มาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ
Occupational Standard and Professional Qualifications

สาขาวิชาชีพบริการสุขภาพ สาขาบริการสุขภาพบุคคล
อาชีพช่างวัดสายตาประกอบแว่น

จัดทำโดย สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)

1. ชื่อมาตรฐานอาชีพ

สาขาวิชาชีพบริการสุขภาพ สาขาบริการสุขภาพบุคคล อาชีพช่างวัดสายตาประกอบแว่น

2. ประวัติการปรับปรุงมาตรฐาน

การทบทวนมาตรฐานอาชีพตามกรอบคุณวุฒิวิชาชีพ (8 ระดับ) ครั้งที่ 1/2566

3. ทะเบียนอ้างอิง (Imprint)

N/A

4. ข้อมูลเบื้องต้น

มาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพบริการสุขภาพ อาชีพช่างวัดสายตาประกอบแว่น มุ่งเน้นมาตรฐานด้านการประกอบแว่นตาประเภทต่าง ๆ การวัดสายตา การให้คำแนะนำเกี่ยวกับอุปกรณ์สำหรับช่วยในการมองเห็น การบริหารจัดการภายในร้านแว่นตา รวมถึงจรรยาบรรณอาชีพ สำหรับบุคลากรที่ประกอบอาชีพช่างวัดสายตาประกอบแว่นในประเทศไทย

5. ประวัติการปรับปรุงมาตรฐานในแต่ละครั้ง

ทบทวนระดับคุณวุฒิวิชาชีพโดยรวมระดับ 2 กับระดับ 3 เข้าด้วยกัน

6. ครั้งที่

1/2566

7. คุณวุฒิวิชาชีพที่ครอบคลุม (Professional Qualifications included)

สาขาวิชาชีพบริการสุขภาพ

สาขาบริการสุขภาพบุคคล

อาชีพช่างวัดสายตาประกอบแว่น ระดับ 5

8. คุณวุฒิวิชาชีพที่เกี่ยวข้อง (Related Professional Qualifications)

N/A

9. หน่วยสมรรถนะทั้งหมดในมาตรฐานอาชีพ (List of All Units of Competence within this Occupational Standards)

รหัสหน่วยสมรรถนะ	**เนื้อหา**
0321	จัดการความพร้อมของบุคลากรและอุปกรณ์
0322	จัดการความปลอดภัยของผู้ให้บริการและผู้รับบริการ
0323	ถ่ายทอดความรู้ด้านการประกอบแว่นตา และปรับแต่งกรอบแว่นตา

10. ระดับคุณวุฒิ

10.1 สาขาวิชาชีพบริการสุขภาพ สาขาบริการสุขภาพบุคคล อาชีพช่างวัดสายตาประกอบแว่น ระดับ 5

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

ที่ได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพของอาชีพช่างวัดสายตาประกอบแว่นในระดับที่ 5 นี้ ต้องมีทักษะและความรู้ ในการประกอบแว่นตามประเภทกรอบเต็ม (Full Frame) กรอบเซาะร่อง (Semi Rimless Frame) กรอบเจาะ (Rimless Frame) และเลนส์ Prism สามารถปรับแต่งกรอบแว่น วัดพารามิเตอร์ ตรวจคัดกรองปัญหาการมองเห็น แนะนำเลนส์และกรอบแว่นตา ส่งมอบแว่นตาที่ประกอบได้ตามมาตรฐาน จัดเก็บข้อมูลประวัติผู้รับบริการ จัดการความพร้อมและความปลอดภัยของบุคลากรและอุปกรณ์ต่าง ๆ ภายในร้านแว่นตา รวมทั้งถ่ายทอดความรู้ด้านการประกอบแว่นตาและปรับแต่งกรอบแว่นตา

นอกจากนี้ต้องมีจรรยาบรรณอาชีพ คือ ปฏิบัติต่อผู้รับบริการด้วยจิตบริการที่ดี พัฒนาความรู้และทักษะเพิ่มเติมอย่างต่อเนื่อง ตลอดจนปฏิบัติตนอย่างเหมาะสมต่อผู้รับบริการและบุคคลที่เกี่ยวข้องในอาชีพ

