

ส่วนราชการ สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)

ที่ สคช.ว. 2094/2564

วันที่ 23 กรกฎาคม 2564

เรื่อง ขอเชิญประชุมคณะรับรองมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพเกษตรกรรม สาขาส่งเสริมการเกษตร อาชีพนักออกแบบนิเวศเกษตร ครั้งที่ 1/2564 ระบบออนไลน์ผ่านโปรแกรม Zoom

เรียน อธิบดี

เสนอเรื่อง

ด้วยสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) ได้ส่งสำเนาคำสั่ง ที่ 075/2564 ลงวันที่ 20 เม.ย. 64 เรื่อง แต่งตั้งคณะรับรองมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพเกษตรกรรม สาขาส่งเสริมการเกษตร อาชีพนักออกแบบนิเวศเกษตร จึงขอให้กรมฯพิจารณา ดังนี้

1. ตามคำสั่งอธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร หรือผู้แทนได้รับแต่งตั้งร่วมเป็นคณะรับรอง
 2. ขอเรียนเชิญคณะรับรองฯ เข้าร่วมประชุม ครั้งที่ 1/2564 เพื่อพิจารณารายละเอียดมาตรฐานอาชีพ และการกำหนดระดับคุณวุฒิวิชาชีพ ผ่านระบบออนไลน์ โปรแกรม Zoom
- ทั้งนี้ สลก. ได้ประสานสำเนาเรื่องให้ กวพ. ทราบเพื่อจัดเตรียมข้อมูลด้วยแล้ว

ประชุม

วัน พ. ที่ 04 สิงหาคม 2564 เวลา 13.30 น.

สถานที่ ระบบออนไลน์ โปรแกรม Zoom

1. มอชชอ. กษค. เป็นตัวแทน ภาว. และ เป็นตัวแทน อีรชอ.
2. ภาว.นอ ชอ.กวพ.
3. มอชชอ.นร. จัดทัพปอ. นือ / เจอ. นือ / อี / ภาว.นอ. และ ภาว.นอ. 1. ภาว.นอ. นือ / อี / ภาว.นอ. 1. ภาว.นอ. นือ / อี / ภาว.นอ. 1.

อ. อ. อ. 3 ส.ค. 64

ความเห็นเจ้าหน้าที่

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา เห็นสมควรมอบ ผอ.กวพ. เป็นคณะรับรอง และพิจารณาผู้แทนสำรองร่วมเป็นคณะรับรองฯ พร้อมเข้าร่วมประชุม หากเห็นชอบ สลก. จะได้ดำเนินการแจ้งผู้เกี่ยวข้องทราบต่อไป

เรียน ... สลก. ทราบ

สลก. ขอประสานสำเนาเรื่องมาเพื่อโปรดทราบและจัดเตรียมข้อมูล ต้นฉบับนำเรียน ... สลก.

พิจารณาสั่งการด้วยแล้ว

On
(นางอมรทิพย์ กิรมย์บุรณ์)
เลขานุการกรม

เรียน ผอ. กวพ.
เพื่อโปรดพิจารณา
อ. อ. อ. นือ / อี / ภาว.นอ. 1.



ที่ สคช.ว. ๒๐๙๔/๒๕๖๔

สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)
๑๑๗๗ อาคารเฟิร์ล แบงก์ค็อก ชั้น ๑๔
ถนนพหลโยธิน แขวงพญาไท เขตพญาไท
กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐

๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขอเชิญประชุมคณะรับรองมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพเกษตรกรรม สาขาส่งเสริม
การเกษตร อาชีพนักร้องแบบระบบนิเวศเกษตร ครั้งที่ ๑/๒๕๖๔ ระบบออนไลน์ผ่านโปรแกรม Zoom

เรียน อธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร หรือผู้แทน

อ้างถึง คำสั่งสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) ที่ ๐๗๕/๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้งคณะรับรองมาตรฐาน
อาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพเกษตรกรรม สาขาส่งเสริมการเกษตร อาชีพนักร้องแบบระบบ
นิเวศเกษตร

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. กำหนดการประชุมคณะรับรองฯ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๔
๒. แบบตอบรับการประชุมคณะรับรองฯ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๔
๓. หนังสือรับรองมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพเกษตรกรรม สาขาส่งเสริม
การเกษตร อาชีพนักร้องแบบระบบนิเวศเกษตร
๔. (ร่าง) มาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพเกษตรกรรม สาขาส่งเสริมการเกษตร
อาชีพนักร้องแบบระบบนิเวศเกษตร
๕. เอกสารสรุปรายละเอียดมาตรฐาน

ตามที่ สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) เป็นองค์กรที่จัดตั้งขึ้นเพื่อส่งเสริมและสนับสนุนกลุ่ม
อาชีพหรือกลุ่มวิชาชีพในการจัดทำมาตรฐานอาชีพ ให้การรับรององค์กรที่มีหน้าที่รับรองสมรรถนะของบุคคล
ตามมาตรฐานอาชีพ โดยสถาบันฯ ร่วมกับคณะทำงานจัดทำมาตรฐานอาชีพ ได้ดำเนินการจัดทำมาตรฐาน
อาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพเกษตรกรรม สาขาส่งเสริมการเกษตร อาชีพนักร้องแบบระบบนิเวศ
เกษตร เพื่อเป็นเกณฑ์ในการกำหนดระดับความสามารถของบุคคลในอาชีพ และเป็นแนวทางในการพัฒนา
ศักยภาพของบุคลากรให้ตรงกับความต้องการ และสามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีคุณภาพเป็นที่ยอมรับในระดับ
สากล และเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันระดับประเทศ

