



สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)

Thailand Professional Qualification Institute  
(Public Organization)

ประกาศนียบัตรคุณวุฒิวิชาชีพ

# Certificate

## of Professional Qualification

ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

This is to certify that

นายรุ่งโรจน์ สร้อยสิงห์

Mr.Rungroj Soising

ได้รับคุณวุฒิวิชาชีพ

is awarded the Professional Qualification for

สาขาวิชาชีพไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ สาขา -

อาชีพช่างไฟฟ้าภายในอาคาร ระดับ 4

Sector : Electricity and electronics Sub-Sector : -

Occupation : Building Electrician Level 4

เมื่อวันที่ 16 สิงหาคม 2566

Completed on 16th August 2023

ให้ไว้ ณ วันที่ 21 กันยายน 2566

Issued on 21st September 2023

ลงชื่อ

นางสาวจุลลดา มีจุล

Miss Jullada Meejul

รองผู้อำนวยการสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ

รักษาการแทนผู้อำนวยการสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ

Deputy Director General,

Acting Director General

Thailand Professional Qualification Institute





สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)

Thailand Professional Qualification Institute  
(Public Organization)

## หนังสือรับรองสมรรถนะ *Certificate of Competency*

ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

This is to certify that

นายรุ่งโรจน์ สร้อยสิงห์

Mr.Rungroj Soising

เป็นผู้มีสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพ

has shown competency / competencies based on occupational standard for

สาขาวิชาชีพ / Sector : ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ / Electricity and electronics  
สาขา / Sub-Sector : -  
อาชีพ / Occupation : ช่างไฟฟ้าภายในอาคาร / Building Electrician  
ระดับ / level : 4

<input checked="" type="checkbox"/>	DSD-ETCB-4-0001	ปฏิบัติงานทางไฟฟ้าด้วยความปลอดภัยเบื้องต้น / Electrical work with basic safety.	16/08/66
<input checked="" type="checkbox"/>	DSD-ETCB-4-0002	ใช้และการดูแลรักษาเครื่องมือช่างไฟฟ้าเบื้องต้น / Use and maintain basic electrician tools	16/08/66
<input checked="" type="checkbox"/>	DSD-ETCB-4-0003	ใช้และดูแลรักษาเครื่องมือวัดทางไฟฟ้า / Use and maintain electrical measuring devices	16/08/66
<input checked="" type="checkbox"/>	DSD-ETCB-4-0004	ร้อยสายไฟฟ้าในท่อร้อยสาย เบื้องต้น / Pull electrical cable through conduits with basic methods.	16/08/66
<input checked="" type="checkbox"/>	DSD-ETCB-4-0005	ต่อสายไฟฟ้า เบื้องต้น / Terminate electrical cable with basic methods.	16/08/66
<input checked="" type="checkbox"/>	DSD-ETCB-4-0006	เดินสายไฟฟ้าด้วยเข็มขัดรัดสาย / Install electrical cable with aluminum cable tie	16/08/66
<input checked="" type="checkbox"/>	DSD-ETCB-4-0007	เดินท่อร้อยสาย อโลหะหรือพีวีซีแข็งเบื้องต้น / Install non-metallic or PVC conduits with basic methods	16/08/66
<input checked="" type="checkbox"/>	DSD-ETCB-4-0008	เดินถาดเคเบิล (รางเคเบิล) อโลหะหรือพีวีซีแข็ง เบื้องต้น / Install non-metallic or rigid PVC cable tray (cable ladder) with basic methods	16/08/66

เลขที่หนังสือรับรอง / Certificate Number : OSCN-DSD01/EET-DSD-4-7411-01-A-66/00223

เลขที่ของบุคคลที่ได้รับการรับรอง / Identification Number : OCCN-DSD01-66/001-000223

เลขที่องค์กรรับรอง / Accredited Assessment Center Number : -

ชื่อองค์กรรับรอง -

เมื่อวันที่ 16 สิงหาคม 2566 / Completed on 16th August 2023

ให้ไว้ ณ วันที่ 21 กันยายน 2566 / Issued on 21st September 2023



ลงชื่อ

นางสาวจุลดา มีจุล

Miss Jullada Meejul

รองผู้อำนวยการสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ

รักษาการแทนผู้อำนวยการสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ

Deputy Director General, Acting Director General

Thailand Professional Qualification Institute



สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)

Thailand Professional Qualification Institute  
(Public Organization)

## หนังสือรับรองสมรรถนะ *Certificate of Competency*

ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

This is to certify that

นายรุ่งโรจน์ สร้อยสิงห์

Mr.Rungroj Soising

เป็นผู้มีสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพ

has shown competency / competencies based on occupational standard for

สาขาวิชาชีพ / Sector : ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ / Electricity and electronics  
สาขา / Sub-Sector : -  
อาชีพ / Occupation : ช่างไฟฟ้าภายในอาคาร / Building Electrician  
ระดับ / level : 4

- |                                     |                 |  |          |
|-------------------------------------|-----------------|--|----------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | DSD-ETCB-4-0009 | เลือกและติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า / Select and install electrical equipment.                     | 16/08/66 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | DSD-ETCB-4-0010 | แก้ปัญหาขัดข้องของระบบไฟฟ้าเบื้องต้น / Troubleshoot basic malfunction in electrical system | 16/08/66 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | DSD-ETCB-4-0011 | พิสูจน์ยืนยันตาม IEC 60364 เบื้องต้น / Prove and state according to IEC 60364              | 16/08/66 |

เลขที่หนังสือรับรอง / Certificate Number : OSCN-DSD01/EET-DSD-4-7411-01-A-66/00223

เลขที่ของบุคคลที่ได้รับการรับรอง / Identification Number : OCCN-DSD01-66/-001-000223