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

1. คุณสมบัติของผู้ที่สามารถเข้ารับการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพช่างวัดสายตาประกอบแว่น ระดับ 5

1.1 มีอายุ 18 ปีบริบูรณ์ ในวันที่สมัครเข้ารับการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพ และ

1.2 มีใบรับรองผลการศึกษาระดับมัธยมศึกษาปีที่ 6 หรือ ประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) หรือเทียบเท่า หรือ

1.3 ใบรับรองการฝึกอบรมหลักสูตรที่เกี่ยวข้อง ที่ออกให้โดยหน่วยงานภาครัฐ หรือ โรงเรียนที่ได้รับการรับรองจากกระทรวงศึกษาธิการ รวมไม่น้อยกว่า 300 ชั่วโมง หรือ

1.4 มีประสบการณ์ทำงานในอาชีพช่างวัดสายตาประกอบแว่น อย่างน้อย 5 ปี โดยแสดงใบรับรองผลการทำงานที่ออกให้จากสถานประกอบการหรือบริษัทที่เกี่ยวกับแว่นตา

2. ผู้ที่จะขอการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพช่างวัดสายตาประกอบแว่น ระดับ 5

จะต้องแสดงหลักฐานที่แสดงถึงความรู้และทักษะที่เกี่ยวข้องกับหน่วยสมรรถนะทั้งหมดของ ระดับ 4 และประเมินหน่วยสมรรถนะของระดับ 5 จำนวน 3 หน่วย หากไม่สามารถแสดงหลักฐานของหน่วยสมรรถนะทั้งหมดในระดับ 4 จะต้องผ่านการรับรองคุณวุฒิในระดับ 4 ก่อนจึงจะขอการรับรองคุณวุฒิในระดับ 5 ได้

หลักเกณฑ์การต่ออายุหนังสือรับรองมาตรฐานอาชีพ

N/A

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

ช่างวัดสายตาประกอบแว่น

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

0321 จัดการความพร้อมของบุคลากรและอุปกรณ์

0322 จัดการความปลอดภัยของผู้ให้บริการและผู้รับบริการ

0323 ถ่ายทอดความรู้ด้านการประกอบแว่นตา และปรับแต่งกรอบแว่นตา

ตารางแผนผังแสดงหน้าที่

1. ตารางแสดงหน้าที่ 1

ประกาศใช้ ณ 22/06/2566

ตาราง 1 : FUNCTIONAL MAP แสดง KEY PURPOSE , KEY ROLES , KEY FUNCTION

ความมุ่งหมายหลัก Key Purpose	บทบาทหลัก Key Roles		หน้าที่หลัก Key Function	
คำอธิบาย	รหัส	คำอธิบาย	รหัส	คำอธิบาย
เพื่อพัฒนาอาชีพช่างวัดสายตาประกอบแว่นไทยให้เป็นไปตามหลักวิชาการ เทียบเท่ามาตรฐานสากล	03	บริหารจัดการร้านแว่นตา	032	จัดการความพร้อมและความปลอดภัยภายในร้านแว่นตา

คำอธิบาย ตารางแผนผังแสดงหน้าที่เป็นแผนผังที่ใช้วิเคราะห์หน้าที่งานเพื่อให้ได้หน้าที่หลัก (Key Function)

2. ตารางแสดงหน้าที่ 1 (ต่อ)

ประกาศใช้ ณ 22/06/2566

ตาราง 2 : FUNCTIONAL MAP แสดง KEY FUNCTION , UNIT OF COMPETENCE , ELEMENT OF COMPETENCE

หน้าที่หลัก Key Function		หน่วยสมรรถนะ Unit of Competence		หน่วยสมรรถนะย่อย Element of Competence	
รหัส	**คำอธิบาย**	**รหัส**	**คำอธิบาย**	**รหัส**	**คำอธิบาย**
032	จัดการความพร้อมและความปลอดภัยภายในร้านแว่นตา	0321	จัดการความพร้อมของบุคลากรและอุปกรณ์	03211	ตรวจสอบความพร้อมของบุคลากร
				03212	เตรียมเครื่องมือและอุปกรณ์การใช้งาน
		0322	จัดการความปลอดภัยของผู้ให้บริการและผู้รับบริการ	03221	จัดเก็บวัสดุอุปกรณ์อันตราย
				03222	ใช้สถานที่และเครื่องมือตามหลักความปลอดภัย
		0323	ถ่ายทอดความรู้ด้านการประกอบแว่นตาและปรับแต่งกรอบแว่นตา	03231	สอนงานด้านการประกอบแว่นตา
				03232	สอนงานด้านการปรับแต่งแว่นตา

