



ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า
คณะวิศวกรรมศาสตร์
ก่อตั้ง ๒๕๑๒
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ประกาศ

เรื่อง เกณฑ์การแต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านวิศวกรรมไฟฟ้า (CUEE Expert)

ตามที่ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า มีนโยบายขับเคลื่อนโครงการยุทธศาสตร์เพื่อเสริมสร้างความร่วมมือด้านวิชาการ วิจัย และบริการสังคม โดยมีนโยบายผลักดันให้เกิดการสร้างภาคีเครือข่ายพันธมิตรในการพัฒนางานด้านวิชาการและวิจัย CUEE-ARA (Academic and Research Alliance) กับสถาบันการศึกษาตลอดจนองค์กรชั้นนำทั้งในประเทศและทั่วโลก เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ดังกล่าว ภาควิชาฯ โดยมติคณะกรรมการบริหารหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา ในการประชุมครั้งที่ 1/2564 วันที่ 29 มกราคม 2564 ได้กำหนดคุณสมบัติของผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านวิศวกรรมไฟฟ้า (CUEE Expert) ไว้ดังนี้

“ให้การขอแต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านวิศวกรรมไฟฟ้า (CUEE Expert) เป็นไปตามประกาศจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เรื่อง หลักเกณฑ์และแนวปฏิบัติการแต่งตั้งผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกและผู้เชี่ยวชาญเฉพาะแห่งจุฬาฯ พ.ศ. 2561”

ทั้งนี้ ให้คณะกรรมการบริหารหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษาเป็นผู้พิจารณาเสนอชื่อต่อคณะกรรมการประจำภาควิชาฯ เพื่อพิจารณาอนุมัติแต่งตั้งโดยมีวาระของการแต่งตั้งคราวละ 5 ปี และให้ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านวิศวกรรมไฟฟ้ามีบทบาทหน้าที่ ได้ดังต่อไปนี้

1. อาจารย์พิเศษของรายวิชาบรรยาย อบรม สัมมนา ที่ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า จุฬาฯ
2. อาจารย์ที่ปรึกษาร่วมและกรรมการสอบ สำหรับวิทยานิพนธ์ การค้นคว้าอิสระ หรือโครงการทางวิศวกรรม ของนิสิตระดับปริญญาตรี โท เอก
3. ผู้วิจัยร่วมกับคณาจารย์ ในโครงการวิจัยและพัฒนาด้านต่างๆ
4. ผู้เขียนบทความตีพิมพ์ร่วมกับคณาจารย์ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า จุฬาฯ

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2564

(รองศาสตราจารย์ ดร.แนบบุญ หุนเจริญ)

หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า

(สำเนา)

บัณฑิตวิทยาลัย
เลขที่รับ..... 15719
วันที่..... 21 พ.ย. 2561
เวลา..... 11.00

ประกาศจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
เรื่อง หลักเกณฑ์และแนวปฏิบัติการแต่งตั้งผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก
และผู้เชี่ยวชาญเฉพาะแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
พ.ศ. ๒๕๖๑

โดยที่เป็นการสมควรมีประกาศจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เรื่อง หลักเกณฑ์และแนวปฏิบัติการ
แต่งตั้งผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกและผู้เชี่ยวชาญเฉพาะ

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๖ วรรคสาม แห่งข้อบังคับจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ว่าด้วย
การศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๑ อธิการบดีโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารบัณฑิต
วิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ ๗/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๑๕ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ ที่ประชุมคณบดีในการประชุมครั้งที่
๑๙/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๖ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๑ และคณะกรรมการนโยบายวิชาการในการประชุมครั้งที่ ๗/๒๕๖๑
เมื่อวันที่ ๑๐ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ จึงอนุมัติให้มีประกาศไว้ดังนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เรื่อง หลักเกณฑ์และแนว
ปฏิบัติการแต่งตั้งผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกและผู้เชี่ยวชาญเฉพาะ พ.ศ. ๒๕๖๑”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศเป็นต้นไป และให้ใช้บังคับกับหลักสูตร
ใหม่หรือหลักสูตรปรับปรุงตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา
พ.ศ. ๒๕๕๘

