



# ศิษย์เก่าดีเด่น

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล  
ประจำปี 2560

## ศ. ดร.สุรศักดิ์ วงศ์รัตนชิวิน

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ตำแหน่งหน้าที่ในปัจจุบัน

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ประวัติการศึกษา

ระดับปริญญาตรี

- วิทยาศาสตร์บัณฑิต คณะวิทยาศาสตร์

มหาวิทยาลัยมหิดล พ.ศ. 2530

- วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาเทคนิคการแพทย์

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ระดับปริญญาเอก

ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาจุลชีววิทยา

มหาวิทยาลัยมหิดล

การศึกษาเพิ่มเติมที่อื่นๆ

- Techniques in T cell western and T cell cloning  
at Queensland Institute of Medical

Research (QIMR), AUSTRALIA. 1989

28

- Cloning and Expression of genes using a bacteriophage lambda as a vector at Ontario Veterinary College University of Guelph CANADA 1991

- Bioinformatics Organized by International Center for Genetic Engineering and Biotechnology (ICGEB) 1999

- Good Laboratory Practice (GLP) 2000

- Computational Genomics 2004 (Cold spring Harbor Laboratory, New York, USA)

- Biosafety 3 training 2008.

ที่ระลึก วันคล้ายวันสถาปนาคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ประจำปี 2560

## ประวัติการทำงาน

### - ตำแหน่งทางวิชาการ

พ.ศ. 2530-2533

อาจารย์

พ.ศ. 2533-2539

ผู้ช่วยศาสตราจารย์

พ.ศ. 2539-2558

รองศาสตราจารย์

พ.ศ. 2558-ปัจจุบัน

ศาสตราจารย์

พ.ศ. 2560

ประธานคณะกรรมการขับเคลื่อนการจัดอันดับมหาวิทยาลัยขอนแก่น

พ.ศ. 2554-2557

กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิในคณะกรรมการบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น

พ.ศ. 2547-ปัจจุบัน

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยโรคมะเร็งออยโดลิส

พ.ศ. 2514-ปัจจุบัน

คณะกรรมการทางด้านโรคติดเชื้ออุบัติใหม่ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช)

พ.ศ. 2556-ปัจจุบัน

คณะกรรมการพัฒนาระบบจัดการความรู้และส่งเสริมการวิจัยพัฒนา  
กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

พ.ศ. 2555-ปัจจุบัน

คณะกรรมการจัดทำร่างข้อบังคับว่าด้วยมาตรฐานการประกอบวิชาชีพ  
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ควบคุมสาขาการเพาะเลี้ยงจุลินทรีย์และการใช้  
จุลินทรีย์ที่ก่อให้เกิดโรค สภาวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

พ.ศ. 2551-2557

Councilor of the Federation of Immunological Societies of Asia-  
Oceania (FIMSA)

พ.ศ. 2551-2555

An External assessor in the field of Medical Microbiology,  
University of Malaya.

พ.ศ. 2549-2559

Editorial board and associated editor of the Asian Pacific Journal  
of Allergy and Immunology

### - ตำแหน่งทางบริหาร

พ.ศ. 2540-2544

ตำแหน่ง ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย คณะแพทยศาสตร์

พ.ศ. 2551-2552

ตำแหน่ง ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิชาการ คณะแพทยศาสตร์

พ.ศ. 2552-2556

ตำแหน่ง ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายโรงพยาบาล คณะแพทยศาสตร์

พ.ศ. 2552-2556

ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการโรงพยาบาลศรีนครินทร์ ฝ่ายห้องปฏิบัติการ

พ.ศ. 2556-2557

ตำแหน่ง รองคณบดีฝ่ายวิจัย คณะแพทยศาสตร์

พ.ศ. 2557-ปัจจุบัน

ตำแหน่ง คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น

พ.ศ. 2559

ตำแหน่ง รักษาการ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพพุ่มน้ำโจง

พ.ศ. 2557-ปัจจุบัน

ตำแหน่ง คณะกรรมการผู้อำนวยการวิทยาลัยบัณฑิตศึกษากิจการ (MBA)  
มหาวิทยาลัยขอนแก่น

พ.ศ. 2557-2558

ตำแหน่ง คณะกรรมการผู้อำนวยการวิทยาลัยการปกครองท้องถิ่น  
มหาวิทยาลัยขอนแก่น

พ.ศ. 2557-2559

คณะกรรมการประจำสำนักวิทยบริการ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