คำอธิบาย

ตารางแผนผังแสดงหน้าที่ (ต่อ) เป็นแผนผังที่ใช้วิเคราะห์หน้าที่งานหลังจากได้หน้าที่หลัก (Key Function) เพื่อให้ได้ หน่วยสมรรถนะ (Unit of Competence) และหน่วยสมรรถนะย่อย (Element of Competence)

1. รหัสหน่วยสมรรถนะ 0321

2. ชื่อหน่วยสมรรถนะ จัดการความพร้อมของบุคลากรและอุปกรณ์

3. ทบทวนครั้งที่ 1 / 2566

4. สร้างใหม่ ☐ **ปรับปรุง** ☑

5. สำหรับชื่ออาชีพและรหัสอาชีพ (Occupational Classification)

ISCO 3254 ผู้ตรวจวัดสายตาและช่างประกอบแว่นตา

6. คำอธิบายหน่วยสมรรถนะ (Description of Unit of Competency)

การเตรียมความพร้อมของบุคลากร และการเตรียมอุปกรณ์ต่าง ๆ ให้พร้อมใช้งาน เพื่อให้การปฏิบัติงานเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ผู้รับบริการ

7. สำหรับระดับคุณวุฒิ

1	2	3	4	5	6	7	8
☐	☐	☐	☐	☑	☐	☐	☐

8. กลุ่มอาชีพ (Sector)

ช่างวัดสายตาประกอบแว่น

9. ชื่ออาชีพและรหัสอาชีพอื่นที่หน่วยสมรรถนะนี้สามารถใช้ได้ (ถ้ามี)

N/A

10. ข้อกำหนดหรือกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง (Licensing or Regulation Related) (ถ้ามี)

N/A

11. สมรรถนะย่อยและเกณฑ์การปฏิบัติงาน (Elements and Performance Criteria)

สมรรถนะย่อย (Element)	เกณฑ์ในการปฏิบัติงาน (Performance Criteria)	วิธีการประเมิน (Assessment)
03211 ตรวจสอบความพร้อมของบุคลากร	1. วางแผนกำลังคนให้พร้อมบริการ 2. เตรียมความพร้อมบุคลากรเพื่อให้บรรลุเป้าหมายในการปฏิบัติงาน	ข้อสอบข้อเขียน การสัมภาษณ์
03212 เตรียมเครื่องมือและอุปกรณ์การใช้งาน	1. ตรวจสอบความเพียงพอและสภาพความพร้อมของอุปกรณ์ได้ครบถ้วน 2. สร้างกระบวนการในการรักษาความสะอาดของอุปกรณ์พื้นฐาน	ข้อสอบข้อเขียน การสัมภาษณ์

12. ความรู้และทักษะก่อนหน้าที่จำเป็น (Pre-requisite Skill & Knowledge)

0111 ประกอบแว่นตาตามประเภทกรอบเต็ม (Full Frame)
0112 ประกอบแว่นตาตามประเภทกรอบเซาะร่อง (Semi Rimless Frame)
0121 ปรับแต่งกรอบแว่นตา
0122 วัดพารามิเตอร์
0211 ตรวจคัดกรองปัญหาการมองเห็น ด้วยวิธี Objective test
0212 ตรวจคัดกรองปัญหาการมองเห็น ด้วยวิธี Subjective test
0221 ให้คำแนะนำเลนส์และกรอบแว่นตา
0411 ปฏิบัติต่อผู้รับบริการด้วยจิตบริการที่ดี
0412 พัฒนาความรู้และทักษะเพิ่มเติมอย่างต่อเนื่อง
0421 ปฏิบัติตนอย่างเหมาะสมต่อผู้รับบริการ
0422 ปฏิบัติตนอย่างเหมาะสมต่อผู้ที่เกี่ยวข้องในอาชีพ
0113 ประกอบแว่นตาตามประเภทกรอบเจาะ (Rimless Frame)
0114 ประกอบแว่นตาเลนส์ Prism
0213 วิเคราะห์ค่าสายตาที่ได้จากวิธี Subjective test
0222 ส่งมอบแว่นตาที่ประกอบได้ตามมาตรฐาน
0311 จัดเก็บข้อมูลประวัติผู้รับบริการให้ครบถ้วน
0312 จัดเก็บข้อมูลผู้รับบริการให้ค้นหาง่ายและเป็นปัจจุบัน

13. ทักษะและความรู้ที่ต้องการ (Required Skills and Knowledge)

(ก) ความต้องการด้านทักษะ
1. ทักษะการวางแผนและการบริหารจัดการ
2. ทักษะการคิดวิเคราะห์ คิดแก้ปัญหา และคิดวิจารณญาณ

(ข) ความต้องการด้านความรู้
1. ความรู้เกี่ยวกับการบริหารและพัฒนาบุคคล
2. ความรู้เกี่ยวกับอุปกรณ์ภายในร้านแว่นตา
3. ความรู้เกี่ยวกับขั้นตอนการรักษาความสะอาดของอุปกรณ์ต่าง ๆ

14. หลักฐานที่ต้องการ (Evidence Guide)

(ก) หลักฐานการปฏิบัติงาน (Performance Evidence)
ผลการประเมินภาคปฏิบัติจากการสัมภาษณ์

(ข) หลักฐานความรู้ (Knowledge Evidence)
ผลการสอบข้อเขียน

(ค) คำแนะนำในการประเมิน
จัดการประเมินทางภาคทฤษฎีก่อน และตามด้วยการประเมินภาคปฏิบัติ

(ง) วิธีการประเมิน
พิจารณาจากร่องรอยหลักฐานที่เกี่ยวข้อง ทั้งหลักฐานด้านปฏิบัติงาน และหลักฐานด้านความรู้

15. ขอบเขต (Range Statement)

(ก) คำแนะนำ
1. วางแผนกำลังคนให้พร้อมบริการ ประกอบด้วย
1.1 ตรวจสอบความพร้อมของผู้ปฏิบัติงาน
1.2 สังเกตความผิดปกติของผู้ปฏิบัติงานและระบุสาเหตุปัญหาที่เกิดขึ้นได้
2. เตรียมความพร้อมบุคลากร เพื่อให้บรรลุเป้าหมายในการปฏิบัติงาน ประกอบด้วย
2.1 มีเครื่องแต่งกายที่สุภาพและสะอาด
2.2 มีสุขอนามัยดี
2.3 ทบทวนข้อปฏิบัติงานก่อนเริ่มงานประจำวัน

(ข) คำอธิบายรายละเอียด
ไม่มี

16. หน่วยสมรรถนะร่วม (ถ้ามี)

N/A

17. อุตสาหกรรมร่วม/กลุ่มอาชีพร่วม (ถ้ามี)

N/A

18. รายละเอียดกระบวนการและวิธีการประเมิน (Assessment Description and Procedure)

18.1 แบบทดสอบข้อเขียน (ข้อสอบปรนัย แบบ 4 ตัวเลือก)

18.2 การสัมภาษณ์

1. รหัสหน่วยสมรรถนะ 0322

2. ชื่อหน่วยสมรรถนะ จัดการความปลอดภัยของผู้ให้บริการและผู้รับบริการ

3. ทบทวนครั้งที่ 1 / 2566

4. สร้างใหม่ ☐ **ปรับปรุง** ☑

5. สำหรับชื่ออาชีพและรหัสอาชีพ (Occupational Classification)

ISCO 3254 ผู้ตรวจวัดสายตาและช่างประกอบแว่นตา

6. คำอธิบายหน่วยสมรรถนะ (Description of Unit of Competency)

การจัดเก็บอุปกรณ์อันตรายให้อยู่ในพื้นที่ที่เหมาะสม รวมทั้งระมัดระวังในการใช้เครื่องมือทุกชนิดที่อาจก่อให้เกิดอันตรายเพื่อความปลอดภัยของผู้ให้บริการและผู้รับบริการ

7. สำหรับระดับคุณวุฒิ

1	2	3	4	5	6	7	8
☐	☐	☐	☐	☑	☐	☐	☐

8. กลุ่มอาชีพ (Sector)