ทั้งนี้ สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) ได้มีคำสั่งแต่งตั้งคณะรับรองมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิ
วิชาชีพ สาขาวิชาชีพเกษตรกรรม สาขาส่งเสริมการเกษตร อาชีพนักร้องแบบระบบนิเวศเกษตร โดยมีบทบาท
หน้าที่พิจารณาเห็นชอบมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพเครื่องมือประเมิน และกระบวนการรับรองสมรรถนะ
ของบุคคลตามมาตรฐานอาชีพ ความทราบแล้วนั้น สถาบันฯ ได้กำหนดจัดประชุมคณะรับรอง ครั้งที่ ๑/๒๕๖๔
เพื่อพิจารณารายละเอียดมาตรฐานอาชีพ และการกำหนดระดับคุณวุฒิวิชาชีพ จึงขอเรียนเชิญท่านหรือผู้แทน
เข้าร่วมประชุมเพื่อพิจารณารายละเอียดดังกล่าว ในวันพุธที่ ๔ สิงหาคม ๒๕๖๔ เวลา 13.3๐ - ๑6.3๐ น.
ระบบออนไลน์ผ่านโปรแกรม Zoom โดยกรุณาส่งแบบตอบรับกลับมาที่ E-mail: pemika.s@tpqi.go.th
ภายในวันจันทร์ที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๖๔

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเข้าร่วมประชุมตามกำหนดวัน และเวลาดังกล่าว จักขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นายพนพล ปิยะตระกูล)

ผู้อำนวยการสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ

๒๓ ก.ค. ๖๔ 12:17 ๑๕:๒๐:๔ Non-PKI Server Sign
Signature Code : eTgXw-LJV7v-kQtD9-COzK2

สำนักมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ (ม.ค.)
โทร. ๐๘๕-๖๗๘-๙๙๖๐/๐๘๑-๔๐๐-๑๑๐๗
E-mail: pemika.s@tpqi.go.th/khritsayaporn@tpqi.go.th



กำหนดการประชุมคณะกรรมการรับรองมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๔
 การจัดทำมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ
 สาขาวิชาชีพเกษตรกรรม “อาชีพนักร้องแบบระบบนิเวศเกษตร (Agricultural ecological design)”
 วันพุธที่ ๔ สิงหาคม ๒๕๖๔ เวลา ๑๓.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. การประชุมผ่าน Zoom Online

เวลา	รายละเอียดการประชุม
๑๓.๓๐-๑๓.๓๕ น.	** ลงทะเบียนเข้าร่วมประชุม (เปลี่ยนชื่อเข้าระบบ/เปิดกล้อง) **ฝ่ายเลขาฯ แนะนำรายนามคณะกรรมการ/หน่วยงาน ผ่านทางออนไลน์และ ดำเนินการตามระเบียบวิธีการประชุมออนไลน์
๑๓.๓๕-๑๕.๔๕ น.	เริ่มการประชุม ดำเนินการประชุมโดยฝ่ายเลขาฯ ดำเนินการโดยมีรายละเอียดดังนี้ ๑. แนะนำคณะกรรมการมาตรฐานอาชีพ สาขาวิชาชีพเกษตรกรรม สาขาส่งเสริม การเกษตร “อาชีพนักร้องแบบระบบนิเวศเกษตร” - ภารกิจของคณะกรรมการ ๒. แนะนำภารกิจของสถาบันฯ ความเป็นมาและความสำคัญในการจัดทำ มาตรฐานอาชีพ โดย นายนิธิวัชร ศิริปรียพงษ์ ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐาน อาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) ๓. นำเสนอกระบวนการจัดทำมาตรฐานอาชีพ - แนะนำคณะทำงานจัดทำมาตรฐานอาชีพ - กระบวนการจัดทำมาตรฐานอาชีพ - กรอบคุณวุฒิ/มาตรฐานที่เกี่ยวข้องทางด้านเกษตรกรรม - การเขียนมาตรฐานโดยเทคนิควิเคราะห์หน้าที่งาน - การจัดทำมาตรฐานอาชีพนักร้องแบบระบบนิเวศเกษตร/กรอบแนวคิดใน การจัดทำ/วัตถุประสงค์ - การทบทวนข้อมูลมาตรฐานที่มีอยู่แล้วของประเทศ/ทบทวนมาตรฐาน ต่างประเทศที่เกี่ยวข้อง ๔. นำเสนอรายละเอียดมาตรฐานอาชีพ - เป้าหมาย/กลุ่มบุคคลที่เกี่ยวข้องในอาชีพ แยกตามระดับ ๔-๖ - นำเสนอหน่วยสมรรถนะ (Unit of Competence: UOC) ทั้งหมด - นำเสนอหน่วยสมรรถนะแยกตามระดับคุณวุฒิ - นำเสนอรายละเอียดหน่วยสมรรถนะ (๕๐ UOC) - นำเสนอคุณลักษณะที่ต้องการเทียบกรอบคุณวุฒิ ๘ ระดับ/คุณสมบัติผู้เข้า รับการประเมิน ๕. ขอความเห็นที่ประชุมเพื่อพิจารณารับรองร่างมาตรฐานอาชีพ
๑๕.๔๕-๑๖.๓๐ น.	ที่ประชุมร่วมกันสรุปการประชุม และให้คำแนะนำเห็นเพิ่มเติม



