



คำอธิบายสมรรถนะ

รหัส FC 323	แก้ไขครั้งที่	วันที่เริ่มใช้
หน่วยงาน	โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ	
	Thammasat University Hospital	
ประเภทสมรรถนะ	☐ สมรรถนะหลัก ☐ สมรรถนะสำนักงาน/กลุ่มงาน ☐ สมรรถนะงาน ☒ สมรรถนะตำแหน่งงาน...นักวิชาการโสตทัศนศึกษา...	
ชื่อสมรรถนะ	ความรู้ความสามารถในการผลิตสื่อโสตทัศนศึกษา/การใช้โสตทัศนอุปกรณ์และการบำรุงรักษา	
คำจำกัดความ	ความรู้ความสามารถในการผลิตสื่อโสตทัศนศึกษา การใช้โสตทัศนอุปกรณ์ในรูปแบบต่าง ๆ ได้ตรงตามลักษณะงาน การบำรุงรักษา การควบคุม ตรวจสอบ ให้คำปรึกษา วางแผน ตลอดจนแนะนำ ถ่ายทอดความรู้ในการผลิตสื่อโสตทัศนศึกษา/การใช้โสตทัศนอุปกรณ์	

คำอธิบายและระดับ (Proficiency Description & Level)

ระดับที่ 1	ระดับที่ 2	ระดับที่ 3	ระดับที่ 4	ระดับที่ 5
- ผลิตสื่อโสตทัศนศึกษา/การใช้โสตทัศนอุปกรณ์เบื้องต้นได้อย่างถูกต้องและเหมาะสม - แก้ไขปัญหาเบื้องต้นที่เกิดจากการผลิตสื่อโสตทัศนศึกษา/การใช้โสตทัศนอุปกรณ์ได้อย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ - ดูแลบำรุงรักษาสื่อโสตทัศนศึกษา/โสตทัศนอุปกรณ์ในเบื้องต้นได้	- เลือกใช้วิธีการ เครื่องมือแต่ละชนิดให้เหมาะสมกับการผลิตสื่อโสตทัศนศึกษา/การใช้โสตทัศนอุปกรณ์ได้อย่างเหมาะสม - ผลิตสื่อโสตทัศนศึกษา/การใช้โสตทัศนอุปกรณ์ได้ถูกต้องตรงตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายของผู้ใช้ - จัดเก็บ ดูแล บำรุงรักษาอย่างเป็นระบบและให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้	- อธิบายวิธีการผลิตสื่อโสตทัศนศึกษา/การใช้โสตทัศนอุปกรณ์ที่หลากหลายชนิด และมีความซับซ้อนต่อผู้ร่วมงานได้อย่างถูกต้อง - อธิบายวิธีการดูแล บำรุงรักษา โสตทัศนศึกษา/โสตทัศนอุปกรณ์ต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้องและเหมาะสม - จัดลำดับความสำคัญของงาน แก้ไขหาประยุกต์ใช้เทคโนโลยีทางโสตทัศนศึกษา/โสตทัศนอุปกรณ์ที่หลากหลายชนิดและมีความซับซ้อน - วางแผนการผลิตสื่อโสตทัศนศึกษา/การใช้โสตทัศนอุปกรณ์ได้อย่างเหมาะสม	- ควบคุม ตรวจสอบ ให้คำปรึกษา แนะนำวิธีการผลิตสื่อ/การใช้สื่อที่ซับซ้อนมากขึ้น แก่ผู้ปฏิบัติงานและต่อหน่วยงานต่าง ๆ ได้ - วิเคราะห์ วางแผนการจัดการ บูรณาการการผลิตสื่อโสตทัศนศึกษา/ การใช้โสตทัศนอุปกรณ์ที่ซับซ้อนด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยีใหม่ ๆ ตามหลักวิชาการได้อย่างเหมาะสม - ให้คำปรึกษาเชิงบูรณาการให้ผู้ปฏิบัติงาน - บริหารจัดการโสตทัศนศึกษาและโสตทัศนอุปกรณ์ให้เกิดความคุ้มค่า	- นำเสนอทางเลือกในการนำนวัตกรรมเทคโนโลยีขั้นสูงใหม่ ๆ เพื่อการผลิตสื่อโสตทัศนศึกษาเพื่อการใช้ - ผลิตสื่อโสตทัศนศึกษาได้อย่างเหมาะสม - เป็นตัวแทนของหน่วยงานในการถ่ายทอดประสบการณ์ด้านการผลิตสื่อโสตทัศนศึกษา/การใช้โสตทัศนอุปกรณ์ต่อหน่วยงานต่าง ๆ - วิเคราะห์แนวโน้ม ทิศทางการผลิตสื่อในอนาคต และวางแผนการผลิตโสตทัศนศึกษาและการใช้สื่อโสตทัศนอุปกรณ์ในเชิงรุก