ช่างวัดสายตาประกอบแว่น

9. ชื่ออาชีพและรหัสอาชีพอื่นที่หน่วยสมรรถนะนี้สามารถใช้ได้ (ถ้ามี)

N/A

10. ข้อกำหนดหรือกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง (Licensing or Regulation Related) (ถ้ามี)

N/A

11. สมรรถนะย่อยและเกณฑ์การปฏิบัติงาน (Elements and Performance Criteria)

สมรรถนะย่อย (Element)	เกณฑ์ในการปฏิบัติงาน (Performance Criteria)	วิธีการประเมิน (Assessment)
03221 จัดเก็บวัสดุอุปกรณ์อันตราย	1. ระบุวัสดุอุปกรณ์อันตรายภายในร้านแว่นตาได้ 2. จัดการวัสดุอุปกรณ์อันตรายให้เหมาะสมกับพื้นที่และประเภทวัสดุอุปกรณ์	ข้อสอบข้อเขียน การสัมภาษณ์
03222 ใช้สถานที่และเครื่องมือตามหลักความปลอดภัย	1. ควบคุมดูแลการใช้เครื่องมือให้ถูกต้องกับการใช้งาน 2. จัดเตรียมอุปกรณ์เพื่อป้องกันอันตรายจากการทำงานได้ครบถ้วน 3. จัดเตรียมสถานที่ให้มีความปลอดภัยกับการทำงาน	ข้อสอบข้อเขียน การสัมภาษณ์

12. ความรู้และทักษะก่อนหน้าที่จำเป็น (Pre-requisite Skill & Knowledge)

0111 ประกอบแว่นตาตามประเภทกรอบเต็ม (Full Frame)
0112 ประกอบแว่นตาตามประเภทกรอบเซาะร่อง (Semi Rimless Frame)
0121 ปรับแต่งกรอบแว่นตา
0122 วัดพารามิเตอร์
0211 ตรวจคัดกรองปัญหาการมองเห็น ด้วยวิธี Objective test
0212 ตรวจคัดกรองปัญหาการมองเห็น ด้วยวิธี Subjective test
0221 ให้คำแนะนำเลนส์และกรอบแว่นตา
0411 ปฏิบัติต่อผู้รับบริการด้วยจิตบริการที่ดี
0412 พัฒนาความรู้และทักษะเพิ่มเติมอย่างต่อเนื่อง
0421 ปฏิบัติตนอย่างเหมาะสมต่อผู้รับบริการ
0422 ปฏิบัติตนอย่างเหมาะสมต่อผู้ที่เกี่ยวข้องในอาชีพ
0113 ประกอบแว่นตาตามประเภทกรอบเจาะ (Rimless Frame)
0114 ประกอบแว่นตาเลนส์ Prism
0213 วิเคราะห์ค่าสายตาที่ได้จากวิธี Subjective test
0222 ส่งมอบแว่นตาที่ประกอบได้ตามมาตรฐาน
0311 จัดเก็บข้อมูลประวัติผู้รับบริการให้ครบถ้วน
0312 จัดเก็บข้อมูลผู้รับบริการให้ค้นหาง่ายและเป็นปัจจุบัน

13. ทักษะและความรู้ที่ต้องการ (Required Skills and Knowledge)

(ก) ความต้องการด้านทักษะ
1. ทักษะการจัดการวัสดุอุปกรณ์อันตราย ให้เหมาะสมกับพื้นที่
2. ทักษะการควบคุมดูแลการใช้เครื่องมือให้ถูกต้องเหมาะสมกับการใช้งาน

(ข) ความต้องการด้านความรู้
1. ความรู้เกี่ยวกับวิธีการใช้งานและกำจัดวัสดุอุปกรณ์อันตรายหลังการใช้งาน เพื่อให้เกิดความปลอดภัยและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
2. ความรู้เกี่ยวกับการจัดเตรียมอุปกรณ์เพื่อป้องกันอันตรายจากการทำงาน
3. ความรู้เกี่ยวกับการจัดเตรียมสถานที่ให้มีความปลอดภัยและเหมาะสมกับการทำงาน

14. หลักฐานที่ต้องการ (Evidence Guide)