ติดต่อ: ๑. นางสาวเปมิกา โสภำพันธ์ เบอร์โทร ๐๘๕-๖๗๘-๙๙๖๐

Email: pemika.s@tpqi.go.th

๒. นางสาวกฤษยาพร ทินกร เบอร์โทร ๐๘๑-๔๐๐-๑๑๐๗

Email: Khritsayaporn@tpqi.go.th

หมายเหตุ: กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม



คำสั่งสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)

ที่ ๐๗๕/๒๕๖๔

เรื่อง แต่งตั้งคณะรับรองมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพเกษตรกรรม

สาขาส่งเสริมการเกษตร อาชีพนักร้องแบบนิเวศเกษตร

เพื่อให้การจัดทำมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพเกษตรกรรม สาขาส่งเสริมการเกษตร อาชีพนักร้องแบบนิเวศเกษตร เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและบรรลุวัตถุประสงค์

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๖ แห่งพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) พ.ศ. ๒๕๕๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม จึงแต่งตั้งคณะรับรองมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพเกษตรกรรม สาขาส่งเสริมการเกษตร อาชีพนักร้องแบบนิเวศเกษตร โดยมีองค์ประกอบ ดังต่อไปนี้

- | | | |
|---|------|-----------|
| ✓ (๑) อธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร หรือ ผู้แทน | เป็น | คณะรับรอง |
| (๒) อธิบดีกรมวิชาการเกษตร หรือ ผู้แทน | เป็น | คณะรับรอง |
| (๓) เลขาธิการสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อการเกษตรกรรม หรือผู้แทน | เป็น | คณะรับรอง |
| (๔) นายกษมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย หรือ ผู้แทน | เป็น | คณะรับรอง |
| (๕) มุลนิธิเกษตรกรรมยั่งยืน (ประเทศไทย) หรือ ผู้แทน | เป็น | คณะรับรอง |
| (๖) นายสุภรณ์ สังข์วรรณะ
นายกสมาคมเกษตรปลอดภัย | เป็น | คณะรับรอง |
| (๗) รศ.วรวรรณ โรจนไพบูลย์
คณะสถาปัตยกรรม ศิลปะและการออกแบบ
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง | เป็น | คณะรับรอง |
| (๘) ผศ.พิเชฐ โสวิทยสกุล
ผู้เชี่ยวชาญด้านการออกแบบพื้นที่ | เป็น | คณะรับรอง |
| (๙) ผู้แทนสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) | เป็น | คณะรับรอง |

ให้คณะรับรองดังกล่าวมีหน้าที่และอำนาจ ดังต่อไปนี้

- (๑) พิจารณาเห็นชอบรายละเอียดของมาตรฐานอาชีพและการกำหนดระดับคุณวุฒิวิชาชีพ
- (๒) พิจารณาผลการจัดทำเครื่องมือประเมินสมรรถนะ กระบวนการประเมินและการรับรองสมรรถนะของบุคคลตามมาตรฐานอาชีพ
- (๓) พิจารณาเสนอชื่อหน่วยงานที่มีความพร้อมในการขึ้นทะเบียนองค์กรรับรองสมรรถนะของบุคคลตามมาตรฐานอาชีพ

(๔) เสนอแนวทางการขับเคลื่อนเพื่อส่งเสริม สนับสนุนการนำมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพไปสู่การใช้ประโยชน์ที่เป็นรูปธรรมและให้เกิดการยอมรับในคุณวุฒิวิชาชีพ ตลอดจนแนวทางการส่งเสริมให้บุคลากรหรือผู้ประกอบการวิชาชีพ เข้ารับการรับรองมาตรฐานสมรรถนะหรือคุณวุฒิวิชาชีพ ทั้งนี้ ให้มีผลตั้งแต่นี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๔



(นายพดล ปิยะตระภูมิ)

ผู้อำนวยการสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ

๒๐ เม.ย. ๖๔ 11:11 ๑๖:๔๐:๔๓ Non-PKI Server Sign

Signature Code : czj9+-ftgL4-UDt0M-bvWWe



หนังสือรับรองมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ
สาขาวิชาชีพเกษตรกรรม สาขาส่งเสริมการเกษตร
อาชีพนักออกแบบระบบนิเวศเกษตร

ตามที่ สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) เป็นองค์ที่จัดตั้งขึ้นเพื่อส่งเสริมและสนับสนุนกลุ่มอาชีพหรือกลุ่มวิชาชีพในการจัดทำมาตรฐานอาชีพ สถาบันฯ ได้ร่วมกับคณะทำงานในการจัดทำมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพเกษตรกรรม สาขาส่งเสริมการเกษตร อาชีพนักออกแบบระบบนิเวศเกษตร เป็นที่เรียบร้อยแล้ว และได้จัดประชุมคณะกรรมการรับรองเพื่อพิจารณาเห็นชอบในรายละเอียดมาตรฐานอาชีพเพื่อที่สถาบันฯ จะได้นำมาตรฐานอาชีพที่ผ่านการพิจารณาไปดำเนินการต่อไป

