



# ดุสิตบัณฑิตกิตติมศักดิ์

มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๙

วันจันทร์ที่ ๑๒ เดือนกุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๑

ดุขภูวบัณฑิตกิตติมศักดิ์

มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๙

วันจันทร์ที่ ๑๒ เดือนกุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๑





รายนามผู้ได้รับพระราชทาน

ปริญญาเกิตติมศักดิ์

วันจันทร์ที่ ๑๒ เดือนกุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๑

ปรัชญาคุณุภีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขาวิชาบริหารธุรกิจ

นายเชาว์ โพธิ์ศิริสุข

ศาสตราจารย์บัณฑิตกิตติมศักดิ์

นายแพทย์บุญยงค์ วงศ์รักมิตร

ปรัชญาคุณุภีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขาวิชาเคมีประยุกต์

ศาสตราจารย์ยังยุทธ ยุทธวงศ์





คำประกาศเกียรติคุณ

นายเชาว์ โพธิ์ศิริสุข

ปรัชญาคุณิบัณฑิตกิตติมศักดิ์  
สาขาวิชาบริหารธุรกิจ

นายเชาว์ โพธิ์ศิริสุข เกิดเมื่อวันที่ ๒๘ ตุลาคม พุทธศักราช ๒๔๘๒ ได้รับการศึกษาด้านเกษตรกรรม จากวิทยาลัยชวเถา สาธารณรัฐประชาชนจีน แต่ได้ทิ้งความฝันด้านเกษตรกรรมที่ตนเองรัก โดยได้ผันชีวิต พลิกชะตา เข้าสู่การธุรกิจ “เครื่องจักร เครื่องกล” ซึ่งเป็นธุรกิจของครอบครัว ตั้งแต่ปีพุทธศักราช ๒๕๐๒ เป็นต้นมา

นายเชาว์ โพธิ์ศิริสุข ได้เข้ามาช่วยกิจการ “ห้างหุ้นส่วนสามมิตร” ที่บิดาได้ร่วมก่อตั้งขึ้นเพื่อผลิตแหวนรถยนต์ที่มีราคาต่ำกว่าแหวนรถยนต์ที่ผลิตในประเทศสหรัฐอเมริกาและประเทศญี่ปุ่นที่เป็นเจ้าตลาดในยุคนั้น กว่าเท่าตัว และภายในระยะเวลา ๖ ปี ได้ขยายธุรกิจสู่การผลิตพานไถสำหรับใช้กับรถแทรกเตอร์ในภาคเกษตรกรรมได้เป็นผลสำเร็จ จนถึงจุดเปลี่ยนสำคัญในปีพุทธศักราช ๒๕๐๙ “ห้างหุ้นส่วนสามมิตร” ได้รับโอกาสให้เป็นผู้รับจ้างผลิต (Original Equipment Manufacturer: OEM) โครงสร้างรถยนต์ เพื่อขายให้กองทัพสหรัฐอเมริกาในยุคสงครามเวียดนาม

และในปีถัดมา คือ ปีพุทธศักราช ๒๕๑๐ จึงเริ่มต้นธุรกิจ OEM เต็มตัว ด้วยการจดทะเบียนจัดตั้งเป็นบริษัทจำกัด เพื่อประกอบธุรกิจผลิตชิ้นส่วนตัวถังรถยนต์และรถบรรทุก และมีความเจริญก้าวหน้ามาโดยลำดับ ปัจจุบัน คือ บริษัท สามมิตรมอเตอร์ส์แมนูแฟคเจอร์ส จำกัด (มหาชน) โดยมี นายเชาว์ โพธิ์ศิริสุข ดำรงตำแหน่งประธานกรรมการ

ถึงแม้ว่ามิได้มีความรู้พื้นฐานทางด้านวิศวกรรมหรือด้านเครื่องจักรกลมาก่อน นายเชาว์ โพธิ์ศิริสุข นับว่าเป็นผู้ที่มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ในการประกอบธุรกิจทางด้านอุตสาหกรรมรถยนต์และผลิตชิ้นส่วนต่างๆ ขึ้นเป็นรายแรกของประเทศไทย อาทิ การผลิตแหวนรถยนต์ด้วยเทคโนโลยีขึ้นรูปโลหะ การผลิตรถบรรทุกดัมพ์ตัวถังเหล็ก การทำอุปกรณ์จับยึดและตรวจสอบชิ้นส่วนความเที่ยงตรงสูง โดยเฉพาะอย่างยิ่งกับผลิตภัณฑ์หลังคาเหล็กที่ใช้กับรถบรรทุกขนาด ๑ ตัน ซึ่งได้รับรางวัลประดิษฐ์กรรมยอดเยี่ยมจากสมาคมหลังคารถกระบะและส่วนควบจากประเทศสหรัฐอเมริกา รวมทั้ง เป็นผู้นำเทคโนโลยีการทำแม่พิมพ์ขนาดใหญ่ด้วยกรรมวิธีการหล่อด้วยโพลีเมอร์ นับได้ว่าเป็นผู้ที่บุกเบิกธุรกิจด้านนี้เป็นรายแรกๆ ของประเทศไทย