ข้อ ๓ บรรดาประกาศ คำสั่ง แนวปฏิบัติอื่นในส่วนที่มีบัญญัติไว้แล้วในประกาศนี้ หรือที่ขัดหรือ
แย้งกับประกาศนี้ ให้ใช้ประกาศนี้แทน

ข้อ ๔ ในประกาศนี้

“ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก” หมายความว่า ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

“ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะ” หมายความว่า ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ซึ่งแต่งตั้ง
จากผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญในสาขาวิชาใดสาขาวิชาหนึ่งเป็นพิเศษ และมีคุณสมบัติตาม
เกณฑ์ที่คณะกรรมการนโยบายวิชาการกำหนด

ข้อ ๕ ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกที่ปฏิบัติหน้าที่อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม อาจารย์ที่ปรึกษา
การค้นคว้าอิสระร่วม ประธานหรือกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ และกรรมการสอบการค้นคว้าอิสระ ต้องมีคุณสมบัติ
ดังนี้

(๑) หลักสูตรปริญญาตรีบัณฑิต ต้องมีคุณวุฒิปริญญาเอกหรือเทียบเท่า และมีผลงานทาง
วิชาการเผยแพร่ในวารสารระดับนานาชาติไม่น้อยกว่าห้าเรื่อง ในฐานข้อมูลที่คณะกรรมการข้าราชการพลเรือนใน
สถาบันอุดมศึกษายอมรับ

(๒) หลักสูตรปริญญาโทหรือปริญญาเอกหรือเทียบเท่า และมีผลงานทางวิชาการตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ ไม่น้อยกว่าสิบเรื่อง หรือวารสารระดับนานาชาติไม่น้อยกว่าห้าเรื่อง ในฐานข้อมูลที่คณะกรรมการข้าราชการพลเรือนในสถาบันอุดมศึกษายอมรับ โดยผลงานระดับนานาชาติหนึ่งเรื่อง เทียบเท่าผลงานระดับชาติสองเรื่อง

ข้อ ๖ ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกที่ไม่มีคุณวุฒิและผลงานทางวิชาการตามเกณฑ์ข้อ ๕ จะปฏิบัติหน้าที่ตามข้อ ๕ ได้ ต้องได้รับแต่งตั้งเป็นผู้เชี่ยวชาญเฉพาะ โดยมีคุณสมบัติตาม (๑) และ (๒) ดังต่อไปนี้

(๑) มีคุณวุฒิหรือได้รับยกย่องเชิดชูเกียรติ ข้อใดข้อหนึ่งดังต่อไปนี้

(ก) มีคุณวุฒิปริญญาเอก หรือเทียบเท่า

(ข) มีคุณวุฒิปริญญาโท หรือเทียบเท่าที่มีตำแหน่งรองศาสตราจารย์หรือศาสตราจารย์

(ค) ดำรงตำแหน่งเทียบได้ไม่ต่ำกว่าระดับ ๙ หรือเชี่ยวชาญขึ้นไป ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนกำหนด

(ง) เคยได้รับปริญญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์จากจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยหรือสถาบันการศึกษาอื่น

(จ) เคยได้รับการแต่งตั้งเป็นศาสตราจารย์พิเศษหรือศาสตราจารย์หรือเทียบเท่าจากจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยหรือสถาบันการศึกษาอื่น

(ฉ) ได้รับวุฒิบัตรหรืออนุมัติบัตรวิชาชีพจากสมาคมวิชาชีพหรือเทียบเท่าที่เกี่ยวข้อง โดยได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารคณะ

(ช) ได้รับยกย่องเป็นศิลปินแห่งชาติ หรือราชบัณฑิต

(ฌ) มีประสบการณ์วิชาชีพเชิงประจักษ์ และเป็นที่ยอมรับในวงการและวงวิชาชีพที่เกี่ยวกับศาสตร์นั้น โดยได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารคณะ

(ฉ) มีคุณวุฒิหรือได้รับการยกย่องอื่น ตามที่คณะกรรมการนโยบายวิชาการกำหนดเพิ่มเติมหรือพิจารณาเป็นรายกรณี

(๒) มีผลงานทางวิชาการหรือผลงานทางวิชาชีพหรือเทียบเท่าอย่างน้อยข้อใดข้อหนึ่งดังต่อไปนี้

(ก) ผลงานทางวิชาการตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติขึ้นไป ที่อยู่ในฐานข้อมูลที่สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนในสถาบันอุดมศึกษายอมรับ

(ข) ผลงานทางวิชาการเผยแพร่ นอกเหนือจาก (ก) และตามเกณฑ์พิจารณาการขอตำแหน่งทางวิชาการของสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนในสถาบันอุดมศึกษา

(ค) ปฏิบัติหน้าที่เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลักหรือร่วมของนิสิตที่สำเร็จการศึกษาจากจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย หรืออาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลักของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยและสถาบันการศึกษาอื่น

(ง) ปฏิบัติหน้าที่เป็นกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยหรือสถาบันการศึกษาอื่น

(จ) ได้รับรางวัลเป็นที่ยอมรับในระดับชาติขึ้นไป

(ฉ) มีผลงานวิชาชีพเชิงประจักษ์ที่แสดงถึงความเชี่ยวชาญในสาขาที่เกี่ยวข้อง ตามที่คณะกรรมการบริหารคณะกำหนด

ทั้งนี้ กรณีสถาบันการศึกษาอื่นตาม (๑) (ง) (จ) และ (๒) (ค) (ง) ให้คณะกรรมการนโยบายวิชาการพิจารณาเป็นรายกรณีไป

การปฏิบัติหน้าที่ในหลักสูตรปริญญาตรีบัณฑิต ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะต้องมีผลงานตาม (๒) (ก) ถึง (จ) อย่างน้อยห้าเรื่องที่เกี่ยวข้องกับระดับนานาชาติหรือระดับปริญญาเอกแล้วแต่กรณี หรือ (๒) (ฉ) ในระดับสูงมา ส่วนการปฏิบัติหน้าที่หลักสูตรปริญญาโทบัณฑิต ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะต้องมีผลงานเฉพาะต้องมีผลงานตาม (๒) (ก) ถึง (จ) อย่างน้อยสิบเรื่องที่เกี่ยวข้องกับระดับชาติหรือระดับปริญญาโทแล้วแต่กรณี หรือ (๒) (ฉ) ในระดับสูง โดยผลงานระดับนานาชาติหรือระดับปริญญาเอกหนึ่งเรื่องเทียบเท่าผลงานระดับชาติหรือระดับปริญญาโทสองเรื่อง

ข้อ ๗ ให้คณบดีโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารคณะและคณะกรรมการบริหารหลักสูตร แต่งตั้งผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกให้ปฏิบัติหน้าที่ตามข้อ ๕ และจัดส่งรายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก พร้อมประวัติ ผลงานทางวิชาการ และความเชี่ยวชาญ ให้แก่บัณฑิตวิทยาลัย เพื่อบันทึกข้อมูลในบัญชีรายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก

กรณีคณบดีแต่งตั้งผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกที่ปรากฏในบัญชีรายชื่อแล้ว ให้ส่งรายชื่อ พร้อมข้อมูลที่แก้ไขหรือเพิ่มเติมให้บัณฑิตวิทยาลัยด้วย

ข้อ ๘ ให้คณะกรรมการบริหารหลักสูตรพิจารณาเลือกผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกจากบัญชีรายชื่อตามข้อ ๗ หรือผู้อื่นที่มีคุณสมบัติตามข้อ ๕ เพื่อปฏิบัติหน้าที่ด้านบัณฑิตศึกษา หากมีเหตุผลจำเป็นจึงจะเสนอชื่อผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกที่มีคุณสมบัติตามข้อ ๖ และมีความรู้ความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน ในเรื่องที่ตรงหรือเกี่ยวข้องกับหัวข้อวิทยานิพนธ์ของนิสิตและเป็นประโยชน์แก่นิสิตผู้นั้น เพื่อแต่งตั้งเป็นผู้เชี่ยวชาญเฉพาะ

ให้คณะกรรมการบริหารหลักสูตรเสนอผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกที่มีคุณสมบัติตามข้อ ๖ พร้อมประวัติ ผลงาน และความเชี่ยวชาญ เพื่อแต่งตั้งเป็นผู้เชี่ยวชาญเฉพาะแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และเพื่อให้สภามหาวิทยาลัยอนุมัติ โดยผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารคณะ คณะกรรมการบริหารบัณฑิตวิทยาลัย คณะกรรมการวิชาการของมหาวิทยาลัย และคณะกรรมการนโยบายวิชาการ

ทั้งนี้ ต้องให้คณะกรรมการการอุดมศึกษารับทราบก่อน ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะจึงจะปฏิบัติหน้าที่ตามข้อ ๕ ได้ และให้บัณฑิตวิทยาลัยบันทึกข้อมูลในบัญชีรายชื่อผู้เชี่ยวชาญเฉพาะ

กรณีที่ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะปรากฏรายชื่อในบัญชีรายชื่อแล้ว ให้คณะกรรมการบริหารหลักสูตรพิจารณาคณบดีที่ปรากฏในระบบ และข้อมูลที่แก้ไขหรือเพิ่มเติมก่อนที่ดำเนินการเสนอชื่อเพื่อแต่งตั้ง

ข้อ ๙ ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก หรือผู้เชี่ยวชาญเฉพาะที่ได้รับแต่งตั้งให้ปฏิบัติหน้าที่ในหลักสูตร ตรีบัณฑิต สามารถปฏิบัติหน้าที่อาจารย์พิเศษ สอนในหลักสูตรระดับปริญญาบัณฑิตและบัณฑิตศึกษาได้ ส่วนผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก หรือผู้เชี่ยวชาญเฉพาะที่ได้รับแต่งตั้งให้ปฏิบัติหน้าที่ในหลักสูตรปริญญาโทบัณฑิต สามารถปฏิบัติหน้าที่อาจารย์พิเศษ สอนในหลักสูตรระดับปริญญาบัณฑิต ระดับประกาศนียบัตรบัณฑิต ระดับประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูง และระดับปริญญาโทบัณฑิตได้

ข้อ ๑๐ ให้อธิการบดีรักษาการตามประกาศนี้
ในกรณีต้องตีความหรือในกรณีที่มีปัญหาเกี่ยวกับการดำเนินการตามประกาศนี้ ให้อธิการบดี
วินิจฉัยชี้ขาด


บทเฉพาะกาล

ข้อ ๑๑ ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะที่ได้รับการแต่งตั้งสำหรับนิสิตบัณฑิตศึกษาที่เข้าศึกษาในหลักสูตรที่ยัง
ไม่ได้ปรับปรุงให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ.
๒๕๕๘ ให้นำแนวปฏิบัติตามที่คณะกรรมการนโยบายวิชาการกำหนดมาใช้บังคับ จนกว่านิสิตผู้นั้นจะสำเร็จ
การศึกษา

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๑

(ลงนาม) บัณฑิต เอื้ออาภรณ์

(ศาสตราจารย์ ดร.บัณฑิต เอื้ออาภรณ์)
อธิการบดี

สำเนาถูกต้อง

(นางสาววรรณ ชัยอักษรพันธุ์)
นิติกร

เสนอ หัวหน้าภาควิชาฯ , รองฯ ฝ่ายบัณฑิตฯ ,
รองฯ ฝ่ายวิชาการ
- เพื่อทราบ
- เสนอเห็นควรแจ้งให้ทราบทั่วกัน
- หน่วยจัดการศึกษา เพื่อทราบ



29 พ.ย. 2561 เวลา 09:24