ข้าพเจ้า คณะรับรองฯ/ผู้แทนหน่วยงานคณะรับรอง
หน่วยงาน..... ซึ่งเป็นคณะรับรองมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ สาขา
วิชาชีพเกษตรกรรม สาขาส่งเสริมการเกษตร อาชีพนักออกแบบระบบนิเวศเกษตร ได้พิจารณามาตรฐานอาชีพ
และคุณวุฒิวิชาชีพดังกล่าว เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ข้าพเจ้า มีความเห็นดังนี้

- เห็นชอบในรายละเอียดมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพโดยไม่มีการแก้ไขเพิ่มเติม
 เห็นชอบ และมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติมเพื่อความสมบูรณ์ในรายละเอียด ตามที่ประชุมคณะกรรมการ
มาตรฐานอาชีพ ดังนี้

.....
.....
.....

จึงขอลงนามไว้เพื่อเป็นหลักฐานประกอบการพิจารณาของสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การ
มหาชน) เพื่อดำเนินงานที่ประโยชน์ของกลุ่มอาชีพในลำดับต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

ลงนาม.....

(.....)

คณะรับรอง/ผู้แทนหน่วยงานคณะรับรอง

วันที่ เดือน พ.ศ.



สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ
(องค์การมหาชน)

โครงการจัดทำมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพเกษตรกรรม สาขาส่งเสริมการเกษตร อาชีพนักออกแบบระบบนิเวศเกษตร

๑. หลักการและเหตุผล

นิเวศเกษตร (Agroecosystem) เป็นความเกี่ยวข้องกันระหว่างสิ่งมีชีวิตที่อาศัยอยู่ร่วมกันในสิ่งแวดล้อม การจัดการปรับปรุง/เปลี่ยนแปลงองค์ประกอบภายในระบบนิเวศเดิม ทั้งทางด้านกายภาพและชีวภาพ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้เป็นแหล่งที่สามารถดำเนินการผลิตผลผลิตทางการเกษตร หรืออาหารอื่นๆ ตามที่มนุษย์ต้องการ อาจเพียงบางส่วนหรือทั้งหมด เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดในการดำรงชีวิตของมนุษย์โดยไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม จึงเป็นสิ่งสำคัญที่ควรตระหนักเมื่อมีการเข้าไปทำงานในพื้นที่ใดๆ โดยผู้ที่เข้ามาเกี่ยวข้องกับการเปลี่ยนแปลงกับระบบนิเวศ จะต้องเป็นผู้มีความรู้ในการออกแบบการจัดการระบบนิเวศในพื้นที่ ไม่ให้กระทบกับความเป็นอยู่ของชุมชนหรือระบบนิเวศเดิม โดยองค์ประกอบของระบบนิเวศเกษตรที่สำคัญ ได้แก่ ดิน น้ำ ภูมิอากาศ ภูมิประเทศ พืช และสัตว์ หรือวัฒนธรรมท้องถิ่นในพื้นที่ ซึ่งจะต้องมีการอนุรักษ์และจัดสรรทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด ไม่กระทบกับชุมชน โดยเฉพาะดิน และน้ำ ซึ่งเป็นองค์ประกอบที่สำคัญของระบบนิเวศเกษตร โดยมีกิจกรรมที่สำคัญ เช่น

การกำหนดขอบเขตของระบบการผลิต และคุณสมบัติผลผลิตที่ต้องการ รวมทั้งมีการวางแผนการใช้และพัฒนาทรัพยากรที่เป็นปัจจัยการผลิต มีการคัดเลือกพันธุ์เพื่อให้มีความเหมาะสมกับสภาพภูมิอากาศ ภูมิประเทศ สภาพทางสังคมและเศรษฐกิจ ความพร้อมของเกษตรกร ความต้องการของผู้บริโภค รวมทั้งทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม

การปรับเปลี่ยนลักษณะและคุณสมบัติบางอย่างของสิ่งไม่มีชีวิต โดยเฉพาะองค์ประกอบทางกายภาพของพื้นที่ ให้มีความเหมาะสมต่อการเจริญเติบโตของพืชและสัตว์ ทำให้ได้ผลผลิตตามที่ผู้ผลิตต้องการ

การเพิ่มเติมวัสดุอุปกรณ์ แร่ธาตุอาหาร วิทยาการเทคโนโลยี และพลังงานจากภายนอกเข้าไปในระบบนิเวศ เพื่อนำไปใช้ในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตของระบบนิเวศ ทำให้สามารถดำเนินการผลิตตอบสนองต่อความต้องการของผู้บริโภคอย่างต่อเนื่องและยั่งยืนในระยะยาว จากความก้าวหน้าทางด้านวิทยาการและเทคโนโลยี ทำให้สามารถพัฒนาวิธีการที่เป็นประโยชน์ในด้านการบำรุงรักษาและการอนุรักษ์ ตลอดจนเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิตของระบบนิเวศเกษตร และพยายามที่จะลดการสูญเสียของผลผลิตอันเป็นผลมาจากการแข่งขันทำลายของวัชพืช ศัตรูพืช และจากภัยพิบัติตามธรรมชาติ

