

ศาสตราจารย์ ดร.ประยुทธ อัครเอกฉลลิน จบการศึกษาระดับปริญญาตรีและปริญญาโทในสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า จากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ในปี พ.ศ. 2529 และ พ.ศ. 2533 ตามลำดับ และระดับปริญญาเอกในสาขาวิชาเดียวกัน จาก University of Delaware ประเทศสหรัฐอเมริกาในปี พ.ศ. 2541 ปัจจุบันเป็นอาจารย์ประจำภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและหัวหน้ากลุ่มวิจัยด้านการสื่อสารและเซนเซอร์ ที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ มีความสนใจและเชี่ยวชาญด้านระบบสื่อสารและระบบเซนเซอร์สมัยใหม่ โดยได้รับทุนเมธีวิจัยอาวุโส สกว. (สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย) ตั้งแต่ปี พ.ศ.2557-พ.ศ.2563 เพื่อสร้างกลุ่มวิจัยและพัฒนาระบบเซนเซอร์เชิงนวัตกรรมสำหรับการประยุกต์ใช้งานในด้านการเกษตร อุตสาหกรรม การทหาร และการแพทย์ มีผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติมากกว่า 85 เรื่อง ผลงานที่นำเสนอในการประชุมวิชาการทั้งระดับชาติและระดับนานาชาติมากกว่า 250 เรื่อง นอกจากนี้ยังมีผลงานหนังสือและตำรา ผลงานที่จดสิทธิบัตรและการนำไปใช้ประโยชน์อีกหลายเรื่อง เคยดำรงตำแหน่งนายกสมาคมวิชาการไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ คอมพิวเตอร์ โทรคมนาคมและสารสนเทศ (สมาคม ECTI) ประธาน IEEE MTT/AP/ED Joint Chapter ประธานจัดการประชุมวิชาการทั้งระดับชาติและระดับนานาชาติหลายครั้ง อาทิ EECON, ECTI-CARD, ECTICON, ITC-CSCC และ ISAP ปัจจุบันเป็นกองบรรณาธิการของวารสารวิชาการทั้งระดับชาติและระดับนานาชาติหลายฉบับ เป็นกรรมการสมาคมวิชาการทางวิศวกรรมไฟฟ้า (สมาคม EEAAT) กรรมการสภาวิชาการในการประชุมวิชาการทางวิศวกรรมไฟฟ้าแห่งประเทศไทย (EECON) และกรรมการอื่นๆ ทั้งด้านวิชาการและวิชาชีพที่เกี่ยวข้องกับสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า