นายเชาว์ โพธิ์ศิริสุข เป็นผู้ให้ความสำคัญกับการพัฒนาคน การก้าวทันเทคโนโลยี และการวิจัยและพัฒนา (Research and Development: R&D) เพื่อสร้างองค์ความรู้และนวัตกรรมใหม่ ตั้งแต่วงการธุรกิจโดยทั่วไปของไทยยังไม่เห็นความสำคัญของเรื่องนี้ นายเชาว์ โพธิ์ศิริสุข พัฒนาองค์กรภายใต้หลักคิดที่ยึดมั่นเสมอมาว่า “ความสำเร็จของธุรกิจจะต้องมีพื้นฐานที่ดีและแข็งแกร่งจากการวิจัยและพัฒนา” อันถือได้ว่า

เป็นความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ที่มีความสำคัญและเป็นตัวอย่างที่ดี  
แก่วงการธุรกิจทั่วไป และจวบจนวันนี้ นายเชาว์ โพธิ์ศิริสุข ก็ยังให้  
ความสำคัญกับเรื่องการพัฒนางานวิจัยและพัฒนาอย่างต่อเนื่อง เพราะ  
ถือว่าเป็นงานที่สร้างความแข็งแกร่งให้แก่องค์กร โดยผลงานการวิจัย  
สามารถนำมาผลิตเพื่อจำหน่ายในเชิงพาณิชย์และสร้างนวัตกรรมใหม่ ๆ  
ให้กับวงการโลจิสติกส์และพลังงานทางเลือก เพื่อช่วยลดภาระและเพิ่มขีด  
ความสามารถในการแข่งขันของผู้ประกอบการ และสนับสนุนความเข้มแข็ง  
ของภาคการเกษตร อันมีส่วนช่วยให้เศรษฐกิจโดยรวมของประเทศเติบโต  
อย่างมั่นคง ตัวอย่างเช่น โครงการผลิตรถพ่วงน้ำหนักเบา โครงการผลิต  
รถบรรทุกอเนกประสงค์ โครงการผลิตรถบรรทุก NGV โครงการพัฒนา  
อุปกรณ์ตัดแปลงเครื่องยนต์พลังงานก๊าซธรรมชาติ และโครงการผลิต  
รถบรรทุกเครื่องยนต์ไบโอดีเซล ๑๐๐ เปอร์เซ็นต์ (B100) เป็นต้น ซึ่งผลงาน  
เหล่านี้ ล้วนเกิดจากความคิดริเริ่มสร้างสรรค์อันอยู่บนพื้นฐานของการวิจัย  
และพัฒนาอย่างเป็นระบบที่นายเชาว์ โพธิ์ศิริสุข ยึดมั่นเสมอมาทั้งสิ้น

ในด้านการพัฒนาคน นายเชาว์ โพธิ์ศิริสุข ได้เห็นความสำคัญ  
ของการพัฒนาคุณภาพของช่างฝีมือไทย โดยได้สนับสนุนและร่วมจัดทำ  
คู่มือการออกแบบและการสร้างแม่พิมพ์ขนาดเล็ก และคู่มือการออกแบบ  
และสร้างแม่พิมพ์ราคาถูกสำหรับงานเพรส ซึ่งเป็นที่รู้จักและใช้กัน  
อย่างแพร่หลายในอุตสาหกรรมแม่พิมพ์ไทย ร่วมผลักดันให้เกิด  
หน่วยเทคโนโลยีเฉพาะทางเทคโนโลยีการขึ้นรูปโลหะ การร่วมวิจัย  
กับสถาบันไทย-เยอรมัน รวมถึงการสนับสนุนการวิจัยร่วมกับสถาบัน  
การศึกษาหลายแห่ง เช่น มหาวิทยาลัยขอนแก่น และมหาวิทยาลัย  
เทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี เป็นต้น



ด้วยความรู้ความสามารถและประสบการณ์ของนายเชาว์ โปธิ์ศิริสุข ซึ่งเป็นที่ยอมรับในวงวิชาการและวิชาชีพ ว่าเป็นผู้มีความรู้ความสามารถทางธุรกิจและเห็นการณ์ไกลในอุตสาหกรรมยานยนต์ไทย มากกว่า ๖๐ ปี เป็นผู้ที่มีความสำเร็จในวิชาชีพด้วยความรู้ ความสามารถ และความคิดริเริ่มทางธุรกิจเป็นของตนเอง รวมทั้งได้ทุ่มเทการทำงานจนเต็มกำลังความสามารถ สร้างความเจริญก้าวหน้าและความเป็นปึกแผ่นในธุรกิจของตนเองและธุรกิจที่เกี่ยวข้อง อันเป็นผลให้เกิดประโยชน์แก่สังคมโดยรวม เป็นผู้ที่มีความคุณธรรม จริยธรรม ยึดประโยชน์ส่วนรวมเป็นที่ตั้ง รวมทั้งมีความจงรักภักดีต่อชาติและสถาบันอย่างมั่นคง สามารถเป็นแบบอย่างให้ผู้อื่นนำไปปฏิบัติได้เป็นอย่างดี ผลงานต่างๆ ที่ได้กระทำมา ล้วนเป็นประโยชน์ต่อสังคมและประเทศชาติ สมควรได้รับการยกย่องเพื่อเป็นเกียรติประวัติและแบบอย่างอันดีงามในวงวิชาการและวิชาชีพต่อไป ดังนั้น สภามหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง จึงมีมติเป็นเอกฉันท์ เมื่อวันที่ ๑๗ มกราคม พุทธศักราช ๒๕๖๑ ให้ นายเชาว์ โปธิ์ศิริสุข ได้รับพระราชทานปริญญาปรัชญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขาวิชาบริหารธุรกิจ เพื่อเป็นเกียรติประวัติสืบไป





คำประกาศเกียรติคุณ

นายแพทย์บุญยงค์ วงศ์รักมิตร  
สาธารณสุขศาสตร์คุณูปกตาทิตกิตติมศักดิ์

นายแพทย์บุญยงค์ วงศ์รักมิตร เกิดเมื่อวันที่ ๑๐ พฤศจิกายน พุทธศักราช ๒๔๗๖ ที่จังหวัดลำปาง สำเร็จการศึกษาแพทยศาสตรบัณฑิต คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อปีพุทธศักราช ๒๕๐๑ และได้เข้าทำงานเป็นแพทย์ประจำบ้านที่แผนกอายุรกรรม โรงพยาบาล จุฬาลงกรณ์ จนถึงปีพุทธศักราช ๒๕๐๒ ได้ย้ายไปปฏิบัติงานในตำแหน่ง นายแพทย์โท โรงพยาบาลสกลนคร กรมการแพทย์ ปีพุทธศักราช ๒๕๐๔ ปฏิบัติงานร่วมกับกองอำนวยการกลางรักษาความปลอดภัยแห่งชาติ (กรป.กลาง) ที่ตำบลนาคู อำเภอกุสินารายณ์ จังหวัดกาฬสินธุ์ ทำงานได้ ๒ เดือนเศษ ก็ได้ย้ายไปดำรงตำแหน่งผู้อำนวยการโรงพยาบาลเลย จังหวัดเลย ในปีพุทธศักราช ๒๕๐๕ ก่อนย้ายไปดำรงตำแหน่งผู้อำนวยการ โรงพยาบาลน่าน จังหวัดน่าน ในปีพุทธศักราช ๒๕๐๗ และได้ปฏิบัติงานที่โรงพยาบาลน่าน จนกระทั่งลาออกจากราชการ เมื่อวันที่ ๑ มกราคม พุทธศักราช ๒๕๓๗ (เนื่องจากอายุครบ ๖๐ ปีบริบูรณ์ ในวันที่ ๑๐ พฤศจิกายน พุทธศักราช ๒๕๓๖) ในตำแหน่งนายแพทย์ ๙ (ผู้เชี่ยวชาญ พิเศษด้านเวชกรรมสาขาอายุรกรรม) ผู้อำนวยการโรงพยาบาลน่าน รวมระยะเวลารับราชการ ๓๔ ปี ๗ เดือน

ตลอดระยะเวลาเข้ารับราชการ นายแพทย์บุญยงค์ วงศ์รักมิตร ได้รับการยอมรับอย่างกว้างขวางในวงการแพทย์ว่า เป็นผู้มีความสามารถ และมีความเชี่ยวชาญในด้านเวชปฏิบัติ เอาใจใส่ดูแลรักษาประชาชนผู้ป่วย ทางเวชกรรมทั่วไปอย่างไม่เห็นแก่ความเหน็ดเหนื่อย ไม่เลือกเวลา และไม่เห็นแก่ประโยชน์ส่วนตน นอกจากนี้ยังเป็นแพทย์ชำนาญทางศัลยกรรม ที่มีฝีมือ ทำการผ่าตัดรักษาพยาบาลผู้บาดเจ็บสาหัสจากการปะทะสู้รบ อย่างไรก็ดีเห็น้อยหน้าต่อหน้าที่ นายแพทย์บุญยงค์ วงศ์รักมิตร เป็นแพทย์ ที่ยืนหยัด ท่วมเท และเสียสละอย่างยิ่งในการช่วยเหลือพลเรือน ทหาร ตำรวจ ที่ได้รับบาดเจ็บจากการต่อสู้กับผู้ก่อการร้ายคอมมิวนิสต์ ในพื้นที่จังหวัดน่านและจังหวัดใกล้เคียง ตั้งแต่ปีพุทธศักราช ๒๕๑๐ ถึงปีพุทธศักราช ๒๕๓๖ เป็นเวลากว่า ๑๖ ปี จนได้รับการกล่าวขวัญ ในหมู่ทหารตำรวจว่าเป็น “ผู้พิทักษ์ยุทธภูมิ” และได้รับการยกย่อง ในหมู่ประชาชนทั่วไปว่าเป็น “พ่อพระของคนยากไร้”