อาชีพนักออกแบบระบบนิเวศเกษตร จึงเป็นผู้มีความสำคัญในการออกแบบการใช้องค์ประกอบร่วมกันระหว่างสิ่งมีชีวิตกับสิ่งแวดล้อมให้เกิดประโยชน์สูงสุด ในการใช้ทรัพยากรภายใต้ข้อจำกัดและมีความยั่งยืนโดยไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โดยต้องมีความรู้และทักษะที่จำเป็นในการเข้าไปทำงานในพื้นที่เกษตร เพื่อใช้งานทรัพยากรในพื้นที่ ในขณะที่เดียวกันต้องรักษาวัฒนธรรมดั้งเดิมของชุมชน/สังคมในพื้นที่ เพื่อการใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืนส่งต่อทรัพยากรไปยังรุ่นต่อไป

สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) มีหน้าที่ในการส่งเสริม สนับสนุนกลุ่มอาชีพในการจัดทำมาตรฐานอาชีพ โดยร่วมกับมีกลุ่มบุคคลในอาชีพในการกำหนดสมรรถนะที่กลุ่มอาชีพต้องการเพื่อจัดทำ “มาตรฐานอาชีพ” อันจะเป็นประโยชน์ต่อการสร้างมาตรฐาน สร้างอาชีพให้กับบุคลากรในประเทศต่อไป ได้ ดำเนินโครงการจัดทำมาตรฐานอาชีพนักร้องแบบระบบนิเวศเกษตร เพื่อกำหนดความรู้ ทักษะ ที่จำเป็นของนักร้องแบบระบบนิเวศเกษตร ให้เหมาะสมกับบริบทของประเทศไทย

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้กลุ่มอาชีพ จัดทำมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพเกษตรกรรม สาขาส่งเสริมการเกษตร อาชีพนักร้องแบบระบบนิเวศเกษตร ที่สอดคล้องกับความต้องการของกลุ่มบุคคลในอาชีพ มีความเป็นมาตรฐานและเหมาะสมกับบริบทประเทศไทย
- ๒.๒ เพื่อสร้างเครือข่ายการจัดทำ การพัฒนา และการเผยแพร่ มาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพเกษตรกรรม สาขาส่งเสริมการเกษตร อาชีพนักร้องแบบระบบนิเวศเกษตร
- ๒.๓ เพื่อส่งเสริมให้กลุ่มบุคคลในอาชีพนักร้องแบบระบบนิเวศเกษตร เป็นที่รู้จักและได้รับการรับรอง คุณวุฒิวิชาชีพที่สอดคล้องกับสมรรถนะ และประสบการณ์ โดยคุณวุฒิวิชาชีพสามารถเทียบเคียงและเชื่อมโยงกับระบบคุณวุฒิอื่นๆ ในสาขาวิชาชีพเกษตรกรรมได้
- ๒.๔ เพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์ให้ระบบคุณวุฒิวิชาชีพและมาตรฐานอาชีพของสถาบันฯ เป็นที่รับรู้และยอมรับในทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง

๓. ขั้นตอนการดำเนินงาน

- ๓.๑ ประชุมระดมความคิดเห็นผู้ที่เกี่ยวข้อง ให้เห็นความสำคัญและความจำเป็นในการจัดทำมาตรฐานอาชีพ ประชาสัมพันธ์และเชิญชวนเข้าร่วมเป็นคณะทำงานจัดทำมาตรฐานอาชีพ และคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพเกษตรกรรม อาชีพนักร้องแบบระบบนิเวศเกษตร และจัดตั้งคณะทำงาน
- ๓.๒ แต่งตั้งคณะรับรองมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพเกษตรกรรม สาขาส่งเสริมการเกษตร อาชีพนักร้องแบบระบบนิเวศเกษตร โดยคณะรับรองประกอบด้วย ผู้แทนจากองค์กรที่เกี่ยวข้องในสาขาวิชาชีพ เช่น สมาคม สมาพันธ์ ชมรม มูลนิธิ สภาวิชาชีพ สภาอุตสาหกรรม สภาหอการค้า และอื่น ๆ ไม่น้อยกว่า ๓ คน ผู้เชี่ยวชาญในสาขาวิชาชีพที่เป็นผู้แทนไม่น้อยกว่า ๒ คน ผู้แทนองค์กรภาครัฐที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า ๓ หน่วยงาน และผู้แทนสถาบัน ๑ คน รวมไม่น้อยกว่า ๙ คน ซึ่งคณะรับรองมาตรฐานอาชีพมีหน้าที่พิจารณาให้ความเห็นชอบมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ ก่อนเสนอต่อคณะกรรมการสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ
- ๓.๓ ประชุมเชิงปฏิบัติการคณะทำงานจำนวน ๑ ครั้ง เพื่อจัดทำแผนภาพหน้าที่งาน (Functional Map) ประกอบด้วยความมุ่งหมายหลัก (Key Purpose) บทบาทหลัก (Key Role) หน้าที่หลัก (Key Function) โดยดำเนินการตามแนวทางการจัดทำมาตรฐานอาชีพของสถาบัน หากสาขาวิชาชีพที่จะจัดทำมาตรฐานอาชีพนี้ มีหน้าที่หลัก (Key Function) เพียงหน้าที่เดียว หรือมีข้อมูลเพียงพอให้สามารถจัดทำหน่วยสมรรถนะได้โดยไม่ต้องทำแผนภาพหน้าที่งาน

