



บันทึกข้อความ

ฝ่ายวิจัยและบัณฑิตศึกษา
เลขรับ... 3492
วันที่... 5 พ.ค. 2565
เวลา... 11-30

ส่วนงาน สำนักงานอธิการบดี กองบริหารงานวิจัย งานส่งเสริมการวิจัย หมายเลขโทรศัพท์ 44330

ที่ อว 660201.1.10.2/902

วันที่ 5 พฤษภาคม 2565

เรื่อง โปรดลงนามนโยบายคุณภาพระบบห้องปฏิบัติการ ISO/IEC17025:2017สำหรับการวิเคราะห์ทดสอบแรงในแนวแกนของสกรูยึดกระดูกตามมาตรฐาน ASTM F543 ศูนย์เครื่องมือวิจัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น

เรียน รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและบัณฑิตศึกษา

ด้วย ศูนย์เครื่องมือวิจัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น ได้เปิดให้บริการเครื่องมือวิจัยขั้นสูง เพื่อเป็นศูนย์กลางการให้บริการเครื่องมือวิจัยที่เอื้อประโยชน์ต่อการทำวิจัยของคณาจารย์และนักวิจัยทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยขอนแก่น ตลอดระยะเวลาหนึ่งแล้วนั้น ตามนโยบายกรรมการบริหารศูนย์เครื่องมือวิจัย ผนวกกับแผนปฏิบัติการศูนย์เครื่องมือวิจัย มหาวิทยาลัยขอนแก่นได้ดำเนินการเตรียมความพร้อมสำหรับการพัฒนาความสามารถของห้องปฏิบัติการตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017 สำหรับการทดสอบแรงในแนวแกนและแรงบิดของสกรูยึดกระดูก (Axial Pullout Strength Testing of Medical Bone Screws) ตามมาตรฐาน ASTM F543 และยื่นขอการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการ และตรวจประเมินเพื่อรับรองระบบมาตรฐานต่อไป

ดังนั้น เพื่อให้งานดังกล่าวดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมายและวัตถุประสงค์ จึงใคร่ขอความอนุเคราะห์ลงนามนโยบายคุณภาพระบบห้องปฏิบัติการ ISO/IEC17025:2017 สำหรับการวิเคราะห์ทดสอบแรงในแนวแกนของสกรูยึดกระดูกตามมาตรฐาน ASTM F543 ศูนย์เครื่องมือวิจัย มหาวิทยาลัยขอนแก่นที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาลงนาม

(นางสาวอิสยาภรณ์ ประสารกุลนันท์)

รักษาการแทนผู้จัดการ

ศูนย์เครื่องมือวิจัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น

(นายสมหวัง ทองนำ)

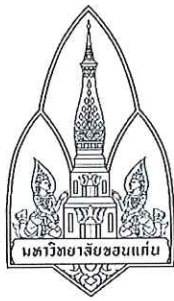
รักษาการแทนผู้อำนวยการกองบริหารงานวิจัย
5 พ.ค. 2565

ลงนามแล้ว

เจ้าของเรื่อง: นางสาวอิสยาภรณ์ ประสารกุลนันท์

(ศาสตราจารย์มนต์ชัย ดวงจินดา)

รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและบัณฑิตศึกษา



ประกาศมหาวิทยาลัยขอนแก่น

ฉบับที่ 1168 /2565

เรื่อง นโยบายคุณภาพระบบห้องปฏิบัติการ ISO/IEC17025:2017 สำหรับการวิเคราะห์ทดสอบแรง
ในแนวแกนของสกรูยึดกระดุกตามมาตรฐาน ASTM F543 ศูนย์เครื่องวิจัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น

เพื่อให้การดำเนินงานสนับสนุน ส่งเสริม พัฒนางานวิจัย และการให้บริการงานวิจัยของศูนย์เครื่อง
วิจัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น เป็นไปด้วยความเรียบร้อย มีประสิทธิภาพและบังเกิดผลดี

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 37 (1) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยขอนแก่น พ.ศ. 2558 และ
คำสั่งมหาวิทยาลัยขอนแก่น ที่ 5637/2563 ลงวันที่ 3 กรกฎาคม พ.ศ. 2563 เรื่อง การมอบอำนาจให้รองอธิการบดี
ปฏิบัติการแทนอธิการบดี เพื่อประยุกต์การดำเนินงาน ขอบเขตการวิเคราะห์ทดสอบแรงในแนวแกนของสกรูยึด
กระดุกตามมาตรฐาน ASTM F543 ให้สอดคล้องกับระบบคุณภาพห้องปฏิบัติการ ISO/IEC17025:2017 และมีการ
ปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง จึงได้มีการกำหนดกำหนดนโยบายคุณภาพ และวัตถุประสงค์คุณภาพ ดังนี้

- 1) ผู้บริหารของห้องปฏิบัติการ Bio Mechanics ยึดมั่นข้อผูกพันให้ทุกคนในระบบการบริหารงานมี
ความสามารถ มีความเป็นกลาง และปฏิบัติงานที่มีคุณภาพอย่างสม่ำเสมอ
- 2) มีมาตรฐานการให้บริการด้วยผลการทดสอบที่มีความถูกต้อง และแม่นยำ
- 3) มีการดำเนินงานด้วยระบบการบริหารงานคุณภาพตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017 (E)
สร้างความยอมรับในความสามารถของการให้บริการทดสอบด้วยผลทดสอบที่ถูกต้องและ
น่าเชื่อถือ
- 4) บุคลากรทุกคนของห้องปฏิบัติการ Bio Mechanics และผู้ที่เกี่ยวข้องรับรู้ คำนึง และเข้าใจ
เรื่องนโยบาย คู่มือคุณภาพ ขั้นตอนการดำเนินงาน วิธีปฏิบัติงาน วิธีทดสอบ และเอกสาร
คุณภาพอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานในแต่ละหน้าที่ และสามารถนำไปปฏิบัติอย่าง
สม่ำเสมอในทิศทางเดียวกันได้อย่างมีประสิทธิภาพและพร้อมพัฒนาคุณภาพอย่างต่อเนื่อง
- 5) ผู้บริหารห้องปฏิบัติการ Bio Mechanics มีความมุ่งมั่นในการปฏิบัติให้เป็นไปตามมาตรฐาน
ISO/IEC 17025:2017 (E) และปรับปรุงประสิทธิผลของระบบการบริหารงานอย่างต่อเนื่อง
ทั้งนี้วัตถุประสงค์คุณภาพประจำปีระบุไว้ใน ประกาศ เรื่องวัตถุประสงค์คุณภาพประจำปีและแผนงาน

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม 2565

ประกาศ ณ วันที่ 6 พฤษภาคม พ.ศ. 2565

(ศาสตราจารย์มนต์ชัย ดวงจินดา)

รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและบัณฑิตศึกษา

ปฏิบัติการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยขอนแก่น