (เป้าหมาย: 5 โครงการ)  |                                  |   |   |   |   |
| ตัวชี้วัดที่ 1.3 ระดับความสำเร็จของความสำเร็จของการพัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการได้ตามเป้าหมาย<br>(เป้าหมาย: ระดับ 4)   |                                  |   |   |   |   |
| 2.2.2 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 “การพัฒนากำลังคนด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม”  |                                  |   |   |   |   |
| ตัวชี้วัดที่ 2.1 ร้อยละของนักเรียนทุนด้าน ว. และ ท. ที่จบการศึกษาและกลับมาทำงานตรงตามสาขาวิชา<br>(โครงการสนับสนุนนักเรียนทุนรัฐบาลทางด้าน ว. และ ท.) (เป้าหมาย: ร้อยละ 85) |                                  |   |   |   |   |
| 2.2.3 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 “การส่งเสริมให้เกิดความตระหนักและสนับสนุนการสร้างองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม”  |                                  |   |   |   |   |
| ตัวชี้วัดที่ 3.1 จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมด้าน วทน.<br>(เป้าหมาย: 1,068,350 ราย)   |                                  |   |   |   |   |
| 2.2.4 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 “การถ่ายทอดเทคโนโลยีที่ตอบสนองความต้องการของกลุ่มเป้าหมาย”  |                                  |   |   |   |   |
| ตัวชี้วัดที่ 4.1 จำนวนสถานประกอบการที่ใช้ผลงาน<br>ผลงานวิจัยและพัฒนา (เป้าหมาย: 40 ราย)  |                                  |   |   |   |   |

**ส่วนที่ 3** โปรดเรียงประเด็นที่ สป.วท. ควรให้ความสำคัญมากที่สุด (สำคัญที่สุดให้เป็นอันดับ 1 รองลงมาให้เป็นอันดับ 2, 3 และ 4 ตามลำดับ)

- ..... การพัฒนาการบริหารจัดการด้าน วทน.  
 ..... การพัฒนากำลังคนด้าน วทน.  
 ..... การส่งเสริมให้เกิดความตระหนักและสนับสนุนการสร้างองค์ความรู้ด้าน วทน.  
 ..... การถ่ายทอดเทคโนโลยีที่ตอบสนองต่อความต้องการของกลุ่มเป้าหมาย

**ส่วนที่ 4** ท่านไม่พึงพอใจต่อเนื้อหาสาระของแผนกลยุทธ์/แผนปฏิบัติการ สป.วท. ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 มากน้อยเพียงใด

| ประเด็นการพิจารณา  | ระดับความไม่พึงพอใจ |   |   |   |   |
|--|---------------------|---|---|---|---|
|  | 4                   | 3 | 2 | 1 | 0 |
| 4.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 “การพัฒนาการบริหารจัดการด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม”                                     |                     |   |   |   |   |
| 4.2 ยุทธศาสตร์ที่ 2 “การพัฒนากำลังคนด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม”   |                     |   |   |   |   |
| 4.3 ยุทธศาสตร์ที่ 3 “การส่งเสริมให้เกิดความตระหนักและสนับสนุนการสร้างองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม” |                     |   |   |   |   |
| 4.4 ยุทธศาสตร์ที่ 4 “การถ่ายทอดเทคโนโลยีที่ตอบสนองต่อความต้องการของกลุ่มเป้าหมาย”                                      |                     |   |   |   |   |

**ส่วนที่ 5** ข้อมูลแสดงความประสงค์การมีส่วนร่วมในกระบวนการจัดทำแผนกลยุทธ์/แผนปฏิบัติการ สป.วท.

ท่านมีความประสงค์ที่จะเข้ามามีส่วนร่วมหรือเกี่ยวข้องในกระบวนการจัดทำแผนกลยุทธ์/แผนปฏิบัติการ สป.วท. ในอนาคตหรือไม่

☐ มี

☐ ไม่มี

หากมีโปรดแจ้งชื่อ/ที่อยู่ในการติดต่อกลับ

ชื่อ – สกุล .....

ที่อยู่ .....

โทรศัพท์ ..... โทรสาร .....

E-mail .....

- ขอบพระคุณที่สละเวลาตอบแบบสอบถาม -

## ภาคผนวกที่ 2

คณะผู้จัดทำเอกสารรายงานผลการสำรวจความคิดเห็นผู้รับบริการ  
และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของสำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

### ที่ปรึกษา

- |                             |   |
|-----------------------------|---|
| 1. นางสาวคณิงนุช พิมพ์อุบล  | ผู้อำนวยการสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์   |
| 2. นายเพิ่มสุข สัจจาภิวัฒน์ | ผู้อำนวยการส่วนพัฒนายุทธศาสตร์<br>สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์                  |
| 3. นางสาวจุฬารัตน์ สีห์รา   | หัวหน้ากลุ่มงานนโยบายรวม<br>ส่วนพัฒนายุทธศาสตร์<br>สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ |

### ผู้จัดทำ

- |                          |  |
|--------------------------|--|
| 1. นายเอกชัย เชื้อนมนณี  | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ<br>สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ |
| 2. นางสาวศิษณุฐ์ มานวงศ์ | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ<br>สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ |

### ผู้ประสานงาน

- |                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| 1. นางสาวพรณี ฉกาจนโรตม | นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ |
|-------------------------|----------------------------|