จากประสบการณ์การดูแลประชาชนจังหวัดน่าน ซึ่งอยู่ในพื้นที่ ห่างไกล ปัญหาโรคติดต่อต่างๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง โรคคอตีบ ไอกรน และบาดทะยัก ซึ่งมีวัคซีนป้องกัน แต่บริการด้านสุขภาพซึ่งมีอยู่ ยังไม่ครอบคลุม ต้องมีการเจาะคอเพื่อรักษาเด็กโรคคอตีบอยู่เสมอ ด้วยเหตุดังกล่าว นายแพทย์บุญยงค์ วงศ์รักมิตร มีนโยบายเพื่อแก้ปัญหา โดยส่งพยาบาลห้องผ่าตัด เข้าศึกษาหลักสูตรพยาบาลสาธารณสุข มหาวิทยาลัยมหิดล ในปีพุทธศักราช ๒๕๑๗ และจัดตั้งฝ่ายเวชกรรมสังคมขึ้น เป็นแห่งที่สองของประเทศ เมื่อวันที่ ๓ มีนาคม พุทธศักราช ๒๕๑๙

ดำเนินงานด้านการส่งเสริมสุขภาพ ป้องกันโรค ขยายผลการให้ภูมิคุ้มกันโรค ร่วมกับสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด มีผลให้โรคคอติบ ไอกรน และบาดทะยักลดลง และจังหวัดน่านได้รับโล่การให้วัคซีนครอบคลุมสูงสุดในปีพุทธศักราช ๒๕๓๖ และดำเนินงานสาธารณสุขมูลฐานเป็นจังหวัดแรก ที่ผ่านเกณฑ์ตำบลสุขภาพดี คือ เก้าชุมชนแรกในเขตเทศบาลเมืองน่าน เป็นแบบอย่างที่เวชกรรมสังคมทั่วประเทศมาศึกษาดูงาน

อนึ่ง การดูแลองค์กรอาสาสมัครสาธารณสุขในโรงพยาบาลน่าน ได้เป็นที่เลื่องลืออย่างต่อเนื่อง จัดให้มีการฟื้นฟูความรู้อาสาสมัคร ณ ห้องประชุม โรงพยาบาลน่าน ทุกวันจันทร์สัปดาห์ที่สามของเดือน ตั้งแต่ปีพุทธศักราช ๒๕๒๗ จนถึงปัจจุบัน และนายแพทย์บุญยงค์ วงศ์รักมิตร ให้ความสำคัญกับองค์กรผู้สูงอายุ ได้จัดตั้งชมรมผู้สูงอายุตั้งแต่ปีพุทธศักราช ๒๕๒๗ ให้การสนับสนุนการดำเนินงาน สถานที่ตั้งศูนย์ประสานงาน ยานพาหนะ มาอย่างต่อเนื่องจนถึงปัจจุบัน ทำให้องค์กรผู้สูงอายุจังหวัดน่าน เป็นองค์กรที่มีความเข้มแข็งแห่งหนึ่งของประเทศ

ด้วยสำนึกของการบริการผู้ป่วยอย่างต่อเนื่อง นายแพทย์บุญยงค์ วงศ์รักมิตร ได้เห็นความสำคัญของงานเวชกรรมฟื้นฟู เนื่องจาก มีผู้ที่ต้องถูกตัดขาเป็นจำนวนมาก เป็นการลำบากและสิ้นเปลืองหากจะต้องเดินทางไปรักษาที่กรุงเทพมหานคร นายแพทย์บุญยงค์ วงศ์รักมิตร จึงได้ส่งเจ้าหน้าที่ไปอบรมงานด้านนี้ และได้จัดตั้งหน่วยฟื้นฟูสภาพ ทำกายภาพบำบัด ทำแขนขาเทียมให้แก่คนไข้ ตลอดจนงานอาชีวบำบัด ซึ่งได้มีการพัฒนาปรับปรุงในเวลาต่อมา