เลขที่องค์กรรับรอง / Accredited Assessment Center Number : -

ชื่อองค์กรรับรอง -

เมื่อวันที่ 16 สิงหาคม 2566 / Completed on 16th August 2023

ให้ไว้ ณ วันที่ 21 กันยายน 2566 / Issued on 21st September 2023



ลงชื่อ

นางสาวจูลดา มีจุล

Miss Jullada Meejul

รองผู้อำนวยการสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ

รักษาการแทนผู้อำนวยการสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ

Deputy Director General, Acting Director General

Thailand Professional Qualification Institute

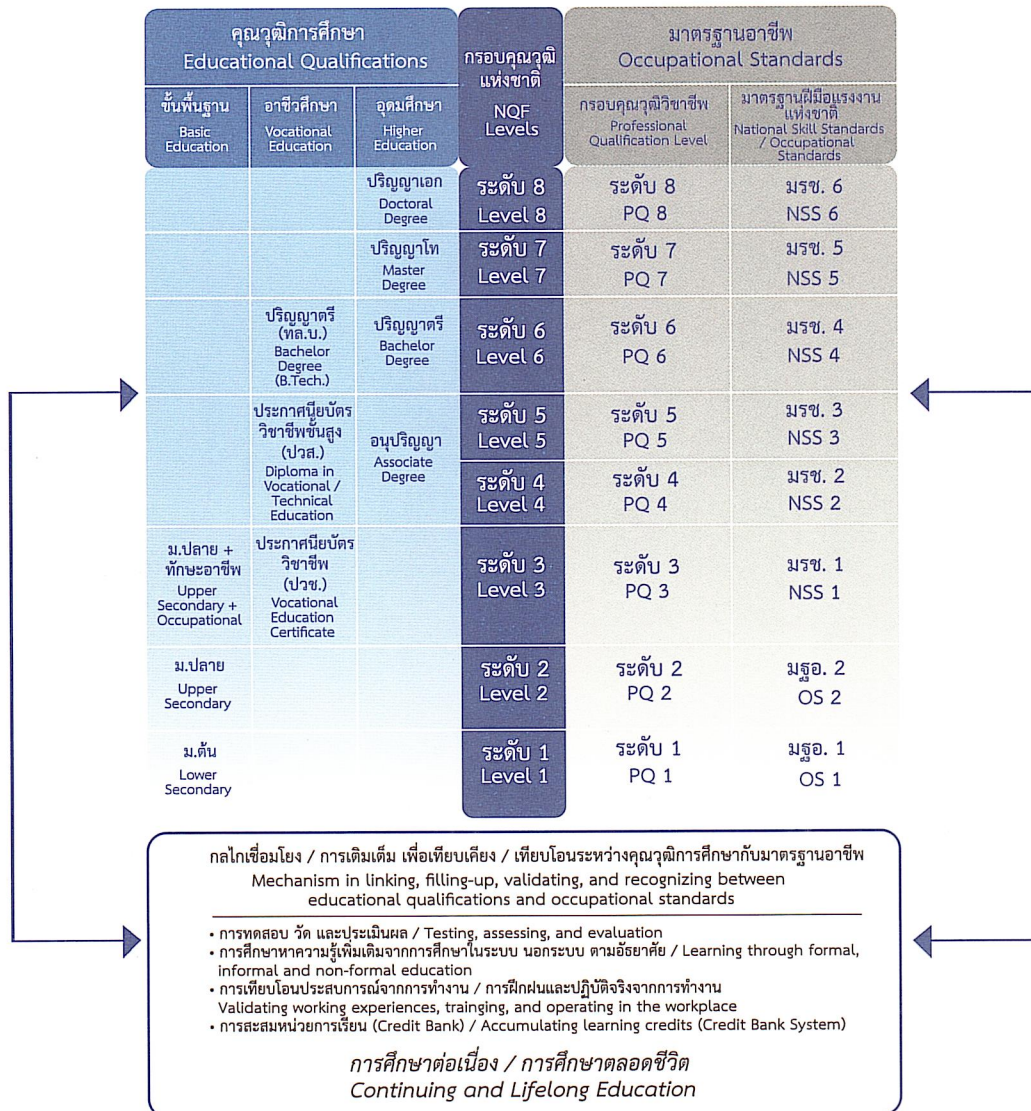
**“ผลลัพธ์การเรียนรู้ของระดับคุณวุฒิวิชาชีพนี้ เทียบได้กับระดับคุณวุฒิการศึกษาตามกรอบคุณวุฒิแห่งชาติ”**  
**“The learning outcomes of professional qualifications at this level are equivalent to those of educational qualifications in the National Qualifications Framework.”**

กรอบคุณวุฒิแห่งชาติ หมายถึง กรอบแนวทางการเชื่อมโยงผลลัพธ์การเรียนรู้ของระดับคุณวุฒิการศึกษาตามเกณฑ์มาตรฐานการเรียนรู้ในแต่ละระดับและประเภทการศึกษากับระดับปฏิบัติงานตามมาตรฐานอาชีพ

โดยได้รับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 18 เมษายน พ.ศ. 2560 และได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการกรอบคุณวุฒิอาเซียนเมื่อวันที่ 30 ตุลาคม พ.ศ. 2562

National Qualifications Framework is a framework which provides linkages between learning outcomes of each level of education qualifications and competencies in occupational standards.

The Framework had been approved by the Royal Thai Government Cabinet on 18<sup>th</sup> April 2017 and then endorsed by ASEAN Qualification Reference Framework Committee on 30<sup>th</sup> October 2019



\*อ้างอิงกรอบคุณวุฒิแห่งชาติ พ.ศ. 2560, พิมพ์ครั้งที่ 2, 2562  
 Reference : National Qualifications Framework (2017), 2nd edition, 2019