



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แผนกวิชาอาหารและโภชนาการ วิทยาลัยการอาชีพหัวยงอุด  
ที่ ผบ. /๒๕๖๒ วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๓

เรื่อง รายงานผลกิจกรรมพัฒนาตนเองและพัฒนาวิชาชีพ ประจำภาคเรียนที่ ๑ / ๒๕๖๒  
ตามมาตรฐานการศึกษาวิทยาลัยการอาชีพหัวยงอุด ด้านที่ ๓ ประเด็นที่ ๓.๑.๓

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพหัวยงอุด

ด้วยข้าพเจ้าได้เข้ารับการพัฒนาตนเองหรือพัฒนาวิชาชีพ ประจำภาคเรียนที่ ๑/๒๕๖๒  
หลักสูตรดังนี้

๑. โครงการพัฒนาบุคลิกภาพผู้นำและการจัดทำแผนพัฒนาคุณภาพผู้เรียนจำนวน ๑๖ ชั่วโมง  
รวม ๑๖ ชั่วโมง

ข้าพเจ้าได้นำผลการพัฒนาตนเองและพัฒนาวิชาชีพมาพัฒนาการเรียนการสอน พัฒนาผู้เรียน  
พัฒนางานในหน้าที่นักเรียนจากการเรียนการสอน สร้างนวัตกรรม โครงการ ชิ้นงาน ในงานหรือสื่อการ  
เรียนรู้และขยายผลต่อครูและบุคลากรทางการศึกษาดังนี้ (แบบหลักฐานของผลงานแต่ละหลักสูตร)

๑. ผลที่เกิดขึ้นจากการพัฒนาตนเองและพัฒนาวิชาชีพหลักสูตร โครงการประชุมสัมมนาแนว  
ทางการจัดการอาชีวศึกษาสู่มาตรฐานนานาชาติ

๑.๑ การพัฒนาการจัดการเรียนการสอน จัดทำโครงการจัดการเรียนการสอนแบบนักเรียนมี  
ส่วนร่วมในการจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ ๒๑

๑.๒ การพัฒนางานที่หน้าที่นักเรียน

๑.๓ นวัตกรรม โครงการ ชิ้นงาน ในงานหรือสื่อการเรียนรู้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

(นายกฤทธิ์ กรงไกรไกรจักร)

ตำแหน่ง พนักงานราชการครู

(นางสาวศิริภรณ์ สังข์สุวรรณ)

หัวหน้างานบุคลากร

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพหัวยงอุด

ความเห็นผู้อำนวยการ

ทราบ

๑. เพื่อโปรดทราบ

๒.

๓.

(นายรังษี แสงเจริญ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารทรัพยากร

(นายกษิติณัฐ คำศรี)

ผู้อำนวยการ



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แผนกวิชาอาหารและโภชนาการ วิทยาลัยการอาชีพห้วยยอด

ที่ พ.บ. /๒๕๖๒ วันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๒

เรื่อง รายงานผลการพัฒนาต้นของและพัฒนาวิชาชีพ ประจำภาคเรียนที่ ๑ / ๒๕๖๒ ตามมาตรฐาน

การศึกษาวิทยาลัยการอาชีพห้วยยอด ด้านที่ ๓ ประเด็งที่๓๐๓

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพหัวযี่ด

ด้วยข้าพเจ้าได้เข้ารับการพัฒนาตนเองหรือพัฒนาวิชาชีพ ประจำภาคเรียนที่ ๒/๒๕๖๒ หลักสูตรดังนี้

๑. โครงการอบรมสมาชิก TO BE NUMBER ONE จำนวน ๕ ชั่วโมง

๒. โครงการประชุมเชิงปฏิบัติการพัฒนาศักยภาพผู้นำริหารและรองผู้อำนวยการในการจัดการอาชีวศึกษาระบบทวิภาคี ระดับอาชีวศึกษาภาคใต้ จำนวน ๑๖ ชั่วโมง

๓. โครงการอบรมหลักสูตรครุภัณฑ์ค่ายเยาวชนสร้างชาติ จำนวน ๒๕ ชั่วโมง

๔. โครงการศึกษาดูงานพัฒนาวิสาหกิจสานขาวิชาอุตสาหกรรมและโภชนาการ จำนวน ๕ ชั่วโมง  
รวม ๖๔ ชั่วโมง