คำอธิบายสมรรถนะ

รหัส FC 362	แก้ไขครั้งที่	วันที่เริ่มใช้
หน่วยงาน	โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ	
	Thammasat University Hospital	
ประเภทสมรรถนะ	☐ สมรรถนะหลัก ☐ สมรรถนะสำนักงาน/กลุ่มงาน ☐ สมรรถนะงาน ☒ สมรรถนะตำแหน่งงาน...นักวิชาการโสตทัศนศึกษา..งานการพยาบาลตรวจโรคจักษุ..	
ชื่อสมรรถนะ	ความรู้ความสามารถในการใช้เครื่องมือตรวจพิเศษต่าง ๆทางจักษุวิทยาและความรู้ความสามารถในการผลิตสื่อโสตทัศนศึกษา/การใช้โสตทัศนอุปกรณ์และการบำรุงรักษา	
คำจำกัดความ	1.ความรู้ ความเข้าใจในการปฏิบัติงาน เกี่ยวกับเครื่องมือตรวจพิเศษได้แก่ การวัดเลนส์ตาชนิดสัมผัสและไม่สัมผัสกระจกตา เครื่องตรวจวิเคราะห์ความหนาบางของชั้นจอประสาทตา และชั้นประสาทตา เครื่องตรวจวัดลานสายตาอัตโนมัติ เครื่องถ่ายภาพฉีดสีตรวจจอประสาทตา เครื่องถ่ายภาพการตรวจนับเซลล์กระจกตา เครื่องถ่ายภาพจอตา เครื่องตรวจสายตาคอมพิวเตอร์ เครื่องวัดความดันตาชนิดชนิดลมเป่า และเครื่องมือตรวจพิเศษที่มีเทคโนโลยีทันสมัยตามความก้าวหน้าทางการแพทย์รวมทั้งทราบข้อบ่งชี้ ข้อห้าม ข้อควรระวังในการตรวจ สามารถดูแลรักษาเครื่องมือ แก้ไขปัญหาเบื้องต้นและสามารถถ่ายทอดองค์ความรู้ได้และมีความรู้ความสามารถในการผลิตสื่อโสตทัศนศึกษา	

คำอธิบายและระดับ (Proficiency Description & Level)

ระดับที่ 1	ระดับที่ 2	ระดับที่ 3	ระดับที่ 4	ระดับที่ 5
- อธิบายขั้นตอนการใช้เครื่องมือตรวจพิเศษทางจักษุ รวมถึงสามารถ จัดเตรียมอุปกรณ์ รวมทั้งการใช้งานโปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่จำเป็นในการตรวจพิเศษต่างๆ - ผลิตสื่อโสตทัศนศึกษา/การใช้โสตทัศนอุปกรณ์เบื้องต้นได้อย่างถูกต้องเหมาะสม	- สามารถใช้อุปกรณ์การตรวจพิเศษทางด้านจักษุได้อย่างถูกต้อง เหมาะสม - ผลิตสื่อโสตทัศนศึกษาได้อย่างถูกต้องตามความเหมาะสมตรงตามจุดประสงค์เป้าหมายของผู้ใช้	- สามารถใช้อุปกรณ์การตรวจพิเศษทางด้านจักษุได้อย่างถูกต้อง และแก้ไข ปัญหาเบื้องต้นของเครื่องมือที่ใช้ในการตรวจพิเศษต่างๆ รวมทั้งการดูแลรักษาเครื่องมือได้อย่างถูกต้องเหมาะสม	- สามารถให้คำแนะนำด้านเครื่องมือที่ใช้ในการตรวจพิเศษทางด้านจักษุ แก่บุคคลกรทางการแพทย์ได้อย่างถูกต้องเหมาะสม	- ร่วมวางแผนจัดระบบการปฏิบัติงานขั้นตอนในการตรวจพิเศษทางจักษุอย่างมีประสิทธิภาพ

ค่าความคาดหวังสมรรถนะประจำตำแหน่ง

ตำแหน่ง	รหัส	ชื่อสมรรถนะ	จำนวนปีที่ปฏิบัติงาน	ระดับค่าคาดหวัง สมรรถนะส่วนกลาง
นักวิชาการโสตทัศนศึกษา	FC 323	1. ความรู้ความสามารถในการผลิตสื่อโสตทัศนศึกษา/ การใช้โสตทัศนอุปกรณ์และการบำรุงรักษา	0 - 3 ปี	1
			> 3-5 ปี	2
			> 5-10 ปี	3
			10 ปีขึ้นไป	4
นักวิชาการโสตทัศนศึกษา (เฉพาะงานการพยาบาลตรวจ โรคจักษุ)	FC 362	1.ความรู้ความสามารถในการใช้เครื่องมือตรวจพิเศษ ต่าง ๆทางจักษุวิทยาและความรู้ความสามารถในการ ผลิตสื่อโสตทัศนศึกษา/การใช้โสตทัศนอุปกรณ์และการ บำรุงรักษา	0 - 3 ปี	2
			> 3-5 ปี	3
			> 5-10 ปี	4
			10 ปีขึ้นไป	5