

นักศึกษา	นางสาวอมรรัตน์ สุวรรณ
รหัสนักศึกษา	6300876
ปริญญา	วิทยาศาสตร์บัณฑิต
สาขาวิชา	วิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์
ปีการศึกษา	2566
อาจารย์ที่ปรึกษางานวิจัย เรื่อง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุธารทิพย์ เรืองประภาวุฒิ การปฏิบัติสหกิจศึกษา บริษัท โปรเฟสชั่นแนล ลาโบริทอรี แมเนจเม้นท์ คอร์ป จำกัด (มหาชน)

บทคัดย่อ

บริษัท โปรเฟสชั่นแนล ลาโบริทอรี แมเนจเม้นท์ คอร์ป จำกัด (มหาชน) ก่อตั้งขึ้นเมื่อปี พ.ศ.2543 โดยมีบุคคลากรบริหารที่มีประสบการณ์ในการทำงานมากกว่า 20 ปีในด้านการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ ทั้งในโรงพยาบาล สถานบริการพยาบาลทั่วไป บริษัทประกันชีวิต โรงงานอุตสาหกรรม และสำหรับบุคคลทั่วไป โดยการตรวจวิเคราะห์นั้นคำนึงถึงผลของการบริการที่มีคุณภาพ มีความถูกต้อง แม่นยำ และมีความรวดเร็วตามมาตรฐาน ISO 15189 ในขอบข่ายของการตรวจฮอร์โมน สารบ่งชี้มะเร็ง และการตรวจวินิจฉัยอื่น ๆ

ทางบริษัทยังมีมาตรฐานการบริหารคุณภาพห้องปฏิบัติการตามมาตรฐานงานเทคนิคการแพทย์ และมีการเข้าร่วมโครงการประกันคุณภาพทั้งในและต่างประเทศ เพื่อยืนยันคุณภาพและมาตรฐานในการบริการตรวจวิเคราะห์ของโรงพยาบาลและหน่วยงานบริการทางด้านสุขภาพ ทั้งภาครัฐและเอกชน เพื่อช่วยสนับสนุนและอำนวยความสะดวกในการทำงานทางห้องปฏิบัติการ โดยให้ความสำคัญกับประโยชน์และความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ

ทั้งนี้ผู้จัดทำได้รับโอกาสให้ได้ปฏิบัติสหกิจศึกษาในตำแหน่งผู้ช่วยนักเทคนิคการแพทย์ และได้รับมอบหมายหน้าที่ต่าง ๆ ในห้องปฏิบัติการ โดยแบ่งเป็น Specimen Registration & Preparation, Chemistry, Hematology & Microscopy, Microbiology, Pathology, Molecular, และ Toxicology ซึ่งผู้จัดทำสามารถนำองค์ความรู้ ทักษะในการปฏิบัติงาน และประสบการณ์การแก้ไขปัญหาเบื้องต้นที่ได้รับจากการปฏิบัติสหกิจศึกษาในครั้งนี้มาประยุกต์ใช้ในการทำงานจริงในอนาคตได้อย่างมีประสิทธิภาพ