ในด้านวิชาการ นายแพทย์บุญยงค์ วงศ์รักมิตร ได้คิดค้น และตัดแปลงเครื่องมือในการให้บริการแก่ผู้ป่วย ให้สามารถใช้งานได้ อย่างทันสมัยที่ เช่นครั้งเมื่อปฏิบัติงานร่วมกับ กรป.กลาง ที่ตำบลนาคู อำเภอกุสินหารรายณ์ จังหวัดกาฬสินธุ์ ในภาคอีสาน ได้ตัดแปลงอุปกรณ์ รักษาผู้ป่วย โดยการนำเอาลวดมยางเป็น Loop เพื่อดึงนิ้วที่หลุดตันที่ปลาย ท่อปัสสาวะในผู้ป่วยเด็กเป็น Urethral stone รวมทั้งการแกะเศษหิน ที่กระเด็นเข้าหูโดยใช้ลวดที่ทูปปลายให้แบนเป็นไม้แคะหู จนฝรั่ง หน่วยจัสแมกที่เดินทางร่วมกันขนานนามให้ว่า “Doctor wire” นอกจากนี้ ได้พัฒนาองค์ความรู้และงานวิจัยทางศัลยกรรม พัฒนาวิธีการรักษาต่าง ๆ เช่น การใช้ยางรัดแทนสายยางรัดเพื่อห้ามเลือด (Tourniquet) เหนือ บาดแผลที่ขาส่วนปลายขาดเนื่องจากเหยียบกับระเบิด โดยวิธีการดูแล บาดแผลในผู้ป่วยที่ถูกกับระเบิดหรือจากกระสุนปืน และการดูแล Stump ในผู้ป่วย รวมทั้งตะแกรงล้างแผลสดที่แขน ขา และศีรษะ โดยตัดแปลง จากโต๊ะเมโย ซึ่งปัจจุบันมีใช้ในห้องปฐมพยาบาลของโรงพยาบาลทั่วไป เป็นต้น ซึ่งได้รับการยอมรับจากศัลยแพทย์ทหารอเมริกันศพนโทและ พันตรีจากโรงพยาบาลวอเตอร์ริด ซึ่งมาศึกษาดูงานที่โรงพยาบาลน่าน ประมาณ ๒ เดือน

ด้านการบริหาร นายแพทย์บุญยงค์ วงศ์รักมิตร เป็นนักบริหาร ที่ครองตน ครองคน ครองงาน ยึดหลักการบริหารงานที่เปี่ยมไปด้วย ธรรมาภิบาล ใช้หลัก “เปิดโอกาส รับฟังคนอื่น และที่สำคัญ คือ ไม่โลภ” มาโดยตลอด มีความเป็นผู้นำจนเป็นที่ประจักษ์และยอมรับนับถือ ของผู้บังคับบัญชา ผู้ใต้บังคับบัญชา และเจ้าหน้าที่โรงพยาบาล ทุกระดับ นับตั้งแต่การจัดระบบงาน การบำรุงขวัญและกำลังใจเจ้าหน้าที่

ความมีมนุษยสัมพันธ์ และการให้ความร่วมมือกับสาธารณสุขจังหวัด ตลอดจนการให้ความสนับสนุนแก่ศูนย์การแพทย์และอนามัยต่างๆ ถือได้ว่าเป็นแบบอย่างที่ดีแก่นักบริหารในวงการแพทย์และสาธารณสุขทุกระดับ นอกจากนี้ ยังเป็นผู้เสียสละ อุทิศสละ และซื้อสัตย์สุจริตต่อวิชาชีพและหน้าที่การงาน สามารถพัฒนาองค์กร โดยเฉพาะอย่างยิ่งโรงพยาบาลน่าน ให้ก้าวหน้าอย่างต่อเนื่อง และเป็นแบบอย่างของโรงพยาบาลอื่นๆ ทั้งในและนอกกระทรวงสาธารณสุขเสมอมา

ครั้งเมื่อปีพุทธศักราช ๒๕๑๑ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดช เสด็จพระราชดำเนินเยี่ยมโรงพยาบาลน่าน ได้พระราชทานอุปกรณ์การแพทย์และสิ่งของพร้อมเงินจำนวน ๒๔๐,๐๐๐ บาท สำหรับสร้างตึกผู้ป่วยพิทักษ์ไทย ทรงรับสั่งกับนายแพทย์บุญยงค์ วงศ์รักมิตร ซึ่งขณะนั้น ดำรงตำแหน่งผู้อำนวยการโรงพยาบาลน่าน ความตอนหนึ่งว่า “เงินนี้ให้เธอ นำไปทำการก่อสร้างเอง โดยไม่ต้องผ่านทางราชการ ฉันไว้ใจเธอ” สร้างความปลื้มปิติในพระมหากรุณาธิคุณเป็นล้นพ้น