(Functional Map) ให้นำเสนอคณะรับรองมาตรฐานอาชีพเพื่อพิจารณาเห็นชอบ และดำเนินการจัดทำหน่วยสมรรถนะในขั้นตอนต่อไปโดยไม่ต้องทำขั้นตอนนี้

- ๓.๔ ประชุมเชิงปฏิบัติการคณะทำงานจำนวน ๓ ครั้ง เพื่อจัดทำหน่วยสมรรถนะ (Unit of Competence) ประกอบด้วยสมรรถนะย่อย (Element of Competence) เกณฑ์การปฏิบัติงาน (Performance Criteria) ความรู้และทักษะที่ต้องการ (Required Skills and Knowledge) หลักฐานที่ต้องการ (Evidence Requirements) ทั้งหลักฐานการปฏิบัติงาน และหลักฐานความรู้ ขอบเขต (Range Statement) แนวทางการประเมิน (Assessment Guidance) ระบุรหัสอาชีพและชื่ออาชีพตามมาตรฐานสากล (International Standard Classification of Occupations : ISCO) ที่เกี่ยวข้อง (ถ้ามี) กำหนดกลุ่มของหน่วยสมรรถนะ เพื่อจัดเป็นมาตรฐานอาชีพและกำหนดระดับคุณวุฒิวิชาชีพของแต่ละอาชีพให้สอดคล้องตามกรอบคุณวุฒิวิชาชีพ (Thailand Professional Qualification Framework : TPQF) ตามรูปแบบมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพที่สถาบันกำหนด
- ๓.๕ ประชุมนำเสนอผลการจัดทำมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพต่อคณะรับรองมาตรฐานอาชีพ เพื่อพิจารณาเห็นชอบรายละเอียดของมาตรฐานอาชีพและการกำหนดระดับคุณวุฒิวิชาชีพอย่างเป็นเอกฉันท์
- ๓.๖ ประชุมเชิงปฏิบัติการคณะทำงานจำนวน ๑ ครั้ง เพื่อวิเคราะห์ ออกแบบ และสร้างเครื่องมือประเมินในแต่ละหน่วยสมรรถนะ ให้ครอบคลุมทุกเกณฑ์การปฏิบัติงานในทุกหน่วยสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพ ตามรูปแบบที่สถาบันกำหนด และเสนอชื่อผู้เชี่ยวชาญที่มีความรู้ ประสบการณ์ และความสามารถในสาขาวิชาชีพ เพื่อทำหน้าที่ประเมินคุณภาพของเครื่องมือประเมินที่ใช้ในการประเมินสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพ จำนวน ๓ คน
- ๓.๗ ประชุมเชิงปฏิบัติการคณะทำงานจำนวน ๓ ครั้ง เพื่อออกแบบและสร้างเครื่องมือประเมินสมรรถนะ กำหนดวิธีการประเมิน กำหนดแนวคำตอบ หลักเกณฑ์ หรือแนวทางการประเมินตามข้อ ๓.๖ เพื่อใช้ในการระบวนการประเมินและรับรองสมรรถนะของบุคคลตามมาตรฐานอาชีพ โดยต้องครอบคลุมทุกเกณฑ์การปฏิบัติงานในหน่วยสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพ และต้องดำเนินการในทางกลับ ทั้งนี้ ในชั้นคุณวุฒิวิชาชีพที่มีเครื่องมือประเมินด้วยข้อสอบทดสอบความรู้แบบปรนัย ๔ ตัวเลือก จะต้องมีส่วนข้อสอบรวมทั้งสิ้นอย่างน้อย ๔ ชุด พร้อมทั้งระบุคำตอบที่ถูกต้อง ตามรูปแบบที่ระบบฐานข้อมูลคุณวุฒิวิชาชีพกำหนด
- ๓.๘ ประเมินคุณภาพของเครื่องมือประเมินโดยการหาคุณภาพของแบบทดสอบ (Quality Testing of Tests) ที่ได้จากการระบวนการตามข้อ ๓.๖ และ ๓.๗ โดยทำการประเมินคุณภาพด้วยผู้เชี่ยวชาญจำนวน ๓ คน ทั้งนี้ ต้องดำเนินการในทางกลับ
- ๓.๙ จัดประชุมเสนอผลการจัดทำเครื่องมือประเมินสมรรถนะต่อคณะรับรองมาตรฐานอาชีพ เพื่อให้พิจารณาเห็นชอบรายละเอียดของเครื่องมือประเมินสมรรถนะอย่างเป็นเอกฉันท์
- ๓.๑๐ จัดสร้างมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ เพื่อประชาสัมพันธ์และสร้างการรับรู้ ไปยังผู้ประกอบการ ผู้ประกอบอาชีพ ผู้ทรงคุณวุฒิในกลุ่มอาชีพ หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง และองค์กรในกลุ่มอาชีพ เช่น สมาคม สมาพันธ์ ชมรม มูลนิธิ สภาวิชาชีพ สภาอุตสาหกรรม สภาหอการค้า เป็นต้น รวมกันไม่น้อยกว่า ๓๐ หน่วยงาน

- ๓.๑๑ เสนอผลการจัดทำมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ ต่อคณะกรรมการกลั่นกรองนโยบาย และแผนคุณวุฒิวิชาชีพ และคณะกรรมการสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ
- ๓.๑๒ จัดทำเอกสารมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพเกษตรกรรม สาขาส่งเสริม การเกษตร อาชีพนักส่งเสริมการเกษตร ได้แก่ มาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ คู่มือ สำหรับเจ้าหน้าที่สอบ (Assessment Standard) และคู่มือสำหรับผู้เข้ารับการประเมิน

