

ชื่อเรื่อง : รายงานการประเมินโครงการนิเทศภายในวิทยาลัยเทคนิคตาก  
สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

ชื่อผู้ประเมิน : นายจักรภพ เนวะมาตย์

ปีที่รายงาน : 2560

### บทคัดย่อ

การประเมินครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ 1) เพื่อประเมินบริบทของโครงการนิเทศภายในวิทยาลัยเทคนิคตาก 2) เพื่อประเมินปัจจัยเบื้องต้นของโครงการนิเทศภายในวิทยาลัยเทคนิคตาก 3) เพื่อประเมินกระบวนการดำเนินโครงการนิเทศภายในวิทยาลัยเทคนิคตาก และ 4) เพื่อประเมินผลผลิตของโครงการนิเทศภายในวิทยาลัยเทคนิคตาก การประเมินครั้งนี้ ผู้ประเมินประยุกต์ใช้รูปแบบการประเมินของชิปโมเดล (CIPP Model) ของสตัฟเฟิลบีม (Stufflebeam) โดยมีขอบเขตด้านเนื้อหาในการประเมินโครงการ 4 ด้าน ประกอบด้วยด้านบริบท (Context) ด้านปัจจัยเบื้องต้น (Input) ด้านกระบวนการ (Process) และด้านผลผลิต (Product) ประชากรที่ใช้ในการประเมินคือ ครูผู้สอนวิทยาลัยเทคนิคตาก จำนวน 74 คน เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นแบบสอบถามชนิดมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ และแบบบันทึกข้อมูลผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ผลการประเมิน พบว่า

1. ผลการประเมินด้านบริบทของการดำเนินโครงการนิเทศภายในวิทยาลัยเทคนิคตาก พบว่า ในภาพรวมครูผู้สอนมีความเห็นว่า มีความเหมาะสมอยู่ในระดับมากและผ่านเกณฑ์การประเมินทุกรายการ

2. ผลการประเมินด้านปัจจัยเบื้องต้นของการดำเนินโครงการนิเทศภายในวิทยาลัยเทคนิคตาก พบว่า ในภาพรวมครูผู้สอนมีความคิดเห็นว่า มีความเหมาะสมอยู่ในระดับมากและผ่านเกณฑ์การประเมินทุกรายการ

3. ผลการประเมินด้านกระบวนการของการดำเนินโครงการนิเทศภายในวิทยาลัยเทคนิคตาก พบว่า ในภาพรวมครูผู้สอนมีความคิดเห็นว่า มีความเหมาะสมอยู่ในระดับมากและผ่านเกณฑ์การประเมินทุกรายการ

4. ผลการดำเนินงานด้านผลผลิตของโครงการนิเทศภายในวิทยาลัยเทคนิคตาก แบ่งออกเป็น 2 ส่วน ประกอบด้วย

4.1 ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนนักศึกษา ในหมวดวิชาพื้นฐานประยุกต์ ปีการศึกษา 2560 นักเรียนนักศึกษามีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน คะแนนเฉลี่ยร้อยละ 91.57 เพิ่มขึ้นกว่าผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนปีการศึกษา 2559 ซึ่งมีคะแนนเฉลี่ยร้อยละ 76.70 โดยมีคะแนนเฉลี่ย

เพิ่มขึ้น ร้อยละ 14.87 ส่วนผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนนักศึกษาในหมวดวิชาชีพ ปีการศึกษา 2560 มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน คะแนนเฉลี่ยร้อยละ 94.33 เพิ่มขึ้นกว่าผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ปีการศึกษา 2559 ซึ่งมีคะแนนเฉลี่ยร้อยละ 85.97 โดยมีคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้นร้อยละ 8.36

4.2 ผลการประเมินความพึงพอใจของครูผู้สอนต่อโครงการนิเทศภายใน วิทยาลัยเทคนิคตาก โดยภาพรวมครูผู้สอนมีความเห็นว่า มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุดและ ผ่านเกณฑ์การประเมินทุกรายการ

## กิตติกรรมประกาศ

รายงานการประเมินโครงการนิเทศภายในวิทยาลัยเทคนิคตาก ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงลงได้ด้วยความอนุเคราะห์อย่างยิ่งจาก รองศาสตราจารย์ ดร.ปัญญา สังขวดี คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สันติ บุรณะชาติ มหาวิทยาลัยพะเยา นายจنگกล พิพิธภักดี รองผู้อำนวยการสถาบันอาชีวศึกษาภาคเหนือ 3 ดร.อภิชัย นุชเนื่อง ศึกษาพิเศษเขตที่เชี่ยวชาญ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาตาก เขต 1 และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิษณุ บัวเทศ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ที่ได้รับเป็นผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบเครื่องมือการประเมินในครั้งนี้

ขอขอบคุณ คณะผู้บริหาร คณะครูและนักเรียนนักศึกษาวิทยาลัยเทคนิคตาก และผู้ที่เกี่ยวข้องที่ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถามความคิดเห็น การเก็บรวบรวมข้อมูล การดำเนินงานการประเมินโครงการในครั้งนี้

คุณค่าและประโยชน์อันพึงมีจากการประเมินโครงการฉบับนี้ ผู้ประเมินขอมอบเป็นเครื่องบูชา บิดา มารดา รวมทั้งบูรพคณาจารย์ผู้ประสิทธิ์ประสาทความรู้ ตลอดจนผู้มีพระคุณทุกท่าน ที่ให้คำแนะนำและให้กำลังใจด้วยดีตลอดมา

