



สำนักงานสภามหาวิทยาลัย
รับที่ ๑๐๗๔๘
วันที่ ๒๑ พ.ค. ๒๕๖๑
เวลา ๑๕:๑๗

แบบฟอร์มใบสมัคร/ส่วนงานเสนอชื่อ เข้ารับการสรรหาเพื่อดำรงตำแหน่งอธิการบดี  
มหาวิทยาลัยบูรพา

ข้าพเจ้า นายอานันต์ ดีพัฒนา ..... ตำแหน่ง คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์.....  
มีความประสงค์จะสมัครรับการสรรหาเพื่อดำรงตำแหน่งอธิการบดีมหาวิทยาลัยบูรพา

พร้อมนี้ได้แนบเอกสารประวัติและผลงาน วิสัยทัศน์ นโยบาย และแผนกลยุทธ์ในการ  
บริหารมหาวิทยาลัยใน ๔ ปีข้างหน้า จำนวน ๑๐ ชุด มาด้วยแล้ว

เสนอชื่อโดย ๑.  สมัครเอง  
๒.  ส่วนงานในมหาวิทยาลัยบูรพา

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า ข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามมาตรา ๓๐ แห่งพระราชบัญญัติ  
มหาวิทยาลัยบูรพา พ.ศ. ๒๕๕๐ และไม่มีลักษณะต้องห้ามตามข้อ ๘ ของข้อบังคับมหาวิทยาลัยบูรพา  
ว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการสรรหาอธิการบดี พ.ศ. ๒๕๖๐ มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ตามข้อ ๙ ของ  
ข้อบังคับมหาวิทยาลัยบูรพา ว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการสรรหาอธิการบดี พ.ศ. ๒๕๖๐ และมี  
คุณลักษณะที่พึงประสงค์เพิ่มเติมตามข้อ ๑.๔ ของประกาศคณะกรรมการสรรหาอธิการบดี  
มหาวิทยาลัยบูรพา เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และกระบวนการสรรหาผู้สมควรดำรงตำแหน่งอธิการบดี  
มหาวิทยาลัยบูรพา พ.ศ. ๒๕๖๑ ด้วย

ลงชื่อ ..... ผู้สมัคร/ผู้ได้รับการเสนอชื่อ  
(นายอานันต์ ดีพัฒนา)

หมายเหตุ

เปิดรับสมัครจนถึงวันที่ ๒๒ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ ในวันทำงาน ระหว่างเวลา ๐๙:๐๐ น. - ๑๖:๐๐ น.  
ณ สำนักงานสภามหาวิทยาลัย ชั้น ๕ อาคาร ภปร มหาวิทยาลัยบูรพา ตำบลแสนสุข อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี  
หมายเลขโทรศัพท์ ๐๓๘-๑๐๒๑๓๖-๓๗ หรือโทรสาร ๐๓๘-๑๐๒๑๓๗ หรือหน่วยงานมหาวิทยาลัยบูรพา  
สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ชั้น ๑๔ หมายเลขโทรศัพท์ ๐๒-๖๔๐๙๘๗๑ หากมีข้อสงสัยโปรดติดต่อ  
คุณธนวรรณ ศักดาภิรมย์ โทร. ๐๘-๑๙๙๖-๘๘๘๔ E-mail : council@buu.ac.th

ได้รับใบสมัคร/ส่วนงานเสนอชื่อ วันที่ ๒๑ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

.....  
(นางวณิช ตรีศรีศรี)  
ผู้รับใบสมัคร/ส่วนงานเสนอชื่อ



## ประวัติและผลงาน

ผู้สมัคร/ผู้ได้รับการเสนอชื่อ เพื่อดำรงตำแหน่งอธิการบดีมหาวิทยาลัยบูรพา

๑. ชื่อ นายอานัติ ..... นามสกุล ..... ดีพัฒนา .....  
เกิดวันที่ ๑๖ เดือน เมษายน ..... พ.ศ. ๒๕๑๔ อายุ ๔๗ ปี  
สัญชาติ ไทย ..... เชื้อชาติ ไทย ..... ศาสนา พุทธ .....
๒. ที่อยู่ปัจจุบัน เลขที่ ๑๕๐/๙๖ หมู่ที่ ๕ ตรอก/ซอย .....  
ตำบล ห้วยกะปิ อำเภอ เมือง จังหวัด ชลบุรี .....  
รหัสไปรษณีย์ ๒๐๑๓๐ โทรศัพท์ - ..... มือถือ ๐๘๗๓๓๙๖๙๖๙  
โทรสาร - E-mail anat@eng.buu.ac.th
๓. ตำแหน่งหน้าที่การงานปัจจุบัน คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์
๔. ประวัติการศึกษา

