



**แบบรายละเอียดประวัติและผลงานผู้สมควรดำรงตำแหน่ง
กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ**

๑. ชื่อ ศาสตราจารย์ ดร.ปิยะวัติ บุญ-หลง
๒. ที่อยู่ปัจจุบัน สถาบันคลังสมองของชาติ ๕๓๙/๒ อาคารมหานครยิบซัม ชั้น ๒๒ B ถนนศรีอยุธยา แขวงพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐
๓. วุฒิการศึกษา
 - ระดับปริญญาตรี B.S มหาวิทยาลัย Cornell สหรัฐอเมริกา พ.ศ. ๒๕๑๖
 - ระดับปริญญาโท M.Eng. (Mechanical) มหาวิทยาลัย Cornell สหรัฐอเมริกา พ.ศ. ๒๕๑๗
 - ระดับปริญญาเอก Ph.D. (Nuclear Eng.) มหาวิทยาลัย Kansas State สหรัฐอเมริกา พ.ศ. ๒๕๒๑
๔. ประวัติการทำงาน
 - หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ. ๒๕๒๘ – ๒๕๓๒
 - รองผู้อำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ. ๒๕๓๐ – ๒๕๓๘
 - ผู้อำนวยการฝ่ายวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อการผลิตและการบริการ สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย พ.ศ. ๒๕๓๖ – ๒๕๔๑
 - รองผู้อำนวยการสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย พ.ศ. ๒๕๔๑ – ๒๕๔๔
 - ผู้อำนวยการ สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย พ.ศ. ๒๕๔๔ – ๒๕๕๒ (๘ พ.ศ.)
 - Visiting Researcher มหาวิทยาลัย Reading ประเทศอังกฤษ พ.ศ. ๒๕๒๗ – ๒๕๒๘
 - Visiting Scientist มหาวิทยาลัย Karlsruhe ประเทศสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมัน พ.ศ. ๒๕๓๔
 - หัวหน้าโครงการวิจัย Passive Cooling Project โครงการความช่วยเหลือจากองค์การ IDRC ประเทศแคนาดา ระยะที่ ๑ พ.ศ. ๒๕๒๔ – ๒๕๒๘ และ ระยะที่ ๒ พ.ศ. ๒๕๒๙ – ๒๕๓๑
 - หัวหน้าโครงการ (ฝ่ายไทย) โครงการก๊าซชีวภาพไทย – เยอรมัน โครงการความช่วยเหลือจากองค์การ GTZ ประเทศสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมัน ระยะที่ ๑, ๒, ๓ พ.ศ. ๒๕๓๑ – ๒๕๓๗
 - หัวหน้าโครงการวิจัย Natural Ventilation in Buildings โครงการความช่วยเหลือจาก USAID ประเทศสหรัฐอเมริกา พ.ศ. ๒๕๓๑ – ๒๕๓๓
 - หัวหน้าโครงการวิจัย Energy Conservation in Tobacco Curing โครงการความร่วมมือระหว่างอาเซียน – ออสเตรเลีย ระยะที่ ๑ พ.ศ. ๒๕๒๗ – ๒๕๒๙ และระยะที่ ๒ พ.ศ. ๒๕๓๓ – ๒๕๓๖
 - นักวิจัยร่วมในโครงการอื่น ๆ จากงบประมาณแผ่นดิน ประชาคมยุโรป UNDP และองค์การ ACIAR ประเทศออสเตรเลีย

- ประธานคณะทำงานโครงการส่งเสริมเทคโนโลยีก๊าซชีวภาพสำหรับโรงงานอุตสาหกรรม สำนักนโยบายและแผนพลังงาน ตั้งแต่ ๑๑ มี.ค. ๒๕๕๒

๕. ผลงานดีเด่น (โปรดระบุตามที่คุณเสนอทราบ)

ได้ทำงานวิจัยเพื่อท้องถิ่น โดยเริ่มทดลองนำร่องในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ ทั้งการพัฒนาชุมชนและสังคม ซึ่งได้รับการยกย่องว่าเป็น “บิดาแห่งการวิจัยชาวบ้าน”

๖. การเผยแพร่ผลงานเพื่อประโยชน์แก่สาธารณชน



- ๔ เรื่อง ๔ มุมของ "มหาวิทยาลัยมหาสารคาม" (ในวารสารวิจัยเพื่อการพัฒนาเชิงพื้นที่)
- วิถีชนบทไทยทำอย่างไรถึงไม่เจ๊ง
- ๑๐ ปีงานวิจัยเพื่อท้องถิ่น
- หนังสือทำมือสัญจรเด็กสามหมอก สามอำเภอ
- รุ่งอรุณ...บ้านรักไทย ทางไกลของชุมชนสีขาว
- คุณค่าของการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์กับผู้ใช้และสังคม
- การเชื่อมโยงระหว่างชุมชน อาจารย์ และนักศึกษา
- ความภูมิใจที่ยังเหลืออยู่...เรื่องราวที่ต่อเนื่องของพลังชุมชน
- ประชานิยม=สวัสดิการ
- คิดแบบเด็ก ๆ ต้องดูเด็กคิด
- วิชาการสายรับใช้สังคมไทย : ๔๐. การจัดการงานวิชาการสายรับใช้สังคมไทย วพส. โมเดล
- ก้าวข้ามความคิด “วิทยุเมือง VS วิทยุชุมชน” : บทเรียนจากรายการ “นานาสาระกับเด็กปางมะผ้า”
- งานลอยกระทง...ประเพณีการแห่โคมสาย...ความสุขจากงานวิจัยเพื่อท้องถิ่น
- ยกระดับกระบวนการทำงานวิจัยเพื่อท้องถิ่น
- มหกรรมงานวิจัยเพื่อท้องถิ่น
- สถิติวิธีคลายความขัดแย้ง : กระบวนการหัน(วิ)จัยเข้าหากัน
- มังสวิวัติ ปฏิบัติสมาธิ ในค่ายสื่อสารบทเรียนนักเขียน-วิจัยน้อย กับบทสะท้อนวิวัฒนาการพัฒนาเด็ก “ เก่ง ดี มีสุข??” (ตอนจบ)
- เติมน้ำ ในค่าย “เติมไฟ” ยุววิจัยปางมะผ้า และหนังสือทำมือสัญจร
- เด็กๆเต็มหัวใจใส่แผนที่เดินดิน : อีกลื่นไถ่การเรียนรู้บนภูดอย เป็นต้น

๗. เป็นผู้ทรงคุณวุฒิด้าน

- | | |
|--|--|
| ☐ ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | ☐ ด้านกฎหมาย |
| ☐ ด้านการอุดมศึกษา | ☐ ด้านการบริหารราชการหรือธุรกิจ |
| ☐ ด้านอื่น ๆ (โปรดระบุ)_____ | |

๘. อื่น ๆ

ขอรับรองว่าบุคคลที่เสนอชื่อมีคุณสมบัติของผู้เป็นกรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ ครบถ้วนตามข้อ ๕ แห่งข้อบังคับฯ ว่าด้วยคุณสมบัติ หลักเกณฑ์ และการสรรหากรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ พ.ศ. ๒๕๕๖ ทุกประการ



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เรืองชัย จูวัฒนสำราญ)
ประธานคณะกรรมการประจำคณะผลิตกรรมการเกษตร