(ก) หลักฐานการปฏิบัติงาน (Performance Evidence)
ผลการประเมินภาคปฏิบัติจากการสัมภาษณ์

(ข) หลักฐานความรู้ (Knowledge Evidence)
ผลการสอบข้อเขียน

(ค) คำแนะนำในการประเมิน
จัดการประเมินทางภาคทฤษฎีก่อน และตามด้วยการประเมินภาคปฏิบัติ

(ง) วิธีการประเมิน
พิจารณาจากร่องรอยหลักฐานที่เกี่ยวข้อง ทั้งหลักฐานด้านปฏิบัติงาน และหลักฐานด้านความรู้

15. ขอบเขต (Range Statement)

(ก) คำแนะนำ
1. ติดฉลากวัสดุอุปกรณ์อันตราย
2. บอกวิธีการใช้งานและกำจัดวัสดุอุปกรณ์อันตรายหลังการใช้งาน เพื่อให้เกิดความปลอดภัยและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

(ข) คำอธิบายรายละเอียด
ไม่มี

16. หน่วยสมรรถนะร่วม (ถ้ามี)

N/A

17. อุตสาหกรรมร่วม/กลุ่มอาชีพร่วม (ถ้ามี)

N/A

18. รายละเอียดกระบวนการและวิธีการประเมิน (Assessment Description and Procedure)

18.1 แบบทดสอบข้อเขียน (ข้อสอบปรนัย แบบ 4 ตัวลือก)

18.2 การสัมภาษณ์

1. รหัสหน่วยสมรรถนะ 0323

2. ชื่อหน่วยสมรรถนะ ถ่ายทอดความรู้ด้านการประกอบแว่นตา และปรับแต่งกรอบแว่นตา

3. ทบทวนครั้งที่ 1 / 2566

4. สร้างใหม่ ☐ **ปรับปรุง** ☑

5. สำหรับชื่ออาชีพและรหัสอาชีพ (Occupational Classification)

ISCO 3254 ผู้ตรวจวัดสายตาและช่างประกอบแว่นตา

6. คำอธิบายหน่วยสมรรถนะ (Description of Unit of Competency)

การถ่ายทอดความรู้ด้านการประกอบแว่นตา และปรับแต่งกรอบแว่นตา ด้วยการสอนงาน อันประกอบไปด้วยการเตรียมแผนการสอน เตรียมเครื่องมือและอุปกรณ์ ตลอดจนสอนงานด้านการประกอบแว่นตาและปรับแต่งแว่นตาเสมือนการปฏิบัติงานจริง

7. สำหรับระดับคุณวุฒิ

1	2	3	4	5	6	7	8
☐	☐	☐	☐	☑	☐	☐	☐

8. กลุ่มอาชีพ (Sector)

ช่างวัดสายตาประกอบแว่น

9. ชื่ออาชีพและรหัสอาชีพอื่นที่หน่วยสมรรถนะนี้สามารถใช้ได้ (ถ้ามี)

N/A

10. ข้อกำหนดหรือกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง (Licensing or Regulation Related) (ถ้ามี)

N/A

11. สมรรถนะย่อยและเกณฑ์การปฏิบัติงาน (Elements and Performance Criteria)

สมรรถนะย่อย (Element)	เกณฑ์ในการปฏิบัติงาน (Performance Criteria)	วิธีการประเมิน (Assessment)
03231 สอนงานด้านการประกอบแว่นตา	1. เตรียมแผนการสอนงาน ด้านการประกอบแว่นตาได้ตรงกับวัตถุประสงค์การสอนและระบุหัวข้อการสอนตามกรอบเวลาที่กำหนดไว้ครบถ้วน 2. เตรียมเครื่องมือและอุปกรณ์ประกอบการสอนงานด้านการประกอบแว่นตาได้ครบถ้วนทุกรายการ 3. สอนงานด้านการประกอบแว่นตาเสมือนการปฏิบัติจริงได้ตามแผนการสอน	การสาธิตการปฏิบัติงาน การประเมินด้วยบุคคลที่ 3
03232 สอนงานด้านการปรับแต่งแว่นตา	1. เตรียมแผนการสอนงานด้านการปรับแต่งแว่นตา ได้ตรงกับวัตถุประสงค์การสอนและระบุหัวข้อการสอนตามกรอบเวลาที่กำหนดไว้ครบถ้วน 2. เตรียมเครื่องมือและอุปกรณ์ด้านการปรับแต่งแว่นตา ได้ครบถ้วนทุกรายการ 3. สอนงานด้านการปรับแต่งแว่นตาเสมือนการปฏิบัติจริงได้ตามแผนการสอน	การสาธิตการปฏิบัติงาน การประเมินด้วยบุคคลที่ 3