วุฒิ	ปี	สถาบัน
Ph.D. (ChE)	ค.ศ. 2009	The University of Sydney, Australia
M.Sc. (ChE)	ค.ศ. 1998	Syracuse University, USA
วศ.บ. (วิศวกรรมเคมี)	พ.ศ. 2537	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอม เกล้าธนบุรี

## ๕. การฝึกอบรม / งาน

หลักสูตร / เรื่อง	ระยะเวลา	สถานที่
หลักสูตรกฎหมายมหาชนกับการ บริหารงานมหาวิทยาลัย	22-24 มีนาคม 2560	สถาบันคลังสมองของชาติ
Symposium for Entrepreneurship Educators- Thailand 2017	June 26-29, 2017	Swissotel Le Concorde, Bangkok
หลักสูตร ธรรมภิบาลเพื่อการ พัฒนาอุดมศึกษา	22-26 พฤษภาคม 2560	สถาบันคลังสมองของชาติ
หลักสูตร การบริหารความขัดแย้งใน มหาวิทยาลัย	10-11 สิงหาคม 2560	สถาบันคลังสมองของชาติ
หลักสูตร นักบริหารทีมงานยุค Thailand 4.0	September 19-20, 2017	JW Marriott Hotel Bangkok
Program for Leadership in University Management	April 2015	NUS, Singapore
ศึกษาดูงานด้าน Social Enterprise and Professional Standard	September 2013	ประเทศอังกฤษ

Framework (PSF) กับสถาบันคลัง  
สมองของชาติ

## ๖. ความสำเร็จในการบริหารงาน

### ๖.๑ การบริหารส่วนงานในมหาวิทยาลัย

กันยายน 2557 ถึง ปัจจุบัน	ดำรงตำแหน่ง	คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ วาระที่ 2
กันยายน 2553 ถึง กันยายน 2557	ดำรงตำแหน่ง	คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ วาระที่ 1
กันยายน 2551 ถึง กันยายน 2553	ดำรงตำแหน่ง	หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมเคมี
พฤษภาคม 2551 ถึง สิงหาคม 2551	ดำรงตำแหน่ง	ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบัณฑิตศึกษา
มีนาคม 2546 ถึง กุมภาพันธ์ 2547	ดำรงตำแหน่ง	รองคณบดีฝ่ายบริหาร
ตุลาคม 2545 ถึง มีนาคม 2546	ดำรงตำแหน่ง	รองคณบดีฝ่ายวางแผนและประกันคุณภาพ

### ๖.๒ การบริหารงานระดับมหาวิทยาลัย

มิถุนายน 2557 ถึง กันยายน 2559	ดำรงตำแหน่ง	ผู้รักษาการแทนรองอธิการบดี กำกับดูแลงานวิชาการ วิจัยและประกันคุณภาพ
ตุลาคม 2559 ถึง ปัจจุบัน	ดำรงตำแหน่ง	คณะกรรมการบริหารการเงินและ ทรัพย์สิน
พฤศจิกายน 2560 ถึง ปัจจุบัน	ดำรงตำแหน่ง	คณะกรรมการบริหารงานบุคคล

### ๖.๓ การบริหารหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัย

มิถุนายน 2558 ถึง มิถุนายน 2559	ดำรงตำแหน่ง	ประธานสภาคณบดีคณะ วิศวกรรมศาสตร์แห่งประเทศไทย สมัยที่ 38
มิถุนายน 2558 ถึง มิถุนายน 2559	ดำรงตำแหน่ง	คณะกรรมการมาตรฐานการศึกษา สภาวิศวกร
มิถุนายน 2559 ถึง มิถุนายน 2561	ดำรงตำแหน่ง	ที่ปรึกษาประธานสภาคณบดีคณะ วิศวกรรมศาสตร์แห่งประเทศไทย
พฤษภาคม 2559 ถึง พฤษภาคม 2561	ดำรงตำแหน่ง	Elsevier Academic Engineering Solutions Library Advisory Board (AES-LAB)
พ.ศ. 2559 ถึง ปัจจุบัน	ดำรงตำแหน่ง	คณะอนุกรรมการส่งเสริมสาขาวิชาชีพ วิศวกรรมที่ไม่ใช่วิชาชีพวิศวกรรม ควบคุม
พ.ศ. 2561 ถึง ปัจจุบัน	ดำรงตำแหน่ง	คณะอนุกรรมการจัดตั้งสถาบันวิจัยและ พัฒนาเทคโนโลยีระบบราง (ผู้แทน ทปอ.)

