

# สารบัญ

หน้า

ค่าท่า

บทที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานโครงการจัดตั้งสาขาวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1
1.1 ความเป็นมาและสาระสำคัญของโครงการ	2
1.2 วัตถุประสงค์	3
1.3 โครงสร้างการบริหารของสาขาวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	4
1.4 โครงสร้างการดำเนินงานจัดตั้งสาขาวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	5
1.5 แผนการดำเนินงานจัดตั้งสาขาวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	6
ในปีงบประมาณ 2551	
บทที่ 2 ผลการดำเนินงานโครงการจัดตั้งสาขาวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	8
2.1 การจัดตั้งคณะกรรมการก่อตั้ง/ คณะกรรมการบริหารโครงการ	9
2.2 การประชุมคณะกรรมการก่อตั้ง/ คณะกรรมการบริหารโครงการ	10
2.3 หนังสือพระราชบัญญัติส่งเสริมวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พ.ศ. 2551	11
2.4 การจัดทำร่างอนุบัญญัติของพระราชบัญญัติส่งเสริมวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พ.ศ. 2551	12
2.5 การจัดทำแผนการสัมมนาประชาสัมพันธ์และรับสมัครสมาชิกสาขาวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	12
2.6 การจัดทำร่างการจัดแบ่งกลุ่มวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และร่างมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีโดยควบคุม	13
2.7 การจัดตั้งสำนักงานสาขาวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	14

## สารบัญภาคผนวก

หน้า	
ภาคผนวก ก	พระราชบัญญัติส่งเสริมวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พ.ศ. 2551 (1)
ภาคผนวก ข	คำสั่งกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ที่ 25/2551 (25) ลงวันที่ 3 มีนาคม 2551 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการก่อตั้งสาขาวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ภาคผนวก ค	คำสั่งกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ที่ 75/2551 (28) ลงวันที่ 3 กรกฎาคม 2551 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการบริหารโครงการ ศึกษาวิจัยจัดทำร่างอนุบัญญัติส่งเสริมวิชาชีพวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี พ.ศ. 2551
ภาคผนวก ง	คำสั่งกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ที่ 79/2551 (31) ลงวันที่ 10 กรกฎาคม 2551 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการบริหาร โครงการสร้างห้องเรียนการสอนสาขาวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและ กำหนดกลุ่มวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี แหล่งเรียนรู้มาตรฐาน สาขาวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีควบคุณ
ภาคผนวก จ	ข้อกำหนดและขอบเขตการจ้างที่ปรึกษาโครงการศึกษาวิจัย จัดทำร่างอนุบัญญัติของพระราชบัญญัติส่งเสริมวิชาชีพวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี พ.ศ. 2551 (34)
ภาคผนวก ฉ	ข้อกำหนดและขอบเขตการว่าจ้างที่ปรึกษาโครงการสร้างห้องเรียนการ สอนสาขาวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและกำหนดกลุ่มวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี แหล่งเรียนรู้มาตรฐานสาขาวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีควบคุณ (40)

๗๗๘๖๔

เลขที่	303.96068
วันที่	๒๕๕๒
เขียน	๑๐๒๖
วันที่	๙ ต.ค. ๒๕๕๒

คำนำ

๐๔๔๗๗

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้ดำเนินงานโครงการ "การจัดตั้งสถาบันวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี" โดยมุ่งหวังเพื่อให้วิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและผู้ประกอบวิชาชีพนี้ได้รับการส่งเสริม รวมทั้งการควบคุมกำกับการประกอบวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในสาขาที่มีขั้นตอนรายตอนที่ชัดเจนและทรัพย์สินของประชาชน ซึ่งกำหนดให้มีการจัดตั้งสถาบันวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในสาขาวิชาที่มีขั้นตอนรายตอนที่ชัดเจน ในรูปแบบนิติบุคคลที่มีวัตถุประสงค์หลักในการส่งเสริมและควบคุมการประกอบวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รวมทั้งให้มีหลักประกันและความก้าวหน้าในสายวิชาชีพ ตลอดจนให้มีอำนาจในการออกระเบียบข้อบังคับเกี่ยวกับการส่งเสริมการประกอบวิชาชีพและการควบคุมจรรยาบรรณเพื่อมิให้ผู้ที่ขาดความรู้ความสามารถเข้ามาประกอบอาชีพในสาขาวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีโดยความคุณที่อาจดำเนินงานผิดพลาด อันเป็นการคุ้มครองความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนในการใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนาประเทศ นอกจากนี้ ยังเป็นเวทีให้ทุกสาขาวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาร่วมกันกำหนดทิศทางในการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของประเทศไทย เพื่อให้เกิดการขับเคลื่อนการพัฒนาเป็นไปในทิศทางเดียวกัน ก่อให้เกิดผลลัพธ์ที่เข้มแข็งเพื่อที่จะผลักดันให้เกิดพัฒนาการทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของประเทศไทยในแบบที่กว้างไกลและอย่างยั่งยืนต่อไป

รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อสรุปผลการดำเนินงานโครงการ "การจัดตั้งสถาบันวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี" ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๑ เพื่อเป็นการเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ เกี่ยวกับการดำเนินการต่างๆ ในช่วงปีงบประมาณดังกล่าว ทั้งนี้ คงจะผู้จัดทำหวังเป็นอย่างยิ่งว่า จะเป็นประโยชน์ในการนำไปประยุกต์ใช้เป็นข้อมูลหรือศึกษาฐานแบบของการดำเนินงานซึ่งเป็นประโยชน์ในการปฏิบัติงานตามสมควรต่อไป

ตัวอย่างหน้า

คณบดีผู้จัดทำ

จาก  
สำนักงานสหกรณ์วิทยาศาสตร์ฯ วันที่ ๑๐ ต.ค. ๒๕๕๒

๙ ต.ค. ๒๕๕๒

BSTI DEPT. OF SCIENCE SERVICE  
สำนักงานสหกรณ์วิทยาศาสตร์ฯ



1110008734