12. ความรู้และทักษะก่อนหน้าที่จำเป็น (Pre-requisite Skill & Knowledge)

0111 ประกอบแว่นตาตามประเภทกรอบเต็ม (Full Frame)
0112 ประกอบแว่นตาตามประเภทกรอบเซาะร่อง (Semi Rimless Frame)
0121 ปรับแต่งกรอบแว่นตา
0122 วัดพารามิเตอร์
0211 ตรวจคัดกรองปัญหาการมองเห็น ด้วยวิธี Objective test
0212 ตรวจคัดกรองปัญหาการมองเห็น ด้วยวิธี Subjective test
0221 ให้คำแนะนำเลนส์และกรอบแว่นตา
0411 ปฏิบัติต่อผู้รับบริการด้วยจิตบริการที่ดี
0412 พัฒนาความรู้และทักษะเพิ่มเติมอย่างต่อเนื่อง
0421 ปฏิบัติตนอย่างเหมาะสมต่อผู้รับบริการ
0422 ปฏิบัติตนอย่างเหมาะสมต่อผู้ที่เกี่ยวข้องในอาชีพ
0113 ประกอบแว่นตาตามประเภทกรอบเจาะ (Rimless Frame)
0114 ประกอบแว่นตาเลนส์ Prism
0213 วิเคราะห์ค่าสายตาที่ได้จากวิธี Subjective test
0222 ส่งมอบแว่นตาที่ประกอบได้ตามมาตรฐาน
0311 จัดเก็บข้อมูลประวัติผู้รับบริการให้ครบถ้วน
0312 จัดเก็บข้อมูลผู้รับบริการให้ค้นหาง่ายและเป็นปัจจุบัน

13. ทักษะและความรู้ที่ต้องการ (Required Skills and Knowledge)

(ก) ความต้องการด้านทักษะ
1. ทักษะการถ่ายทอดความรู้
2. ทักษะการสอนงาน

(ข) ความต้องการด้านความรู้
1. ความรู้เกี่ยวกับวิธีการสอน
2. ความรู้เกี่ยวกับการสอนงานด้านการประกอบแว่นตา
3. ความรู้เกี่ยวกับการสอนงานด้านการปรับแต่งแว่นตา

14. หลักฐานที่ต้องการ (Evidence Guide)

(ก) หลักฐานการปฏิบัติงาน (Performance Evidence)
ผลการประเมินภาคปฏิบัติในการสาธิตการปฏิบัติงานจากสถานการณ์จำลองที่จัดขึ้น

(ข) หลักฐานความรู้ (Knowledge Evidence)
การสาธิตการปฏิบัติงาน

(ค) คำแนะนำในการประเมิน
จัดการประเมินภาคปฏิบัติ และการประเมินด้วยบุคคลที่ 3

(ง) วิธีการประเมิน
พิจารณาจากร่องรอยหลักฐานที่เกี่ยวข้อง ทั้งหลักฐานด้านปฏิบัติงาน และหลักฐานด้านความรู้

15. ขอบเขต (Range Statement)

(ก) คำแนะนำ
เป็นการสอนงานด้านการประกอบแว่นตา และปรับแต่งแว่นตาเท่านั้น ไม่ได้สอนเกี่ยวกับการวัดสายตา

(ข) คำอธิบายรายละเอียด
ไม่มี

16. หน่วยสมรรถนะร่วม (ถ้ามี)

N/A

17. อุตสาหกรรมร่วม/กลุ่มอาชีพร่วม (ถ้ามี)

N/A

18. รายละเอียดกระบวนการและวิธีการประเมิน (Assessment Description and Procedure)

18.1 การสาธิตการปฏิบัติงาน

18.2 การประเมินด้วยบุคคลที่ 3