๔. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- ๔.๑ มาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพเกษตรกรรม อาชีพนักออกแบบนิเวศเกษตร
- ๔.๒ เครื่องมือประเมินสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพเกษตรกรรม อาชีพนักออกแบบนิเวศเกษตร
- ๔.๓ บุคลากรในอาชีพสามารถนำมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ ไปปรับใช้ หรือ หน่วยงาน และสามารถนำไปใช้ในการจัดทำหลักสูตรฝึกอบรมได้
- ๔.๔ ส่งเสริมให้เกิดการประเมินสมรรถนะบุคคลตามมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ สาขา วิชาชีพเกษตรกรรม อาชีพนักออกแบบนิเวศเกษตร

๖. ระยะเวลาในการดำเนินงาน

ระยะเวลาในการดำเนินงานไม่เกิน ๒๑๐ วัน (มีนาคม ๒๕๖๔-กันยายน ๒๕๖๔)



**คำสั่งสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)
ที่ ๐๗๕/๒๕๖๔
เรื่อง แต่งตั้งคณะรับรองมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ
สาขาวิชาชีพเกษตรกรรม
สาขาส่งเสริมการเกษตร อาชีพนักร้องแบบนิเวศเกษตร**

เพื่อให้การจัดทำมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพเกษตรกรรม สาขาส่งเสริมการเกษตร อาชีพนักร้องแบบนิเวศเกษตร เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและบรรลุวัตถุประสงค์

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๖ แห่งพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) พ.ศ. ๒๕๕๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม จึงแต่งตั้งคณะรับรองมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพเกษตรกรรม สาขาส่งเสริมการเกษตร อาชีพนักร้องแบบนิเวศเกษตร โดยมีองค์ประกอบ ดังต่อไปนี้

- | | | |
|---|------|-----------|
| (๑) อธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร หรือ ผู้แทน | เป็น | คณะรับรอง |
| (๒) อธิบดีกรมวิชาการเกษตร หรือ ผู้แทน | เป็น | คณะรับรอง |
| (๓) เลขาธิการสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อการเกษตรกรรม หรือผู้แทน | เป็น | คณะรับรอง |
| (๔) นายกสมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย หรือ ผู้แทน | เป็น | คณะรับรอง |
| (๕) มุลนิธิเกษตรกรรมยั่งยืน (ประเทศไทย) หรือ ผู้แทน | เป็น | คณะรับรอง |
| (๖) นายสุภรณ์ สังข์วรรณะ
นายกสมาคมเกษตรกรปลอดภัย | เป็น | คณะรับรอง |
| (๗) รศ.วรวรรณ โรจนไพบูลย์
คณะสถาปัตยกรรม ศิลปะและการออกแบบ
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง | เป็น | คณะรับรอง |
| (๘) ผศ.พิเชฐ โสวิทยสกุล
ผู้เชี่ยวชาญด้านการออกแบบพื้นที่ | เป็น | คณะรับรอง |
| (๙) ผู้แทนสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) | เป็น | คณะรับรอง |

ให้คณะรับรองดังกล่าวมีหน้าที่และอำนาจ ดังต่อไปนี้

- (๑) พิจารณาเห็นชอบรายละเอียดของมาตรฐานอาชีพและการกำหนดระดับคุณวุฒิวิชาชีพ
- (๒) พิจารณาผลการจัดทำเครื่องมือประเมินสมรรถนะ กระบวนการประเมินและการรับรองสมรรถนะของบุคคลตามมาตรฐานอาชีพ
- (๓) พิจารณาเสนอชื่อหน่วยงานที่มีความพร้อมในการขึ้นทะเบียนองค์กรรับรองสมรรถนะของบุคคลตามมาตรฐานอาชีพ

(๔) เสนอแนวทางการขับเคลื่อนเพื่อส่งเสริม สนับสนุนการนำมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพไปสู่การใช้ประโยชน์ที่เป็นรูปธรรมและให้เกิดการยอมรับในคุณวุฒิวิชาชีพ ตลอดจนแนวทางการส่งเสริมให้บุคลากรหรือผู้ประกอบการอาชีพ เข้ารับการรับรองมาตรฐานสมรรถนะหรือคุณวุฒิวิชาชีพ ทั้งนี้ ให้มีผลตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๔



(นายพดล ปิยะตระกูล)

ผู้อำนวยการสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ

๒๐ เม.ย. ๖๔ 12:17 ๑๖:๔๐:๔๓ Non-PKI Server Sign

Signature Code : czj9+-ftgL4-UDt0M-bvWVe



คำสั่งสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)

ที่ ๐๗๖/๒๕๖๔

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพเกษตรกรรม

สาขาส่งเสริมการเกษตร อาชีพนักออกแบบนิเวศเกษตร

เพื่อให้การจัดทำมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพเกษตรกรรม สาขาส่งเสริมการเกษตร อาชีพนักออกแบบนิเวศเกษตร เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและบรรลุวัตถุประสงค์

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๖ แห่งพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) พ.ศ. ๒๕๕๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม จึงแต่งตั้งคณะกรรมการมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพเกษตรกรรม สาขาส่งเสริมการเกษตร อาชีพนักออกแบบนิเวศเกษตร โดยมีองค์ประกอบ ดังต่อไปนี้