นายแพทย์บุญยงค์ วงศ์รักมิตร แม้เมื่อเกษียณอายุราชการแล้ว ก็ยังคงอุทิศตนเพื่อสังคม เป็นผู้นำท้องถิ่นที่เข้มแข็ง ก่อให้เกิดการรวมตัวของกลุ่มพลังมวลชนต่างๆ ในการพัฒนาจังหวัดน่านให้เจริญก้าวหน้า และในปีพุทธศักราช ๒๕๕๒ นายแพทย์บุญยงค์ วงศ์รักมิตร ได้เข้าไปเป็นกำลังสำคัญใน “โครงการปิดทองหลังพระ สืบสานแนวพระราชดำริฯ” ในพื้นที่จังหวัดน่าน ซึ่งถูกกำหนดให้เป็นพื้นที่ต้นแบบจังหวัดแรกของประเทศไทย เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน แก้ไขปัญหาความยากจน และยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชน ภายใต้หลักการคือ “เข้าใจ เข้าถึง และพัฒนา”

ด้วยความรู้ความสามารถและประสบการณ์ของนายแพทย์บุญญงค์ วงศ์รักมิตร ซึ่งเป็นที่ประจักษ์ชัดถึงความเป็นแพทย์ผู้ทำคุณประโยชน์ นานัปการให้กับวงการแพทย์และสาธารณสุข โดยเฉพาะอย่างยิ่งในท้องถิ่น ทุกรันदार เป็นแพทย์ผู้เสียสละและอุทิศตนเพื่อวงการแพทย์และสังคม อยู่ตลอดเวลาแม้จะเกษียณอายุแล้ว ได้รับการยกย่องว่า เป็นแพทย์ ที่ทุ่มเทกับงานบริการดูแลคนไข้ การพัฒนางานสาธารณสุข และการส่งเสริมการป้องกันโรคควบคู่ไปกับการดูแลรักษา เป็นผู้บริหาร ที่เปี่ยมด้วยคุณธรรม จริยธรรม และมีความจงรักภักดีต่อชาติและ สถาบัน สามารถเป็นแบบอย่างที่ดีให้แก่บุคลากรในวงการแพทย์และ สาธารณสุขและผู้อื่นได้เจริญรอยตาม ผลงานต่างๆ ที่ได้กระทำมา ล้วนเป็นประโยชน์ต่อสังคมและประเทศชาติ สมควรได้รับการยกย่อง เพื่อเป็นเกียรติประวัติและแบบอย่างอันดีงามในวงวิชาการและวิชาชีพต่อไป ดังนั้น สภามหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง จึงมีมติเป็นเอกฉันท์ เมื่อวันที่ ๑๗ มกราคม พุทธศักราช ๒๕๖๑ ให้ นายแพทย์บุญญงค์ วงศ์รักมิตร ได้รับพระราชทานปริญญาสาธารณสุขศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ เพื่อเป็นเกียรติประวัติสืบไป





คำประกาศเกียรติคุณ

ศาสตราจารย์ยงยุทธ ยุทธวงศ์

ปรัชญาดุष्ฎิบัณฑิตกิตติมศักดิ์

สาขาวิชาเคมีประยุกต์

ศาสตราจารย์ยงยุทธ ยุทธวงศ์ เกิดเมื่อวันที่ ๔ พฤษภาคม พุทธศักราช ๒๔๘๗ ที่จังหวัดลพบุรี สำเร็จการศึกษาเตรียมแพทยศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ มหาวิทยาลัยแพทยศาสตร์ (มหาวิทยาลัยมหิดล ในปัจจุบัน) เมื่อปีพุทธศักราช ๒๕๐๕ สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเคมี (เกียรตินิยมอันดับหนึ่ง) มหาวิทยาลัยลอนดอน ประเทศอังกฤษ เมื่อปีพุทธศักราช ๒๕๐๙ และสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอก วิทยาศาสตร์ดุष्ฎิบัณฑิต สาขาวิชาเคมีอินทรีย์ มหาวิทยาลัยออกซฟอร์ด ประเทศอังกฤษ เมื่อปีพุทธศักราช ๒๕๑๒ และได้กลับมารับราชการในตำแหน่งอาจารย์ ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล มีความก้าวหน้าในงานวิชาการ งานวิจัยและพัฒนามาโดยลำดับ



ในปีพุทธศักราช ๒๕๒๖ ด้วยอายุเพียง ๓๙ ปี ศาสตราจารย์ยงยุทธ ยุทธวงศ์ ได้รับโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมให้ดำรงตำแหน่งศาสตราจารย์ และได้รับรางวัล “นักวิทยาศาสตร์ดีเด่น” จากมูลนิธิส่งเสริมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในพระบรมราชูปถัมภ์ในปีต่อมา ก่อนได้รับโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมให้ดำรงตำแหน่งศาสตราจารย์ ระดับ ๑๑ ในปีพุทธศักราช ๒๕๓๖