๑. ผลที่เกิดขึ้นจากการพัฒนาตามของและพัฒนาวิชาชีพหลักสูตร...โถงการประชุมเชิงปฏิบัติการพัฒนาหักษิร์วิชาชีพ เพื่อเป็นแนวทางการวางแผนการจัดการเรียนรู้

๑.๑ การพัฒนาการจัดการเรียนการสอน, การรับโศกและการหลักสูตรที่มีคุณภาพดี ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔

๑.๒ การพัฒนางานที่หน้าที่นักเรียน เนื้อหาเรียนการสอน คณิตกรรรมการตัดสินทักษะการ  
ประกอบอาชาร ระดับภาค ภาคีติ คณิตกรรรมการตัดสินการแข่งขันสิ่งประดิษฐ์คุณรุ่นใหม่ ระดับอศุ ๗รัง

๑.๓ นวัตกรรม โครงงาน ชั้นmean ใบงานหรือสื่อการเรียนรู้ ชั้นงานครองแครงสุดกิ่งสำเร็จรูป

๑๖๒ ภูมิปัญญาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

(นายกีรติกร คงไกรจักร์)

## ตำแหน่ง พนักงานราชการครร

11

(นายภิรพัท รงไกรจักร)

## หัวหน้าแผนกวิชาอาหารและโภชนาการ เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพทั่วประเทศ

๑. เพื่อโปรดทราบ  
๒. \_\_\_\_\_  
๓. \_\_\_\_\_

37525

1

(ພາຍໃຕ້ ພັນຈະອຣິກາ)

#### โครงผู้ค้าขายการฝ่ายเบริ่งหารทั้พยากร

### (ການຄ່ອງຄືລົງວົງ ອິ້ວສະຍ)

ពេជ្ជការណ៍

สรุปชี้รวมการฝึกอบรม ประชุมวิชาการ ศึกษาดูงานด้านวิชาการและวิชาชีพ  
สาขาวิชาอาหารและโภชนาการ  
ประจำปีการศึกษา 2562

ชื่อ - สกุล นายวีรภัทร กรุงไกรจักษ์ ตำแหน่ง พนักงานราชการครู

(ลงชื่อ).....  ผู้บันทึก

(นายภิรภัทร คงไกรจักษ์)

ตำแหน่งพนักงานราชการครู

วันที่ 13 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2563



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แผนกวิชาอาหารและโภชนาการ วิทยาลัยการอาชีพห้วยยอด  
ที่ ๑๖๒๙ วันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๓  
เรื่อง รายงานผลการพัฒนาตนเองและพัฒนาวิชาชีพ ประจำภาคเรียนที่ ๒ / ๒๕๖๓  
ตามมาตรฐานการศึกษาวิทยาลัยการอาชีพห้วยยอด ด้านที่ ๓ ประเด็นที่ ๓.๑.๓

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพห้วยยอด

ด้วยข้าพเจ้าได้เข้ารับการพัฒนาตนเองหรือพัฒนาวิชาชีพ ประจำภาคเรียนที่ ๒ / ๒๕๖๓ หลักสูตรดังนี้

๑. ประชุมวิชาการองค์กรนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทยและการแข่งขันทักษะวิชาชีพ จำนวน ๗ ชั่วโมง
๒. ศึกษาดูงานในสถานประกอบการ จำนวน ๘ ชั่วโมง รวม ๑๕ ชั่วโมง

ข้าพเจ้าได้นำผลการพัฒนาตนเองและพัฒนาวิชาชีพมาพัฒนาการเรียนการสอน พัฒนาผู้เรียน พัฒนางานในหน้าที่นักเรียน การเรียนการสอน สร้างนวัตกรรม โครงงาน ชิ้นงาน ใบงาน หรือสื่อการเรียนรู้ และขยายผลต่อครุและบุคลากรทางการศึกษาดังนี้ (แนบหลักฐานของผลงานแต่ละหลักสูตร)