- | | | |
|--|------|------------|
| (๑) นางอาทิตยา พงษ์พรหม
นักวิชาการปฏิรูปที่ดิน เชี่ยวชาญ
สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม | เป็น | คณะกรรมการ |
| (๒) นางสาวทัศนีย์ วีระกันต์
ผู้เชี่ยวชาญด้านเกษตรกรรมยั่งยืน
มูลนิธิเกษตรกรรมยั่งยืน (ประเทศไทย) | เป็น | คณะกรรมการ |
| (๓) ผศ.สุนทร พิพิธแสงจันทร์
ผู้เชี่ยวชาญด้านการออกแบบการใช้พื้นที่
สมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย | เป็น | คณะกรรมการ |
| (๔) ว่าที่ ร.ต.สมบุญ ระดม
นักวิชาการเกษตรสำนักวิจัยและส่งเสริมการเกษตร
มหาวิทยาลัยแม่โจ้ | เป็น | คณะกรรมการ |
| (๕) ผศ.ระวี เจียรวิภา
อาจารย์ประจำภาควิชาพืชศาสตร์ คณะทรัพยากรธรรมชาติ
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ | เป็น | คณะกรรมการ |
| (๖) นางสาวสุกัญญา ชัยพงษ์
อาจารย์ประจำวิชาสาขาเทคโนโลยีภูมิทัศน์
คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี | เป็น | คณะกรรมการ |
| (๗) ผศ.ชัยรัตน์ บุรณะ | เป็น | คณะกรรมการ |

อาจารย์ประจำคณะนวัตกรรมการจัดการเกษตร		
สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์		
(๘) รศ.สมจิต โยธะคง	เป็น	คณะทำงาน
ผู้เชี่ยวชาญด้านการจัดการภูมิทัศน์		
(๙) นางสาวภาณี บุญยก้อกุล	เป็น	คณะทำงาน
ผู้เชี่ยวชาญด้านการพัฒนาเกษตรกร		
(๑๐) นายนคร ลิ้มปศุฒถาวร	เป็น	คณะทำงาน
ผู้เชี่ยวชาญด้านการทำเกษตรในเมือง		

(๑๑) นางสาวสุดที่รัก สายปลั่งจิตต์	เป็น	คณะทำงาน
อาจารย์ประจำสาขาวิชาเอกภูมิทัศน์ ภาควิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช		
คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าลาดกระบัง		
(๑๒) รศ.ศักดา อินทวิชัย	เป็น	คณะทำงาน
ผู้เชี่ยวชาญด้านเกษตรกรรม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์		
(๑๓) ผู้แทนสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)	เป็น	เลขานุการ

ให้คณะทำงานดังกล่าวมีหน้าที่และอำนาจ ดังต่อไปนี้

(๑) จัดทำมาตรฐานอาชีพโดยใช้เทคนิควิเคราะห์หน้าที่ (Functional Analysis) เพื่อจัดทำแผนภาพหน้าที่งาน (Functional Map) ประกอบด้วยความมุ่งหมายหลัก (Key Purpose) บทบาทหลัก (Key Role) หน้าที่หลัก (Key Function) โดยดำเนินการตามแนวทางการจัดทำมาตรฐานอาชีพของสถาบัน

(๒) วิเคราะห์และจัดทำหน่วยสมรรถนะ (Unit of Competence) สมรรถนะย่อย (Element of Competence) เกณฑ์การปฏิบัติงาน (Performance Criteria) ขอบเขต (Range Statement) หลักฐานที่ต้องการ (Evidence Requirements) ทั้งหลักฐานการปฏิบัติงานและหลักฐานความรู้ แนวทางการประเมิน (Assessment Guidance)

(๓) วิเคราะห์ออกแบบ และสร้างเครื่องมือประเมินในแต่ละหน่วยสมรรถนะโดยจำแนกเป็นเครื่องมือประเมินความรู้ ซึ่งประกอบด้วยข้อสอบปรนัย ๔ ตัวเลือก เครื่องมือประเมินทักษะและเครื่องมือประเมินอื่นๆ ให้ครอบคลุมทุกเกณฑ์การปฏิบัติงานในทุกหน่วยสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพ ตามรูปแบบที่สถาบันกำหนด และต้องดำเนินการในทางกลับ

(๔) ประเมินคุณภาพของเครื่องมือในการประเมินสมรรถนะโดยผู้เชี่ยวชาญ

(๕) ประชาสัมพันธ์และสร้างการรับรู้ ไปยังผู้ประกอบการ ผู้ประกอบอาชีพ ผู้ทรงคุณวุฒิในกลุ่มอาชีพ หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง และองค์กรในกลุ่มอาชีพ เช่น สมาคม สมาพันธ์ ชมรม มูลนิธิ สภาวิชาชีพ สภาอุตสาหกรรม สภาหอการค้า เป็นต้น

ทั้งนี้ ให้มีผลตั้งแต่บัดนี้ เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๔



(นายนพดล ปิยะตระกูลมิ)

ผู้อำนวยการสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ

๒๐ เม.ย. ๖๔ เวลา ๑๖:๔๐:๕๕ Non-PKI Server Sign

Signature Code : asNJD-Cqge7-ecmyW-h8qrh