## ๗. ผลงานวิชาการและการวิจัย

### วารสารวิจัยระดับนานาชาติ

1. Sangadkit, A., **Deepatana, A.** and Thipayarat, A. (2016), Application of Practical Miniaturized Protocol to Facilitate Enumeration of *Escherichia Coli and Coliforms* for Food Industry. In Proceeding of the Open Conference Proceeding Journal, pp 127-133
2. **Deepatana, A.** and Valix, M. (2008), Comparative adsorption of nickel and cobalt citrate complexes onto chelating resins: Effect of solution pH, *Desalination*, 218, pp 334-342.
3. **Deepatana, A.** and Valix, M. (2008), Steric hindrance effect on adsorption of metal-organic complexes onto aminophosphonate chelating resin, *Desalination*, 218, pp 297-303.
4. **Deepatana, A.** and Valix, M. (2006), Recovery of nickel and cobalt from organic acid complexes: Adsorption mechanisms of metal-organic complexes onto aminophosphonate chelating resin, *J. Hazard. Mater.*, B137, pp 925-933.
5. Deepatana, A., Tang, J.A. and Valix, M. (2006), Comparative study of chelating ion exchange resins for metal recovery from bioleaching of nickel laterite ores, *Minerals Engineering*, 19, 1280-1289.

### วารสารการประชุมระดับนานาชาติ

1. **Deepatana, A.** and Valix, M., Recovery of Nickel and Cobalt from Bioleaching of Nickel Laterite Ores by Ion Exchange Resins, Proceeding of XXIV International Mineral Processing Congress, Beijing, China, September 24-28, 2008
2. **Deepatana, A.** and Valix, M. Equilibrium adsorption of metal-organic complexes onto sulphonic acid based strong acid cation exchange resin, 9th International Conference on Fundamentals of Adsorption, Giardini Naxos, Sicily, Italy, May 20-25, 2007.
3. **Deepatana, A.** and Valix, M., Ion-Exchange Recovery of Nickel and Cobalt from Metal-Organic Complexes Generated in Bioleaching of Low Grade Nickel Laterite Ores, 2006 TMS Annual Meeting & Exhibition, March 2006.
4. **Deepatana, A.** and Valix, M., Recovery of nickel and cobalt from organic acid complexes using aminophosphonate chelating resins, Chemeca 2006, Auckland, NZ, September 17-20, 2006.

5. **Deepatana, A.** and Valix, M., Comparative study of metal-complexes recovery using iminodiacetate and aminophosphonate chelating resins, Chemeca 2006, Auckland, NZ, September 17-20, 2006.
6. **Deepatana, A.** and Valix, M., Adsorption of Metals from Metal-Organic Complexes Derived from Bioleaching of Nickel Laterite Ores, Separation Technology VI, Fraser Island, October 4-8, 2004.

#### วารสารการประชุมระดับชาติ

1. ปารีชาติ แยมศรี, สมชาย ดารารัตน์ และ **อานัติ ดีพัฒนา** “การประเมินผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมของการผลิตไฟฟ้าจากไบโอแก๊สโดยเทคนิค LCA” การประชุมวิชาการเครือข่ายพลังงานแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 13, 31 พฤษภาคม ถึง 2 มิถุนายน 2560, โรงแรม ดิเอ็มเพรส เชียงใหม่ หน้า 602-606
2. เอริน เงามู่ทอง, สมชาย ดารารัตน์ และ **อานัติ ดีพัฒนา** “การประเมินวัฏจักรชีวิตการผลิตก๊าซชีวภาพของน้ำเสียจากโรงงานผลิตแป้งขนมจีน” การประชุมสัมมนาวิชาการ นำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ เครือข่ายบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ ครั้งที่ 17, 21 กรกฎาคม 2560, มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม หน้า 203-214