นายจักรภพ เนวะมาตย์  
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคตาก

## สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อ.....	ก
กิตติกรรมประกาศ.....	ค
สารบัญ.....	ง
สารบัญตาราง.....	ช
สารบัญภาพ.....	ซ
บทที่	
1 บทนำ.....	1
1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของการประเมิน.....	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการประเมิน.....	3
1.3 ขอบเขตของการประเมิน.....	4
1.4 นิยามศัพท์เฉพาะ.....	4
1.5 ประโยชน์ที่ได้รับจากการประเมิน.....	6
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	7
2.1 แนวคิด หลักการ และทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการนิเทศ.....	8
2.2 แนวคิดเกี่ยวกับการประเมินโครงการ.....	35
2.3 แนวคิด ทฤษฎีที่เกี่ยวกับความพึงพอใจ.....	48
2.4 บริบทของวิทยาลัยเทคนิคตาก สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา.....	51
2.5 โครงการนิเทศภายในวิทยาลัยเทคนิคตาก.....	55
2.6 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	57
3 วิธีดำเนินการประเมิน.....	65
3.1 รูปแบบการประเมินและกรอบแนวคิดในการประเมิน.....	65
3.2 ประชากรที่ใช้ในการประเมิน.....	67
3.3 เครื่องมือที่ใช้ในการประเมิน.....	68
3.4 การเก็บรวบรวมข้อมูล.....	70
3.5 การวิเคราะห์ข้อมูล.....	71
3.6 สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล.....	71

## สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
4 ผลการประเมินโครงการ.....	74
ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม.....	75
ตอนที่ 2 ผลการประเมินด้านบริบทของโครงการนิเทศภายในวิทยาลัยเทคนิคตาก.....	77
ตอนที่ 3 ผลการประเมินด้านปัจจัยเบื้องต้นที่ใช้ในการดำเนินโครงการนิเทศภายในวิทยาลัยเทคนิคตาก.....	79
ตอนที่ 4 ผลการประเมินด้านกระบวนการดำเนินโครงการนิเทศภายในวิทยาลัยเทคนิคตาก.....	81
ตอนที่ 5 ผลการประเมินด้านผลผลิตของโครงการนิเทศภายในวิทยาลัยเทคนิคตาก.....	84
5 สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ.....	88
5.1 วัตถุประสงค์ของการประเมิน.....	88
5.2 วิธีดำเนินการประเมิน.....	88
5.3 สรุปผลการประเมินโครงการ.....	90
5.4 อภิปรายผล.....	92
5.5 ข้อเสนอแนะ.....	98
บรรณานุกรม.....	99
ภาคผนวก.....	106
ภาคผนวก ก รายชื่อผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ในการประเมินโครงการ.....	107
ภาคผนวก ข หนังสือขอความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือในการเก็บข้อมูล.....	109
ภาคผนวก ค หนังสือขอความอนุเคราะห์ทดลองใช้เครื่องมือที่ใช้ในการประเมินโครงการ.....	115
ภาคผนวก ง เครื่องมือเก็บข้อมูลที่ใช้ในการประเมินโครงการ.....	117
ภาคผนวก จ การตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือที่ใช้ในการประเมินโครงการ.....	134
ภาคผนวก ฉ ผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากแบบสอบถาม.....	148

## สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
ภาคผนวก ช การเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ.....	153
ภาคผนวก ซ ภาพกิจกรรมการนิเทศภายในวิทยาลัยเทคนิคตาก.....	164
ประวัติผู้ประเมิน.....	170

## สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1 แสดงกรอบแนวคิดในการประเมินโครงการนิเทศภายในวิทยาลัยเทคนิคตาก.....	66
2 แสดงจำนวนครูผู้สอนที่ใช้ในการประเมินโครงการนิเทศภายในวิทยาลัยเทคนิคตาก จำแนกออกเป็นแผนกวิชา.....	68
3 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถาม.....	75
4 แสดงค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความคิดเห็นของครูผู้สอนที่มีต่อ โครงการนิเทศภายในวิทยาลัยเทคนิคตากด้านบริบทของโครงการ.....	77
5 แสดงค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความคิดเห็นด้านปัจจัยเบื้องต้น ที่ใช้ในการดำเนินโครงการนิเทศภายในวิทยาลัยเทคนิคตากตามความคิดเห็นของครู.....	79
6 แสดงค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความคิดเห็นด้านกระบวนการดำเนิน โครงการนิเทศภายในวิทยาลัยเทคนิคตากตามความคิดเห็นของครู.....	81
7 แสดงร้อยละของคะแนนผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนนักศึกษา หมวดวิชา พื้นฐานประยุกต์ จำแนกออกเป็นรายสาขาวิชา.....	84
8 แสดงร้อยละของคะแนนผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนนักศึกษา หมวดวิชาชีพ จำแนกออกเป็นรายสาขาวิชา.....	85
9 แสดงค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความพึงพอใจของครูผู้สอนที่มี ต่อการดำเนินโครงการนิเทศภายในวิทยาลัยเทคนิคตาก.....	86

## สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
1 แสดงขั้นตอนกระบวนการนิเทศภายในโรงเรียน ตามแนวทางของสำนักงาน คณะกรรมการการศึกษาประถมศึกษาแห่งชาติ.....	12
2 แสดงขั้นตอนการวางแผนการนิเทศการศึกษาของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษา ประถมศึกษาแห่งชาติ.....	13
3 แสดงขั้นตอนการปฏิบัติการนิเทศภายในโรงเรียน.....	15
4 แสดงรูปแบบการประเมินที่ช่วยในการตัดสินใจของ Stufflebeam.....	47