มาตรฐานกำหนดตำแหน่ง

ตำแหน่งประเภท วิชาการ

สายงาน ฟิสิกส์การแพทย์

ลักษณะงานโดยทั่วไป

สายงานนี้คลุมถึงตำแหน่งต่าง ๆ ที่ปฏิบัติงานด้านใดด้านหนึ่งหรือหลายด้านเกี่ยวกับงานทางวิชาการฟิสิกส์การแพทย์ ซึ่งมีลักษณะงานที่ปฏิบัติเกี่ยวกับงานฟิสิกส์การแพทย์ ในงานรังสีวินิจฉัย รังสีรักษา เวชศาสตร์นิวเคลียร์ เพื่อช่วยแพทย์ในการบำบัดรักษาโรค เช่น การวัดและคำนวณปริมาณรังสีและการกำหนดระยะเวลาที่จะให้รังสีรักษาแก่ผู้ป่วย ประเมินความเสี่ยงและปริมาณรังสีที่เหมาะสมในงานภาพถ่ายรังสีวินิจฉัย เวชศาสตร์นิวเคลียร์ และรังสีร่วมรักษา การใช้เครื่องวัดปริมาณรังสีจากเครื่องกำเนิดรังสี การสอบเทียบมาตรฐานของเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในทางรังสีวิทยา การป้องกันอันตรายจากรังสีด้วยวิธีการทางฟิสิกส์การแพทย์ การวัดปริมาณเชิงฟิสิกส์การแพทย์ เก็บข้อมูลที่เกี่ยวข้องเพื่อประเมินคุณภาพเครื่องมือทางรังสีวิทยา ศึกษาค้นคว้า วิเคราะห์ วิจัยทางฟิสิกส์การแพทย์ รวมทั้งปรับปรุงและค้นคว้าวิธีการและกระบวนการเชิงฟิสิกส์การแพทย์ใหม่ ๆ ทำรายงานการปฏิบัติงาน สถิติผลงาน และปฏิบัติหน้าที่อื่นที่เกี่ยวข้อง

ชื่อตำแหน่งในสายงานและระดับตำแหน่ง

ตำแหน่งในสายงานนี้มีชื่อและระดับตำแหน่ง ดังนี้

นักฟิสิกส์การแพทย์	ระดับปฏิบัติการ
นักฟิสิกส์การแพทย์	ระดับชำนาญการ
นักฟิสิกส์การแพทย์	ระดับชำนาญการพิเศษ
นักฟิสิกส์การแพทย์	ระดับเชี่ยวชาญ
นักฟิสิกส์การแพทย์	ระดับทรงคุณวุฒิ

ก.พ. กำหนดวันที่ 15 พฤษภาคม พ.ศ. 2566

สำนักงาน ก.พ.