ศาสตราจารย์ยงยุทธ ยุทธวงศ์ นับได้ว่าเป็นผู้ที่เป็นบทบาทสำคัญยิ่งในการวางรากฐานวิทยาศาสตร์ไทยในปัจจุบัน เป็นหัวหน้าคณะทำงานเสนอให้องค์การพัฒนาอุตสาหกรรมระหว่างประเทศแห่งสหประชาชาติ (UNIDO) ตั้งศูนย์ระหว่างประเทศสำหรับพันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพ (International Center for Genetic Engineering and Biotechnology: ICGEB) ขึ้นในประเทศไทย ซึ่งข้อเสนอในครั้งนั้นได้นำมาสู่การจัดตั้งศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (National Center for Genetic Engineering and Biotechnology) หรือ BIOTEC ในปีพุทธศักราช ๒๕๒๖ โดย ศาสตราจารย์ยงยุทธ ยุทธวงศ์ ได้ดำรงตำแหน่งผู้อำนวยการ BIOTEC ระหว่างปีพุทธศักราช ๒๕๒๘ - ๒๕๓๔ ก่อนได้รับคัดเลือกให้ดำรงตำแหน่งผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ระหว่างปีพุทธศักราช ๒๕๓๔ - ๒๕๔๑ ซึ่งนับว่าเป็นผู้อำนวยการคนแรกของ สวทช. และตั้งแต่วันที่ ๒๕๔๗ เป็นต้นมา ก็ได้รับแต่งตั้งให้เป็นที่ปรึกษาอาวุโสสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ จวบจนปัจจุบัน

นอกจากนี้ ศาสตราจารย์ยังยุทธ ยุทธวงศ์ ได้มีส่วนร่วมในการจัดตั้งสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ซึ่งเป็นหน่วยงานสนับสนุนทุนวิจัยที่สำคัญแห่งหนึ่งของประเทศไทยในปัจจุบัน มีส่วนร่วมในการจัดตั้งสถาบันวิจัยเพื่อพัฒนาประเทศไทย ซึ่งเป็นสถาบันวิจัยทางด้านเศรษฐกิจชั้นนำของประเทศ และเป็นกรรมการผู้ก่อตั้งและประธานกรรมการมูลนิธิบัณฑิตยสภาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย อีกด้วย

ศาสตราจารย์ยังยุทธ ยุทธวงศ์ เป็นผู้ที่มีความสนใจกว้างในด้านต่างๆ โดยเฉพาะในด้านวิทยาศาสตร์มาตั้งแต่วัยหนุ่ม ในขณะที่กำลังเรียนวิทยาศาสตร์การแพทย์อยู่นั้น เมื่อได้รับโอกาส ประกอบกับความสนใจและแรงบันดาลใจในการศึกษาค้นคว้าความจริงจากธรรมชาติ จึงได้ตัดสินใจสอบชิงทุนไปเรียนวิทยาศาสตร์สาขาวิชาเคมีที่ประเทศอังกฤษ และเมื่อสำเร็จการศึกษา ก็ได้นำความรู้ด้านเอนไซม์กลับมาช่วยแก้ไขปัญหาโรคมะลาเรีย ซึ่งเป็นปัญหาสำคัญของประเทศในขณะนั้น ได้ทำการศึกษาทางด้านเคมีและชีวเคมี และทำความเข้าใจวงจรชีวิตและกระบวนการของปรสิต เพื่อใช้ในการวิจัยและพัฒนายาต้านมาลาเรีย จนค้นพบโครงสร้างของโปรตีนของเชื้อมาลาเรียที่มีความสำคัญต่อการพัฒนายาต้านมาลาเรีย และค้นพบการเปลี่ยนแปลงทางโครงสร้างและคุณสมบัติของเยื่อหุ้มเม็ดเลือดแดงที่ติดเชื้อมาลาเรีย และความเกี่ยวข้องกับอาการของโรคทางโลหิต ผลงานที่สำคัญ คือ การค้นพบกลไกของการดื้อยาแอนติโฟเลตของเชื้อมาลาเรีย ซึ่งเกิดจากการกลายพันธุ์ของเอนไซม์ในเชื้อมาลาเรีย

โดยได้ค้นพบโครงสร้างของเอนไซม์นี้ ทำให้สามารถออกแบบและสังเคราะห์ยาใหม่ คือ ยา P218 ที่มีฤทธิ์ต่อเชื้อมาลาเรียสายพันธุ์ที่ดื้อยาได้นับเป็นยาด้านมาลาเรียของไทยสู่สากลเป็นครั้งแรก

