

## คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพธุรกิจจัดการพื้นที่สีเขียว สาขาการจัดการดูแลต้นไม้ อาชีพผู้ปฏิบัติงานบนต้นไม้ ระดับ 4

### คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

เป็นผู้ที่มีความเชี่ยวชาญในการปฏิบัติงานบนต้นไม้ระดับเหนือพื้นดิน สามารถตัดแต่งต้นไม้อย่างถูกหลักวิชาการ มีความรู้ในการเลือกวิธีตัดแต่งกิ่ง สามารถเลือกใช้อุปกรณ์ในการตัดแต่งและยึดโยงลำเลียงกิ่ง สามารถจำแนกความแตกต่างของการตัดในรูปแบบต่างๆ รวมถึงสามารถระบุผลกระทบต่อนไม้ที่เกิดจากการตัดแต่งกิ่งด้วยวิธีการนั้นๆ ได้ มีความรู้และทักษะในการปลูกต้นไม้ สามารถคัดเลือกกล้าหรือต้นพันธุ์ที่มีคุณภาพเหมาะสมกับสภาพดินที่นำไปปลูกได้ มีความรู้เรื่องคุณสมบัติของประเภทกล้าหรือต้นพันธุ์แต่ละประเภท สามารถระบุข้อดีและข้อเสียของการใช้กล้าหรือต้นพันธุ์แต่ละประเภท รวมทั้งการย้ายปลูกต้นไม้ด้วยวิธีการที่เหมาะสมและไม่ส่งผลกระทบต่อต้นไม้อื่น ตลอดจนอันตรายต่อผู้ปฏิบัติงาน และทรัพย์สินระหว่างการย้ายปลูก ในกรณีที่ย้ายปลูกต้นพันธุ์ขนาดใหญ่สามารถประเมินน้ำหนักของต้นไม้อื่น และเลือกเครื่องจักรหนักที่เหมาะสมกับน้ำหนักของต้นไม้อื่นได้ มีความรู้และทักษะในการโค่นต้นไม้ สามารถตัดกิ่งไม้ ตัดท่อนไม้ ท่อนไม้ และล้มต้นไม้ รวมถึงทักษะในการยึดโยงลำเลียงกิ่ง สามารถควบคุมแรงในการยึดโยงลำเลียงกิ่งได้

### การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

ผู้ที่สามารถขอเข้ารับการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพผู้ปฏิบัติงานบนต้นไม้ ระดับ 4 นั้น ต้องมีคุณสมบัติข้อหนึ่งข้อใดต่อไปนี

- 1) ได้รับหนังสือรับรองมาตรฐานอาชีพอาชีพผู้ปฏิบัติงานบนต้นไม้ ระดับ 3 มาแล้วเป็นเวลาอย่างน้อย 1 ปี หรือ
- 2) มีประสบการณ์ในการปฏิบัติงานบนต้นไม้ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจอย่างน้อย 5 ปี (60 เดือน) โดยประสบการณ์ 1 ปีเต็มจะเท่ากับ 300 ชั่วโมงการทำงาน ประสบการณ์ที่ยอมรับได้นั้นหมายถึง รวมถึงการใช้ความรู้ในทางปฏิบัติบนต้นไม้ที่เกี่ยวข้องกับการการตัดแต่งต้นไม้ การติดตั้งอุปกรณ์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้องสัมพันธ์กับงานธุรกิจกรรม หรือ
- 3) ได้รับการรับรองการเป็นผู้ปฏิบัติงานบนต้นไม้ (Certified Tree Worker Climber) จากหน่วยงานระดับประเทศ หรือระดับนานาชาติ โดยการแสดงหลักฐานการรับรองการเป็นผู้ปฏิบัติงานบนต้นไม้ (Certified Tree Worker Climber) จากหน่วยงานระดับประเทศ หรือระดับนานาชาติที่เป็นที่ยอมรับ

### กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการดูแลต้นไม้ การตัดแต่งต้นไม้ และการทำงานบนต้นไม้อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับด้านธุรกิจกรรม เช่น บริษัทดูแลต้นไม้ บริษัทเกี่ยวกับภูมิทัศน์ เทศบาล สุขาภิบาล องค์การบริหารส่วนจังหวัด หรือองค์การปกครองส่วนท้องถิ่นที่กฎหมายกำหนดให้เป็นราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานด้านป่าไม้ของรัฐ บริษัทที่เกี่ยวข้องกับการดูแลต้นไม้ตามแนวสายไฟฟ้า ฯ

### หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

|       |               |                    |
|-------|---------------|--------------------|
| 10106 | ECM-HVLT-140A | กุ๊ยกัยบนตันไม้    |
| 10107 | ECM-KKEH-141A | ตัดแต่งตันไม้      |
| 10108 | ECM-OHQR-142A | ยึดโยงลำเลียยงกิ่ง |
| 10109 | ECM-PMGX-143A | โคนตันไม้          |
| 10110 | ECM-JQCO-144A | ปลุกตันไม้         |

**องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล**