



คำประกาศเกียรติคุณ

Professor Amand Faessler

วิทยาศาสตร์ดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ (ฟิสิกส์)

Professor Amand Faessler อดีตผู้อำนวยการสถาบันฟิสิกส์ทฤษฎี (Institute for Theoretical Physics) และอดีตคณบดีคณะฟิสิกส์แห่งมหาวิทยาลัยทือบิงเงิน (University of Tuebingen) สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี สำเร็จการศึกษาระดับดุษฎีบัณฑิตจาก University of Freiburg and Muenchen เมื่อปี พ.ศ. ๒๕๐๖ ภายหลังจากสำเร็จการศึกษาได้เข้าปฏิบัติงานที่ Florida State University ประเทศสหรัฐอเมริกา ในตำแหน่งนักวิจัยเป็นเวลา ๒ ปี จากนั้นได้มีโอกาสฝึกฝนแสวงหาความรู้ด้านฟิสิกส์ ณ สถาบันการศึกษาชั้นนำอีกหลายแห่ง

ด้วยผลงานทางวิชาการที่เผยแพร่อย่างต่อเนื่องในระยะเวลาอันรวดเร็ว โดยปี พ.ศ. ๒๕๑๐ Professor Amand Faessler ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งศาสตราจารย์และผู้อำนวยการสถาบันฟิสิกส์ทฤษฎีแห่งมหาวิทยาลัย Munster ประเทศสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี ระหว่างนี้ Professor Amand Faessler ยังได้ตอบรับเป็นนักวิจัยรับเชิญและศาสตราจารย์อาคันตุกะ (visiting professor) ของสถาบันชั้นนำอีกหลายแห่ง เช่น University of Melbourne ประเทศออสเตรเลีย University of California ประเทศสหรัฐอเมริกา เป็นต้น ในปี พ.ศ. ๒๕๒๒ ได้ดำรงตำแหน่งศาสตราจารย์ประจำมหาวิทยาลัยทือบิงเงิน และในปี พ.ศ. ๒๕๓๒ ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งผู้อำนวยการสถาบันฟิสิกส์ทฤษฎี (Institute for Theoretical Physics) แห่งมหาวิทยาลัยทือบิงเงิน วาระแรก และวาระที่สอง ในปี พ.ศ. ๒๕๔๕ จนกระทั่งเกษียณอายุในปี พ.ศ. ๒๕๔๙

ตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา Professor Amand Faessler ได้ผลิตผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในระดับนานาชาติกว่า ๑,๐๐๐ เรื่อง โดยเฉพาะอย่างยิ่งผลงานทางด้านฟิสิกส์ของนิวตริโน แบบจำลองควาร์ก และการชนของไอออนหนัก ซึ่งเป็นที่ยอมรับอย่างแพร่หลายของประชาคมฟิสิกส์โลก ส่งผลให้ Professor Amand Faessler ได้รับการยกย่องว่าเป็นนักฟิสิกส์ชั้นนำของสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนีและเป็นที่รู้จักในวงกว้างของโลก

Professor Amand Faessler นับเป็นผู้มีคุณูปการเป็นอย่างยิ่งต่อสาขาวิชาฟิสิกส์ และต่อองค์การวิชาการของประเทศไทย โดยได้ผลักดันและสนับสนุนการให้ทุนการศึกษาและทุนวิจัยของสถาบันฟิสิกส์ทฤษฎีแห่งมหาวิทยาลัยทือบิงเงิน แก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาสาขาวิชาฟิสิกส์ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๔๑ จนถึงปัจจุบัน รวมค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นเป็นจำนวนเงินกว่า ๒,๖๐๐,๐๐๐ บาท

นอกจากนี้ Professor Amand Faessler ยังเป็นผู้ผลักดันให้เกิดการลงนามในบันทึกความเข้าใจ (MOU) ระหว่างสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับคณะคณิตศาสตร์และฟิสิกส์ มหาวิทยาลัยทือบิงเงิน จนเป็นผลสำเร็จเมื่อวันที่ ๒๒ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๔๙ ทำให้ส่งผลดียิ่งต่อการรับทุนแลกเปลี่ยนทั้งระดับคณาจารย์และระดับนักศึกษา ซึ่ง Professor Amand Faessler มีอุปการคุณเสมือนศาสตราจารย์วุฒิคุณ (adjunct professor) ของสาขาวิชาฟิสิกส์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

แม้จะมีภารกิจตามหน้าที่อย่างมากมายในฐานะผู้อำนวยการสถาบันฟิสิกส์ทฤษฎี Professor Amand Faessler ยังได้เสียสละและอุทิศเวลาเพื่อใช้ความรู้ความสามารถและประสบการณ์ด้านฟิสิกส์ให้เกิดประโยชน์แก่สังคมส่วนรวมของประเทศไทย โดยได้รับเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาพร้อมให้แก่นักศึกษาในโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก ของสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ทั้งยังให้การต้อนรับและอำนวยความสะดวกแก่ผู้อำนวยการโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก ในโอกาสที่เดินทางไปเยือนมหาวิทยาลัยทือบิงเงินเพื่อแสวงหาความร่วมมือทางวิชาการ เมื่อปี พ.ศ. ๒๕๔๒ อีกด้วย นอกจากนี้แล้ว Professor Amand Faessler ยังมีส่วนสำคัญในการผลักดันการให้ทุนร่วมระหว่างสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย กับ DAAD (German Academic Exchange Service) ทำให้นักศึกษาไทยได้รับทุนสนับสนุนเพิ่มเติมจาก DAAD อีกหลายราย ทั้งยังรับเป็นที่ปรึกษาในโครงการวิจัยที่ได้รับงบประมาณจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติอีกหลายโครงการต่อเนื่องเรื่อยมา จนเป็นที่รู้จักและยอมรับในวงการฟิสิกส์ของประเทศไทย โดย Professor Amand Faessler ยังได้รับเชิญจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีให้เป็นคณะกรรมการที่ปรึกษาระดับนานาชาติและเป็นผู้บรรยายพิเศษในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The Third Asia-Pacific Conference on Few-Body Problem in Physics (APFB05) ที่จังหวัดนครราชสีมา ทั้งยังได้รับเชิญจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัยเป็นผู้บรรยายพิเศษเรื่อง “Life and Scientific Heritage of Albert Einstein” ในการประชุมวิชาการโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก ครั้งที่ ๘ (RGJ - Ph.D. Congress VIII) เมื่อปี พ.ศ. ๒๕๕๐ อีกด้วย คุณูปการของ Professor Amand Faessler ที่สนับสนุนให้นักศึกษาได้รับทุนในสาขาฟิสิกส์ ส่งผลดียิ่งด้านวิชาการอย่างต่อเนื่อง ทำให้เหล่าศิษย์ของ Professor Amand Faessler ได้มีโอกาสปฏิบัติงานในสถาบันอุดมศึกษาและสถาบันวิจัยชั้นนำของไทยภายหลังสำเร็จการศึกษา

ด้วยความรู้ความสามารถของ Professor Amand Faessler ที่ได้รับการยกย่องว่าเป็นนักฟิสิกส์ชั้นนำของสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี และเป็นนักฟิสิกส์แนวหน้าของโลก กอปรกับการให้ความช่วยเหลือด้านต่าง ๆ แก่องค์กรวิชาการของประเทศไทย โดยเฉพาะอย่างยิ่งได้เสียสละอุทิศตนเป็นระยะเวลาอันยาวนานอย่างต่อเนื่องเพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการผลิตบุคลากร รวมทั้งผลงานวิจัยระดับสูงสาขาวิชาฟิสิกส์ซึ่งถือว่าเป็นสาขาขาดแคลนนับเป็นคุณูปการอย่างอเนกอนันต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีตระหนักในความรู้ความสามารถและคุณงามความดี สภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ในการประชุมครั้งที่ ๔/๒๕๕๑ เมื่อวันที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๕๑ จึงมีมติเป็นเอกฉันท์มอบปริญญาวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ (ฟิสิกส์) แก่ Professor Amand Faessler เพื่อเป็นเกียรติประวัติสืบไป