ด้านวิชาการ ศาสตราจารย์ยงยุทธ ยุทธวงศ์ ได้ผลิตผลงานวิชาการไว้จำนวนมาก ทั้งในรูปผลงานตีพิมพ์งานวิจัยในวารสารชั้นนำระดับนานาชาติ บทความวิชาการและงานเขียนในด้านนโยบายและความคิดเห็นทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สิทธิบัตรทั้งในประเทศและต่างประเทศ หนังสือ และตำรา เป็นบรรณาธิการคนแรกของวารสารวิจัยทางวิทยาศาสตร์ฉบับแรกของไทย คือ Journal of the Science Society of Thailand (ปัจจุบันคือ ScienceAsia) อีกทั้งเป็นที่ยอมรับในระดับสากล โดยได้รับรางวัลต่าง ๆ อาทิ รางวัล ASEAN Science and Technology Meritorious Service Award จากองค์การอาเซียนในปีพุทธศักราช ๒๕๔๑ และรางวัล Nikkei Asia Prize for Science, Technology and Innovation จาก Nihon Keizai Shimbun ประเทศญี่ปุ่น ในปีพุทธศักราช ๒๕๔๗

ศาสตราจารย์ยงยุทธ ยุทธวงศ์ ได้รับการยกย่องว่าเป็นเสมือน “เสาหลัก” แห่งวงการวิทยาศาสตร์ไทย เพราะไม่เพียงแต่ผลงานด้านมาลาเรียที่โดดเด่นในฐานะ “นักชีวเคมี” แต่ในด้านนโยบายการพัฒนาวิทยาศาสตร์ไทย ศาสตราจารย์ยงยุทธ ยุทธวงศ์ ยังเป็นแกนหลักที่นำไปสู่การจัดตั้งกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และการพลังงาน (ปัจจุบันคือ

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี) ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (BIOTEC) และสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) และด้วยความสามารถทางวิทยาศาสตร์และการบริหารงาน ศาสตราจารย์ยงยุทธ ยุทธวงศ์ ได้รับโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมให้ดำรงตำแหน่งรัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ระหว่างปีพุทธศักราช ๒๕๔๙ - ๒๕๕๑ และรองนายกรัฐมนตรีที่รับผิดชอบด้านสังคม การศึกษา สาธารณสุข และวิทยาศาสตร์ ระหว่างปีพุทธศักราช ๒๕๕๗ - ๒๕๕๘ ระหว่างที่ดำรงตำแหน่งรัฐมนตรีและรองนายกรัฐมนตรี ศาสตราจารย์ยงยุทธ ยุทธวงศ์ ได้ผลักดันให้ประชาชนชาวไทยเกิดความสนใจในวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมากขึ้น ซึ่งความสำเร็จและความภาคภูมิใจของศาสตราจารย์ยงยุทธ ยุทธวงศ์ ในฐานะที่เป็นนักวิทยาศาสตร์ คือ การที่ได้มีส่วนร่วมในการสร้างความเข้าใจด้านวิทยาศาสตร์ให้กับสังคมไทย และความภาคภูมิใจที่ได้ทำงานวิจัยมาจนปัจจุบัน

ด้วยความรู้ความสามารถและประสบการณ์ของศาสตราจารย์ยงยุทธ ยุทธวงศ์ ซึ่งเป็นที่ประจักษ์ชัดถึงความเป็นผู้ทำคุณประโยชน์นานัปการให้กับวงการวิทยาศาสตร์ เป็นนักวิทยาศาสตร์ที่ได้รับการยกย่องว่าทุ่มเทให้กับการค้นคว้าวิจัยมาโดยตลอดแม้ขณะดำรงตำแหน่งบริหาร เป็นผู้ที่เปี่ยมด้วยคุณธรรม จริยธรรม และมีความจงรักภักดีต่อชาติและสถาบัน สามารถเป็นแบบอย่างที่ดีให้ผู้อื่นได้เจริญรอยตาม

ผลงานต่างๆ ที่ได้กระทำมา ล้วนเป็นประโยชน์ต่อสังคมและประเทศชาติ  
สมควรได้รับการยกย่องเพื่อเป็นเกียรติประวัติและแบบอย่างอันดีงาม  
ในวงวิชาการและวิชาชีพต่อไป ดังนั้น สภามหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง  
จึงมีมติเป็นเอกฉันท์ เมื่อวันที่ ๑๗ มกราคม พุทธศักราช ๒๕๖๑  
ให้ ศาสตราจารย์ยงยุทธ ยุทธวงศ์ ได้รับพระราชทานปริญญา  
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขาวิชาเคมีประยุกต์ เพื่อเป็น  
เกียรติประวัติสืบไป



มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ๓๓๓ หมู่ ๑ ตำบลท่าสุด อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย ๕๗๑๐๐  
โทรศัพท์ ๐ ๕๓๙๑ ๖๐๐๐, ๐ ๕๓๙๑ ๗๐๓๔ โทรสาร ๐ ๕๓๙๑ ๖๐๓๔, ๐ ๕๓๙๑ ๗๐๔๙

---

Mae Fah Luang University, 333 Mu 1, Thasud, Mueang Chiang Rai District, Chiang Rai 57100, Thailand  
Phone: (+66) 5391 6000, (+66) 5391 7034  
Fax: (+66) 5391 6034, (+66) 5391 7049  
[www.mfu.ac.th](http://www.mfu.ac.th)