พ.ศ. 2557-ปัจจุบัน

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยโรคมะเร็งออยโดลิส มหาวิทยาลัยขอนแก่น



## งานที่เกิดประโยชน์ต่อสังคม/ประเทศชาติ

- ประธานคณะผู้บริหารบัณฑิตวิทยาลัยมหาวิทยาลัยของรัฐและมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ (ทบปร) 24 สถาบัน ได้ทำหน้าที่ในการผลักดันเพื่อพัฒนาบัณฑิตศึกษาของประเทศ และผลักดันกลยุทธ์ เรื่องพัฒนาหลักสูตร และจำนวนนักศึกษาบัณฑิตศึกษา

- ผลักดันและจัดทำข้อมูลอัตรากำลังในการผลิตบัณฑิตศึกษาของประเทศ ศ. ดร.สุรศักดิ์ วงศ์รัตนชีวิน เป็นผู้นำในฐานะประธานที่ประชุมคณะผู้บริหารบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยของรัฐและมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ (ทบปร) ได้เข้าพบผู้ช่วยรัฐมนตรี ประจำกระทรวงศึกษาธิการ (รศ. นพ.ไศยมณฑล นราธรร) ซึ่งเป็นผู้กำกับดูแล สำนักงานคณะกรรมการ การอุดมศึกษา (สกอ.) เพื่อหาแนวทางในการพัฒนาหลักสูตร หรือผลิตหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา เพื่อให้เป็นที่ต้องการหรือแนวทางของนโยบาย

- อุทิศตนให้กับงานวิจัยด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ เพื่อแก้ปัญหาโรคสำคัญของภาคตะวันออกเฉียงเหนืออย่างต่อเนื่องตั้งแต่สำเร็จการศึกษาจากคณะวิทยาศาสตร์ โดยศ. ดร.สุรศักดิ์ วงศ์รัตนชีวิน ได้ทำการศึกษาวิจัยโดยเป็น independent researcher และเป็นหัวหน้าโครงการวิจัยในโครงการวิจัยต่างๆ ที่เน้นโรคที่เป็นปัญหาสำคัญของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (melioidosis and opisthorchiasis) มาอย่างต่อเนื่อง ตั้งแต่ปี 2530-ปัจจุบัน ซึ่งมีผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติมากกว่า 95 เรื่อง

## ผลงานเด่นที่เป็นที่ยอมรับและภาคภูมิใจ

- สร้างเครือข่ายการรับเข้า นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาไทยและนักศึกษาต่างชาติที่มีศักยภาพสูง ให้กับมหาวิทยาลัยขอนแก่น

- เป็นประธานคณะกรรมการเพื่อขับเคลื่อนเพื่อจัดอันดับมหาวิทยาลัยโลก ของมหาวิทยาลัยขอนแก่น

- เป็นผู้ริเริ่มการพัฒนาศักยภาพหลักสูตร โดยการจัดแบ่งหลักสูตรตามศักยภาพ (Curriculum Division) ของมหาวิทยาลัยขอนแก่น

- เป็นประธาน คณะผู้บริหารบัณฑิตวิทยาลัยมหาวิทยาลัยของรัฐและมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ (ทบปร) 24 สถาบัน และเป็นผู้ดำริและจัดทำข้อมูลอัตรากำลังในการผลิตบัณฑิตศึกษาของประเทศ

## รางวัลและเกียรติที่ได้รับ

- ได้รับพระราชทานทุนส่งเสริมบัณฑิต จากมูลนิธิธรรมาธิบดี (2544-2546)

- ได้รับพระราชทานรางวัลนักวิทยาศาสตร์รุ่นใหม่ ประจำปี 2536 จากมูลนิธิส่งเสริมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในพระบรมราชูปถัมภ์

- รางวัลผลงานวิจัยดีเด่นประจำปี 2558 และ 2554 คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

- รางวัลผลงานวิจัยดีเยี่ยม สาขาเกษตรและชีววิทยา ประจำปี 2545 จากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

- รางวัลนักวิจัยดีเด่นระดับเงินและระดับทอง จาก มหาวิทยาลัยขอนแก่น

- รางวัลศิษย์เก่าดีเด่นด้านวิชาการ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล

## ปณิธานที่ยึดถือในการทำงานและการดำรงชีวิต

การทำงานและการใช้ชีวิตตามรอยเบื้องพระยุคลบาทของพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช