**ภาคผนวก ข**

1. แบบเสนอแต่งตั้งคณะกรรมการที่ปรึกษาในการศึกษาค้นคว้าโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ ของนักศึกษา ระดับปริญญาตรีสายเทคโนโลยีหรือสายปฏิบัติการ
2. แบบฟอร์มข้อตกลงว่าด้วยคำร้องขอสอบโครงร่างโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ
3. แบบเสนอโครงร่างโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ
4. แบบเสนอขออนุมัติโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ



แบบฟอร์มโครงการ 1

**สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ 4**

**ชื่อสถานศึกษา………………………………………………………………………**

**แบบเสนอแต่งตั้งคณะกรรมการที่ปรึกษาในการศึกษาค้นคว้าโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ**

**ของนักศึกษา ระดับปริญญาตรีสายเทคโนโลยีหรือสายปฏิบัติการ**

**สาขาวิชา…………………………………………………………….. (ต่อเนื่อง) ปีการศึกษา ………………….**

**-------------------------------------**

**1. ชื่อโครงงาน**

 (ภาษาไทย)................................................................................................................................

 (ภาษาอังกฤษ)...........................................................................................................................

**2. ผู้ศึกษาค้นคว้า**

 2.1 นาย/นางสาว..............................................................รหัสนักศึกษา......................................

 2.2 นาย/นางสาว..............................................................รหัสนักศึกษา......................................

 2.3 นาย/นางสาว..............................................................รหัสนักศึกษา......................................

**3. ที่ปรึกษาโครงงาน**

 3.1 คณาจารย์ในสถานศึกษา ประกอบด้วย

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1)  | …………………………………………………… | ตำแหน่ง……………………………………… | ที่ปรึกษาหลัก |
| 2)  | …………………………………………………… | ตำแหน่ง……………………………………… | ที่ปรึกษารอง |
| 3)  | …………………………………………………… | ตำแหน่ง……………………………………… | ที่ปรึกษารอง |

 3.2 ครูฝึกในสถานประกอบการ ประกอบด้วย

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1)  | …………………………………………………… | ชื่อสถานประกอบการ……………………………………….………… |
| 2)  | …………………………………………………… | ชื่อสถานประกอบการ……………………………………….………… |
| 3)  | …………………………………………………… | ชื่อสถานประกอบการ……………………………………….…………  |

 ลงชื่อนักศึกษา……………………………………………….. ผู้เสนอ

 (…………………………………………………)

 ความเห็นของอาจารย์ผู้รับผิดชอบวิชาโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ

 🞎 เหมาะสม

 🞎 ไม่เหมาะสม เนื่องจาก…………………………………………………………………………………………………..………

 ………………………………………………………....

 (…………………………………………………)

 ……….../………………/…………



แบบฟอร์มโครงการ 2

**สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ 4**

**ชื่อสถานศึกษา………………………………………………………………………**

**คำร้องขอสอบโครงร่างโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ**

**สาขาวิชา………………………………………………………(ต่อเนื่อง) สถานศึกษา……………………………………………**

**ปีการศึกษา………………………..**

----------------------------------------------------

 วันที่…………เดือน………….พ.ศ. ………….

เรื่อง ขอสอบโครงร่างโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ

เรียน อาจารย์ผู้รับผิดชอบวิชาโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ

 เนื่องด้วยข้าพเจ้า 1. ชื่อ-สกุล.........................................................รหัสนักศึกษา………………….

 2. ชื่อ-สกุล.........................................................รหัสนักศึกษา………………….

 3. ชื่อ-สกุล.........................................................รหัสนักศึกษา……………….…

เป็นนักศึกษาระดับปริญญาตรีหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ปัจจุบันกำลังศึกษาชั้นปีที่……… ปีการศึกษา…………

มีความประสงค์ขอสอบโครงร่างโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ เรื่อง…………………………………………....……………

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………..………

พร้อมกันนี้ได้แนบเอกสารโครงร่างโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ จำนวน 1 ฉบับ เพื่อประกอบการพิจารณา

 จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

 ลงชื่อ…………………………………………………………………นักศึกษา

 (…………………………………………………………………)

 ลงชื่อ…………………………………………………………………นักศึกษา

 (…………………………………………………………………)

 ลงชื่อ…………………………………………………………………นักศึกษา

 (…………………………………………………………………)

/ความเห็น…

2

แบบฟอร์มโครงการ 2

**ความเห็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบวิชาโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ**

 **เรียน ประธานหลักสูตร สาขาวิชา**…………………………………………………………………..…………………………

 ตามที่นักศึกษาตามรายชื่อดังกล่าว ได้ยื่นคำร้องขอสอบโครงร่างโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ นั้น เห็นควรให้มีการ กำหนดวัน เวลาสถานที่สอบ และคณะกรรมการดำเนินการสอบ ดังนี้

 1. ดำเนินการสอบ วันที่………………..……..เวลา……..……น. สถานที่สอบ………………..…………………

 2. คณะกรรมการสอบ ประกอบด้วย

 2.1 …………………………………………………….ประธานกรรมการ

 2.2 …………………………………………………….กรรมการ

 2.3 …………………………………………………….กรรมการ

 2.4 …………………………………………………….กรรมการ

ความเห็นประธานหลักสูตร สาขาวิชา .................................................................................................................

 🞎 อนุมัติ

 🞎 ไม่อนุมัติเนื่องจาก………………………………………………………………………………………………………………

 ลงชื่อ……………………………………………………….………………

 (……………………………..…………………………………)

 ประธานหลักสูตร สาขาวิชา………………………….………………



แบบฟอร์มโครงการ 3

**สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ 4**

**ชื่อสถานศึกษา………………………………………………………………………**

**แบบเสนอโครงร่างโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ**

**สาขาวิชา…………………………………………………………… (ต่อเนื่อง)**

**ปีการศึกษา………………………**

**\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\***

**ชื่อโครงงาน**

**(ภาษาไทย)** ………………..………………………………………………………………………………………………………….. **(ภาษาอังกฤษ)** ( ………………..……………………………………………………….………………………………………….)

**ผู้ศึกษาค้นคว้า**

ชื่อ-สกุล .............................................................รหัสนักศึกษา...............................

ชื่อ-สกุล .............................................................รหัสนักศึกษา...............................

ชื่อ-สกุล .............................................................รหัสนักศึกษา...............................

หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชา……………………………………………………………………..

**อาจารย์ที่ปรึกษาโครงงาน**

 ..……………………………………………………….. (อาจารย์ในสถานศึกษา)

 ..……………………………………………………….. (ครูฝึกในสถานประกอบการ)

 /1. ความเป็นมา…

2

แบบฟอร์มโครงการ 3

**1. ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา (เขียนโดยสรุป)**

 …………………………………………………………………………………………………………………..…………….………………………..…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..………… ………………………………………………………………………………………………………………………………………………..………… ………………………………………………………………………………………………………………………………………………..…………

**2. วัตถุประสงค์ของการศึกษาค้นคว้า**

 2.1 ………………………………………………………………………………………………………………………….………….……..…

 2.2 ……………………………………………………………………………………………………………………………….….………..…

 2.3 …………………………………………………………………………………………………………………………………..………..…

**3. สมมติฐานของการศึกษาค้นคว้า**

 3.1 …………………………………………………………………………………………………………………………….……….……..…

 3.2 ………………………………………………………………………………………………………………………….………….……..…

 3.3 ……………………………………………………………………………………………………………………………………..……..…

 (สมมติฐานของการศึกษาค้นคว้า เป็นทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ที่ผู้ศึกษาค้นคว้าต้องให้ความสำคัญ เพราะเป็นการกำหนดแนวทางในการออกแบบการทดสอบประสิทธิภาพ คุณภาพ และประสิทธิผลของชิ้นงาน หรือนวัตกรรมที่จัดทำได้ชัดเจน และรอบคอบ ซึ่งสมมติฐานก็คือ การคาดคะเน คำตอบของปัญหาอย่างมีหลักการและเหตุผล ตามหลักการ ทฤษฎี รวมทั้งผลการศึกษาที่มีผู้ศึกษาค้นคว้ามาก่อนหน้า)

**4. กรอบแนวคิดของการศึกษาค้นคว้า**

 ………………………………………………………………………………………………………………………..…………….………………………..…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..………… ………………………………………………………………………………………………………………………………………………..…………

**5. ขอบเขตของการศึกษาค้นคว้า**

 ………………………………………………………………………………………………………………………..…………….………………………..…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..………… ………………………………………………………………………………………………………………………………………………..…………

/6. ข้อตกลง…

3

แบบฟอร์มโครงการ 3

**6. ข้อตกลงเบื้องต้น (ถ้ามี)**

 6.1 ……………………………………………………………………………..……………………………………………………………..…

 6.2 ………………………………………………………………………………………………………………………………..…………..…

 6.3 ……………………………………………………………………………………………………………………………………..……..…

**7. นิยามศัพท์เฉพาะ**

 7.1 …………………………………………………… หมายถึง…………………………………………..……………………..………….

 7.2 …………………………………………………… หมายถึง……………………………………………………..……………………...

 7.3 …………………………………………………… หมายถึง…………………………………………………………………….……….

 7.4 …………………………………………………… หมายถึง…………………………………………………………………….……….

 7.5 …………………………………………………… หมายถึง…………………………………………………………………..…..…….

**8. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ**

 8.1 ……………………………………………………………………………..……………………………………………………………..…

 8.2 ………………………………………………………………………………………………………………………………..…………..…

 8.3 ……………………………………………………………………………………………………………………………………..……..…

 (ผล/ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ คือ การคาดหวังถึงผลการดำเนินการตามโครงงาน ในการเขียน ต้องคาดคะเนเหตุการณ์ว่าเมื่อได้การศึกษาค้นคว้าสิ้นสุดลง ใครเป็นผู้ได้รับประโยชน์อย่างไรและได้รับ มากน้อย เพียงใดผลที่ได้รับสอดคล้องกับวัตถุประสงค์และสมมติฐานอย่างไร)

**9. ขั้นตอนและวิธีการศึกษาค้นคว้า**

 9.1 ………………………………………………………………………………………………………………..…………………………..…

 9.2 ……………………………………………………………………………………………………………………………..……………..…

 9.3 …………………………………………………………………………………………………………………………………..………..…

 9.4 …………………………………………………………………………………………………………………………………………....…

 9.5 …………………………………………………………………………………………………………………………………………….…

 9.6 ………………………………………………………………………………………………………………………………………..…..…

**10. แผนการดำเนินงาน**

 (เป็นการกกำหนดตารางเวลาการดำเนินการทุกขั้นตอน เพื่อควบคุมดำเนินงานให้เป็นไปอย่างต่อเนื่อง และเป็นประโยชน์ต่อการติดตามประเมินผลการดำเนินงานแต่ละขั้นตอน จนชิ้นงานที่ทำนั้นบรรลุผลสำเร็จ)

/ขั้นตอน…

4

แบบฟอร์มโครงการ 3

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ขั้นตอนการดำเนินงาน | ระยะเวลาการดำเนินงาน | หมายเหตุ |
| พ.ศ. ............ | พ.ศ. ............ | พ.ศ. ............ |
| พ.ย. | ธ.ค. | ม.ค. | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. | ม.ค. | ก.พ. |  |
| 1. สำรวจปัญหาในการศึกษาค้นคว้าที่ตรงกับความต้องการ ในการพัฒนาทักษะวิชาชีพร่วมกับสถานประกอบการ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. ศึกษาข้อมูลงานวิจัยนวัตกรรมและแหล่งเรียนรู้ต่างๆ รวมทั้งวรรณกรรมที่อื่นๆเกี่ยวข้อง |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. จัดทำโครงร่างโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. ยื่นคำร้องขอสอบโครงร่างโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. นำเสนอโครงร่างโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6. ดำเนินการศึกษาค้นคว้า และจัดทำชิ้นงานตามโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ และทดลองนำชิ้นงาน จากการศึกษาค้นคว้าไปทดลองใช้งานพร้อมกับการพัฒนาให้มีคุณภาพ และประสิทธิภาพ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7. จัดทำเอกสารรายงานผลการศึกษาค้นคว้าที่มีการนำผลการศึกษาค้นคว้าไปใช้ประโยชน์และคู่มือการใช้ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8. ยื่นคำร้องขอสอบโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9. สอบโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

/11. ค่าใช้จ่าย...

5

แบบฟอร์มโครงการ 3

**11. ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ (โดยประมาณการ)**

|  |  |
| --- | --- |
| **ประเภทรายจ่าย** | **จำนวนเงิน (บาท)** |
| 11.1 ค่าวัสดุ  |  |
|  11.1.1 ค่าวัสดุในการจัดทำชิ้นงาน หรืออุปกรณ์บางส่วน  |  |
|  11.1.2 ค่าวัสดุสำนักงาน  |  |
| 11.2 ค่าจ้าง  |  |
|  11.2.1 ค่าจ้าง……………………………….  |  |
|  11.2.2 ค่าพิมพ์เอกสาร และเข้ารูปเล่ม  |  |
| 11.3 อื่นๆ  |  |
| **รวมเงิน** |  |

**12. เอกสารอ้างอิง หรือบรรณานุกรมที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้า**

 12.1 ………………………………………………………………………………………………….……………………………………… …………………………………………………………………………………………………………………………………..……..

 12.2 …………………………………………………………………………………………………………………………………….…… …………………………………………………………………………………………………………………………………..……..

 12.3 ………………………………………………………………………………………………………………………………….……… ………………………………………………………………………………………………………………………………..………..

 12.4 ………………………………………………………………………………………………………………………………….……… …………………………………………………………………………………………………………………………………..……..

 12.5 …………………………………………………………………………………………………………………………………….…… ……………………………………………………………………………………………………………………………………..…..

(เอกสารอ้างอิง หรือบรรณานุกรม คือ รายชื่อเอกสารที่นำมาอ้างอิงเพื่อประกอบการศึกษาค้นคว้าโครงการ พัฒนาทักษะวิชาชีพ ซึ่งจะต้องมีรูปแบบตามหลักการที่ถูกต้องตามตัวอย่างในเอกสารฉบับนี้)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**หมายเหตุ**

1. โครงร่างโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ ควรมีจำนวนหน้าไม่ต่ำกว่า 5 หน้า และไม่ควรเกิน 15 หน้า

2. ควรตรวจสอบชื่อโครงร่างโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ ให้ถูกต้องและตรงตามแบบขออนุมัติ โครงร่างฯ

3. เอกสารโครงร่างโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ ให้เย็บมุมซ้ายบนเพียงแห่งเดียว ไม่ต้องเข้าเล่มใส่ปก

4. ส่งเอกสารโครงร่างโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ พร้อมแบบเสนอขออนุมัติโครงการฯ (แบบฟอร์มโครงการฯ 4) จำนวน 2 ชุด



แบบฟอร์มโครงการ 4

**สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ 4**

**ชื่อสถานศึกษา………………………………………………………………………**

**แบบเสนอขออนุมัติโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ**

**สาขาวิชา…………………………………………………………… (ต่อเนื่อง)**

**ปีการศึกษา………………………**

**\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\***

ด้วยข้าพเจ้า ชื่อ-สกุล ............................................................รหัสนักศึกษา...............................

 ชื่อ-สกุล ............................................................รหัสนักศึกษา..............................

 ชื่อ-สกุล ............................................................รหัสนักศึกษา..............................

ขณะนี้เป็นนักศึกษาปีที่ ………………… ของหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ระดับปริญญาตรีสายเทคโนโลยีหรือ สายปฏิบัติการ สาขาวิชา ….………………………………………………………………………………………………. (ต่อเนื่อง)

ที่อยู่ปัจจุบันของนักศึกษาที่สามารถติดต่อได้….……………………………………………………………………………….….. ……………………………………………………………………………………………………………………………….…………….……….

โทร. ………….……….……………………………………………

ชื่อและที่อยู่ของสถานประกอบการที่นักศึกษาฝึกอาชีพ ขณะศึกษาในระดับปริญญาตรี

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………… ……………………………………………………………………………… โทร. ………………………………………มีความประสงค์

ขออนุมัติดำเนินการศึกษาค้นคว้าโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร เทคโนโลยีบัณฑิต ระดับปริญญาตรีสายเทคโนโลยีหรือสายปฏิบัติการ

ชื่อเรื่อง (ภาษาไทย) ………………………………………………………………………………………………..…………..……….….. …………………………………………………………………………………………………………………….……………….….……….…….

(ภาษาอังกฤษ) …………………………………………………………………………………………………....................................

……………………………………………………………………………………………………………………………………..………..……….

ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา (ในสถานศึกษา) ………………………………………………….………………………..……….…….……..

หมายเลขโทรศัพท์ที่ของอาจารย์ที่ปรึกษา (ในสถานศึกษา) โทร. …………………………………………….……………..

ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา (ในสถานประกอบการ) ………………………………………………….…………………..….…………… หมายเลขโทรศัพท์ที่ของอาจารย์ที่ปรึกษา (ในสถานประกอบการ) โทร. …………………………………..…….………

/คาดว่า…

2

แบบฟอร์มโครงการ 4

คาดว่าจะดำเนินการศึกษาค้นคว้าโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ เสร็จภายในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา ….……

 จึงขอได้โปรดพิจารณาอนุมัติ โดยได้แนบโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพมาพร้อมนี้

 ลงชื่อนักศึกษา ……………………………………….. (ผู้ยื่นคำร้อง)

 (………………………………………)

 ………….../…..………/….………..

|  |  |
| --- | --- |
| ความเห็นของอาจารย์ที่ปรึกษา (ในสถานศึกษา) …………………………………………………………………….…… (ลงนาม) ………………………………………………… ………….../…..………/….………..  | ความเห็นของอาจารย์ที่ปรึกษา (ในสถานประกอบการ) ……………………………………………………………….……………… (ลงนาม) ………………………………………………… ………….../…..………/….………..  |
| ความเห็นของอาจารย์ประจำวิชา …………………………………………………………………….…… (ลงนาม) ………………………………………………… ………….../…..………/….………..  | ความเห็นของประธานหลักสูตร สาขาวิชา …………………………………………………………………………………………….…… (ลงนาม) ………………………………………………… ………….../…..………/….……….. |

ภาคผนวก ค

แบบฟอร์มข้อตกลงว่าด้วยการโอนลิขสิทธิ์/สิทธิบัตร

ผลงานการศึกษาค้นคว้าโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ



แบบฟอร์มโครงการ 5

**สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ 4**

**ข้อตกลงว่าด้วยการโอนลิขสิทธิ์/สิทธิบัตร ผลงานการศึกษาค้นคว้าโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ**

**---------------------------------------------**

วันที่ …………. เดือน ………………………….…. พ.ศ. ………..

ข้าพเจ้า (นาย/นาง/นางสาว)……………………………………….…….…รหัสประจำตัว………………….………..………………

และสมาชิกในกลุ่มประกอบด้วย (ถ้ามี)

 (นาย/นาง/นางสาว)……………………………………….……… รหัสประจำตัว………………………………..…….………

 (นาย/นาง/นางสาว)……………………………………….……… รหัสประจำตัว……………………………..…….…………

เป็นนักศึกษาของสถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ 4 ระดับปริญญาตรี หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิตบัณฑิต สายเทคโนโลยีหรือสายปฏิบัติการ สาขาวิชา …….……………..…………….………………………….…………… (ต่อเนื่อง) วิทยาลัย………………………………………………………………………………………………………………….….………………………. อยู่บ้านเลขที่………………………….ตรอก/ซอย………………..…………..………ถนน…………………………..………………….. ตำบล/แขวง………………..…………..….อำเภอ/เขต…………..…………………………จังหวัด………..…………………..……....

รหัสไปรษณีย์……….…………เป็น “ผู้โอน” ขอโอนลิขสิทธิ์/สิทธิบัตร ผลงานการศึกษาค้นคว้าโครงการพัฒนา ทักษะวิชาชีพ ให้ไว้กับสถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ 4 โดยมี…………………………………..………………….………. ตำแหน่ง ประธานหลักสูตร สาขาวิชา............................................................................................... เป็นตัวแทน“ผู้รับโอน” สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา และมีข้อตกลง ดังนี้

 1. ข้าพเจ้าได้จัดทำลิขสิทธิ์/สิทธิบัตร ผลงานการศึกษาค้นคว้าโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ

 เรื่อง……………………………………………………………………………………………………………………………………..

ซึ่งอยู่ในความควบคุมของคณาจารย์ประจำวิชา และสถานประกอบการที่ร่วมจัดการเรียนการสอนกับ สถานศึกษาที่อยู่ใน สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ 4 ตามพระราชบัญญัติลิขสิทธิ์ พ.ศ. 2537 และ พระราชบัญญัติสิทธิบัตร (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2542 และถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร ของ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ 4

 2. ข้าพเจ้าตกลงโอนลิขสิทธิ์/สิทธิบัตร ผลงานการศึกษาค้นคว้าโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ ทั้งหมด ที่เกิดขึ้นจากการสร้างสรรค์ของข้าพเจ้าให้กับสถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ 4 ตลอดอายุแห่งการคุ้มครองลิขสิทธิ์/สิทธิบัตร ตามพระราชบัญญัติลิขสิทธิ์ พ.ศ. 2537 และพระราชบัญญัติสิทธิบัตร (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2542

ตั้งแต่วันที่ได้รับอนุมัติโครงร่างโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพจากสถานศึกษาที่อยู่ในสถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ 4

/3. ในกรณี…

2

แบบฟอร์มโครงการ 5

 3. ในกรณีที่ข้าพเจ้าประสงค์จะนำผลงานการศึกษาค้นคว้าโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพไปใช้ใน การเผยแพร่ในสื่อใดๆ ก็ตาม ข้าพเจ้าจะต้องระบุว่าผลงานการศึกษาค้นคว้าเหล่านี้เป็นของสถาบัน การอาชีวศึกษาภาคเหนือ 4 ทุกครั้งที่มีการเผยแพร่

 4. ในกรณีที่ข้าพเจ้าประสงค์จะนำผลงานการศึกษาค้นคว้าโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพนี้ไปเผยแพร่หรืออนุญาตให้ผู้อื่นทำซ้ำหรือดัดแปลง หรือเผยแพร่ต่อสาธารณชน หรือกระทำการอื่นใด ตามพระราชบัญญัติลิขสิทธิ์พ.ศ. 2537 และพระราชบัญญัติสิทธิบัตร (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2542 โดยมีค่าตอบแทน ในเชิงธุรกิจข้าพเจ้าจะกระทำได้เมื่อได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากสถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ 4 ก่อน

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ผู้โอนลิขสิทธิ์/สิทธิบัตร** | **พยาน** | **ผู้รับโอนลิขสิทธิ์/สิทธิบัตร** |
| …………………………………………………….(…………………………………………………..) | …………………………………………………….(…………………………………………………..) | ………………………………….……(……………………………………..)ประธานหลักสูตร สาขาวิชา…………………………………… |
| …………………………………………………….(…………………………………………………..) | …………………………………………………….(…………………………………………………..) |
| …………………………………………………….(…………………………………………………..) | …………………………………………………….(…………………………………………………..) |