๑. ผลที่เกิดขึ้นจากการพัฒนาตนเองและพัฒนาวิชาชีพหลักสูตร อาหารไทยโบราณ
  - ๑.๑ การพัฒนาการจัดการเรียนการสอน การจัดอาหารไทยโบราณ
  - ๑.๒ การพัฒนางานที่หน้าที่นักเรียน เรียนรู้เรื่องอาหารเพื่อสุขภาพของผู้บริโภค
  - ๑.๓ นวัตกรรม โครงงาน ชิ้นงาน ใบงาน หรือสื่อการเรียนรู้
๒. ผลที่เกิดขึ้นจากการพัฒนาตนเองและพัฒนาวิชาชีพหลักสูตร อาหารเพื่อสุขภาพ
  - ๒.๑ การพัฒนาการจัดการเรียนการสอน เรียนรู้เรื่องอาหารเพื่อสุขภาพของผู้บริโภค
  - ๒.๒ การพัฒนางานที่หน้าที่นักเรียน เรียนรู้เรื่องอาหารเพื่อสุขภาพ
  - ๒.๓ นวัตกรรม โครงงาน ชิ้นงาน ใบงาน หรือสื่อการเรียนรู้ สิงประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ คือ คุกคักไอการ์มเนยถั่วเพื่อสุขภาพ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

(นางสาวอรษา ส่องนา)  
ตำแหน่ง/งาน ครุพิเศษสอน

(นายภีรภัทร คงไกรจักร)  
หัวหน้าแผนก/งานอาหารและโภชนาการ

(นางสาวศิริภรณ์ สังข์สุวรรณ)  
หัวหน้างานบคุลุการ

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพห้วยยอด  
๑. เพื่อโปรดทราบ

๒.  
๓.

(นายรังษี แสงเจริญ)  
รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารทรัพยากร

ความเห็นผู้อำนวยการ

- ทราบ

(นายกษิติภูมิ คำศรี)  
ผู้อำนวยการ

สรุปงบประมาณการศึกษาอบรม ประจำภาระ สำหรับผู้สอนตัวต่อตัวทางวิชาชีพ  
สาขาวิชา.....อาหารและโภชนาการ.....  
ประจำปีการศึกษา 2/2562

ชื่อ - สกุล ... นางสาวอรรษา.....สุองนai..... ตำแหน่ง .....ครูพี่เลี้ยงสอน.....

ลำดับ	เรื่องที่อบรม	วันที่อบรม	สถานที่อบรม	หน่วยงานที่จัดอบรม	จำนวนครุฑ์สอน	วิทยฐานะ	อื่นๆ
1	ประชุมวิชาการองค์กรนักวิชาชีพในอนาคต แห่งประเทศไทยและภูมิภาควิชาชีพ	20-กย.-62	ณ. ห้องประชุมองค์กรวิทยบริการ วิทยาลัยการอาชีพหัวเฉียว	วิทยาลัยการอาชีพหัวเฉียว			7 ชั่วโมง
2	ศึกษาดูงานในสถานประกอบการ	24-ม.ค.-63	โรงพยาบาลสังข庭ศุนธินิรันดร์	แผนกวิชาอาหารและโภชนาการ วิทยาลัยการอาชีพหัวเฉียว			8 ชั่วโมง

(ลงชื่อ)..........ผู้บันทึก

(นางสาวอรรษา สุองนai)

ตำแหน่งครูพี่เลี้ยงสอน.

วันที่..... 19.....เดือน.....มีนาคม..... พ.ศ...2563....

สูบซักภาระผู้ก่ออบรม ประชุมวิชาการ ศึกษาดูงานต่างๆ ทางวิชาการและวิชาชีพ

สาขาวิชา.....อาหารและโภชนาการ.....

ประจำปีการศึกษา 1/2562

ชื่อ - สกุล .....นางสาวอรุณ่า.....ส่องนา..... ตำแหน่ง .....ครูพิเศษสอน.....

..... สำเนาที่ 19..... เดือน.....มีนาคม..... พ.ศ....2563....

ลำดับ	เรื่องที่อบรม	วันที่อบรม	สถานที่อบรม	หน่วยงานที่จัดอบรม	จำนวนอบรม (ชม.)
				กิจกรรมพัฒนาคุณภาพผู้นำและนักบริหาร	วิทยาลัยการอาชีวศึกษาบุรฉัตร
1	โครงการพัฒนาบุคลิกภาพผู้นำและนักบริหาร ทำแม่พิมพ์ชุดมาตรฐานภาษาไทย	31.๗.๖๑-1.๘.๖๒	ณ. ห้องประชุมอาคารวิทยบริการ	วิทยาลัยการอาชีวศึกษาบุรฉัตร	16ชั่วโมง
2	โครงการพัฒนาคุณภาพผู้เรียน การอบรม หลักสูตรสร้างแบบตัวอย่างให้ในการเป็น ผู้ประกอบการและนักธุรกิจ	18-19 ก.ค. 62	ณ. ห้องประชุมอาคารวิทยบริการ	วิทยาลัยการอาชีวศึกษาบุรฉัตร	14 ชั่วโมง
3	อบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่องมาตรฐานเรียนรู้หน้าที่ ที่สอบติดอาชีวศึกษา หวาน	24-25 ส.ค. 62	ณ. วิทยาลัยอาชีวศึกษาบุรฉัตร	สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ	16ชั่วโมง
4	ประชุมสัมมนาแนวทางการจัดการอาชีว ศึกษาในงานอาชีวศึกษา	31.๙.๖๒	ณ. โรงเรียนธรรมเรียมพัฒนา	สำนักพัฒนาการธรรมชาติและ บุคลากรอาชีวศึกษา	7 ชั่วโมง