#### โครงการวิจัย

##### โครงการวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุนจากคณะวิศวกรรมศาสตร์

1. โครงการวิจัย เรื่อง การดูดซับนิกเกิลและโคบอลต์ซีเทรทบนเรซิน DOWEX M4195 พ.ศ. 2551
2. โครงการวิจัย เรื่อง แบบจำลองไอโซเทอร์มการดูดซับของนิกเกิลและโคบอลต์ซีเทรทบนแคทไอออน เรซินที่มีหมู่ฟังก์ชันของซัลโฟเนต พ.ศ. 2551
3. โครงการวิจัย เรื่อง การกำจัดสารลดแรงตึงผิวจากน้ำทิ้งในกระบวนการผลิตผงซักฟอกด้วยวิธีการดูดซับ พ.ศ. 2551
4. โครงการวิจัย เรื่อง การนำของเสียจากกระบวนการผลิตเยื่อกระดาษมาใช้ในการบำบัดน้ำเสียที่มีฤทธิ์ เป็นกรด พ.ศ. 2551
5. โครงการวิจัย เรื่อง การดูดซับสารลดแรงตึงผิวประจุลบด้วยถ่านกัมมันต์ พ.ศ. 2552
6. โครงการวิจัย เรื่อง การกำจัดสีจากน้ำทิ้งอุตสาหกรรมสิ่งทอด้วยกาแลคโตแมนแนนด้วยวิธีการดูดซับ พ.ศ. 2552
7. โครงการวิจัย เรื่อง การศึกษาคุณลักษณะการดูดซับสีอินทรีย์ด้วยถ่านกัมมันต์ที่ผลิตจากโพสิยูเรเทน พ.ศ. 2552

## โครงการวิจัยร่วมกับหน่วยงานภายนอก

1. โครงการวิจัย เรื่อง การศึกษาแนวทางและผลการจัดการศึกษาทวิภาคีระหว่างสถาบัน การศึกษากับหน่วยงานภาคเอกชนในเขตพื้นที่จังหวัดระยอง ได้รับการสนับสนุนทุนวิจัย จากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ระยะเวลาโครงการ สิงหาคม 2554 – เมษายน 2556
2. โครงการวิจัย เรื่อง การพัฒนานวัตกรรมการตรวจหาเชื้ออหิวาต์และอหิวาต์ และอหิวาต์ 0157:H7 ที่ก่อให้เกิดโรคทางเดินอาหารที่สามารถวิเคราะห์จำนวนตัวอย่างจำนวนมาก ในเวลาอันสั้นสำหรับผลิตภัณฑ์อาหารส่งออกของประเทศ ได้รับการสนับสนุนจาก วช ปีงบประมาณ 2558-2559
3. โครงการวิจัย เรื่อง การบูรณาการภาพรวมของชุดการตรวจวิเคราะห์การปนเปื้อนของ ซัลโมเนลลาอย่างรวดเร็วในอุตสาหกรรมอาหารเพื่อยกระดับมาตรฐานการส่งออก ได้รับการสนับสนุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ปีงบประมาณ 2559-2560
4. โครงการวิจัย เรื่อง การพัฒนาอาหารเหลวสำหรับการตรวจสอบเชื้อจุลินทรีย์ *Vibrio parahaemolyticus* แบบมีอินดิเคเตอร์สีเพื่อป้องกันปนเปื้อนอย่างรวดเร็วใน อุตสาหกรรมอาหาร ได้รับการสนับสนุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ปีงบประมาณ 2559-2560
5. โครงการวิจัย เรื่อง การพัฒนานวัตกรรมการตรวจหาเชื้อจุลินทรีย์ด้วยการเพิ่มประสิทธิภาพ การบ่มร่วมกับการใช้อุปกรณ์ต้นแบบกล้องจุลทรรศน์แมกซ์ซีวีชันสำหรับเร่งการตรวจหาเชื้อ เพื่อลดการนำเข้าชุดทดสอบสำเร็จรูปราคาแพง ได้รับการสนับสนุนจากสำนักงานคณะกรรมการ วิจัยแห่งชาติ (วช.) ปีงบประมาณ 2559

## ๘. งานบริการวิชาการและบริการสังคม

1. ได้รับเชิญเป็น Invited speaker ณ Hong Kong University of Science and Technology ประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน ตุลาคม 2551
2. ได้รับเชิญเป็นวิทยากรในการสัมมนาทางวิชาการ ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะ วิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี พฤศจิกายน 2552
3. ได้รับเชิญเป็น Session Chair ในงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The 2<sup>nd</sup> Regional Conference on New and Renewable Energy มกราคม 2553
4. ได้รับเชิญเป็น Invited speaker ณ State Polytechnic Malang ประเทศสาธารณรัฐอินโดนีเซีย พฤษภาคม 2556

## ๙. รางวัลเกียรติคุณที่ได้รับ

๑. ทุนรัฐบาลไทยเพื่อศึกษาต่อในระดับปริญญาโทและเอก
๒. Loxton scholarship, The University of Sydney, Australia
๓. รางวัลไทย คนดี ความดีแทนคุณแผ่นดินไทย ร่วมสร้างชาติไทย บุคคลตัวอย่างแห่งปี พ.ศ. ๒๕๕๔
๔. รางวัลบุคคลตัวอย่าง คนดี คิดดี สังคมดี ตามรอยพระยุคลบาท ปี พ.ศ. ๒๕๕๕

๕. รางวัลพระกนิษฐา ปี พ.ศ. ๒๕๕๕
๖. รางวัลบุคคลตัวอย่าง คนดี ความดี แทนคุณแผ่นดิน (สาขาบริการการศึกษา) ปี พ.ศ. ๒๕๕๕
๗. รางวัลระฆังทอง บุคคลแห่งปี พ.ศ. ๒๕๕๕ สาขานักพัฒนาองค์กรดีเด่น
๘. รางวัลคนดีศรีสยาม ปี พ.ศ. ๒๕๕๖
๙. รางวัลพืชมเนศวร ปี พ.ศ. ๒๕๖๐ รางวัลผู้ส่งเสริมการศึกษาดีเด่น

#### ๑๐. อื่นๆ

กรรมการสอบวิทยานิพนธ์ระดับบัณฑิตศึกษา ประเภทกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก


1. ได้รับเชิญเป็นกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ เรื่อง “ตัวแบบในการพัฒนานวัตกรรมในอุตสาหกรรมสิ่งทอ ของประเทศไทย” ของ นางสาวเนตรทราย สุวรรณ หลักสูตร วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาธุรกิจเทคโนโลยีและการจัดการนวัตกรรม จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พ.ศ. 2552
2. ได้รับเชิญเป็น กรรมการสอบวิทยานิพนธ์ เรื่อง “ตัวแบบในการพัฒนานวัตกรรมในธุรกิจกระดาษ พิมพ์และเขียนของประเทศไทย” ของ นางสาวชลธร ภูทอง หลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาธุรกิจเทคโนโลยีและการจัดการนวัตกรรม จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พ.ศ. 2552
3. ได้รับเชิญเป็นกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ เรื่อง “ต้นแบบกระบวนการสร้างนวัตกรรมในผลิตภัณฑ์น้ำยาธรรมชาติของประเทศไทย” ของ นางสาวกานต์ชนิด กุลนิล หลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาธุรกิจเทคโนโลยีและการจัดการนวัตกรรม จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พ.ศ. 2552

การรับเชิญประเภทอื่น ๆ

1. ได้รับเชิญเป็นที่ปรึกษาสมาคมวิศวกรรมเคมีและเคมีประยุกต์แห่งประเทศไทย
2. ได้รับเชิญเป็นคณะกรรมการออกข้อสอบสำหรับผู้เข้ารับประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมเคมี
3. ได้รับเชิญเป็นคณะกรรมการจัดการ ที่ประชุมสภาคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ สมัยที่ 35/2555

วิสัยทัศน์ นโยบาย และแผนกลยุทธ์ในการบริหารมหาวิทยาลัยบูรพาใน ๔ ปีข้างหน้า  
(จัดทำเป็นเล่มแยกจากประวัติและผลงาน)

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อมูลและเอกสารที่ใช้ประกอบในการสมัครเป็นจริงทุกประการ

ลงชื่อ .....  ผู้สมัคร/ผู้ได้รับการเสนอชื่อ  
(นายอาณัติ ดีพัฒนา)