(ลงชื่อ) .....  
.....ผู้บังคับ

(นางสาวอรุณ่า ส่องนา)

ตำแหน่งครูพิเศษสอน。

วันที่ 19.....เดือน.....มีนาคม..... พ.ศ....2563....



แบบคุณลักษณะ "สุดยอดนวัตกรรมอาชีวศึกษา"

การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่

ประจำปีการศึกษา 2562 ปีพุทธศักราช 2562 - 2563

ภาคใต้ ระดับภาค



ประเภทที่ 4 สิ่งประดิษฐ์ด้านผลิตภัณฑ์อาหาร

ชื่อสิ่งประดิษฐ์ : คุกคักไอศครีมนียถ้วนเพื่อสุขภาพ

งบประมาณ : 4,000 บาท

ชื่อ-ที่อยู่ สถานศึกษา : วิทยาลัยการอาชีพห้วยยอด 23 หมู่ที่ 2 ถนนเพชรบูรณ์ ตำบลเข้าข้าง อำเภอห้วยยอด จังหวัดตาก 92130



ชื่อผู้ประดิษฐ์

- |                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| 1. นางสาว อรอนิชา แดงhra      | 2. นางสาว จุฑามาศ หมุนวงศ์ |
| 3. นางสาว สาวาเดือน แก้วเมือง | 4. นางสาว วรรณิศา พลสมสาย  |

อาจารย์ที่ปรึกษา ชื่อ-สกุล

ชื่อ - นามสกุล	E-mail	โทรศัพท์
1. นางสาว อรชา ส่องนา	orasa252506@gmail.com	0889783016
2. นางสาว สุภาวดี ไชยกาล	supawadeebowchaiyakarn@gmail.com	0822634525
3. นาย อธิพงศ์ โชคอำนวย	Atipong@yahoo.com	0817375580

บทคัดย่อ : การวิจัยครั้งนี้เพื่อศึกษาการยอมรับของผู้ชุมชนที่มีต่อคุกคักไอศครีมนียถ้วนเพื่อสุขภาพ ณ แผนกอาหารและโภชนาการ วิทยาลัยการอาชีพห้วยยอด โดยมีการศึกษาการทดสอบทางประสพศาสตร์สัมผัสในด้าน ลักษณะ รสชาติ กลิ่น และเนื้อสัมผัสของผลิตภัณฑ์ ความพอใจโดยรวมของผลิตภัณฑ์ ผลการศึกษาพบว่าคะแนนความพึงพอใจอยู่ในเกณฑ์ดี โดยมีส่วนประกอบ แป้งสาลี เนยถ้วน น้ำตาลอ่อน แล้วไวน์ช็อกโกแลต จึงสรุปได้ว่าวิจัยคุกคักไอศครีมนียถ้วนเพื่อสุขภาพเป็นที่ยอมรับของผู้บริโภค และสามารถต่อยอดเป็นธุรกิจได้

คุณลักษณะ และประโยชน์ : เป็นขนมอบประเภทคุกคัก ที่ตัดแปลงรูปลักษณะใหม่ลักษณะเหมือนไอศครีม มีรสชาติด่างๆหลากหลาย เพื่อเพิ่มความแปลกใหม่ของผลิตภัณฑ์  
 -เป็นขนมประเภทอาหารว่าง ของฝากหรือของขวัญ  
 -เนยถ้วนมีไฟเบอร์สูง อุดมไปด้วยสารอาหาร วิตามิน และแร่ธาตุ  
 -เนยถ้วนมีโปรตีนสูงช่วยซ่อมแซมส่วนที่สึกหรอ

(51966/2 03-01-2020 15:23)