



ปาฐกถาศาสตราจารย์ ดร.สตางค์ มงคลสุข

ครั้งที่ 6

เนื่องในวันคล้ายวันสถาปนาคณะวิทยาศาสตร์

วันพุธที่ 21 ตุลาคม 2541

ณ ห้อง Plenary Hall II ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์



คณะวิทยาศาสตร์

ปาฐกถา ศาสตราจารย์ ดร.สตาจค์ มงคลสุข

ครั้งที่ 6

เรื่อง

อาจารย์สตาจค์ มงคลสุข

โดย

ศาสตราจารย์ ดร.สิปปนนท์ เกตุทัต

ณ ห้อง Plenary Hall II ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์

วันพุธที่ 21 ตุลาคม 2541

กำหนดการ

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
มีความยินดีขอเชิญเจ้าอาภุชงค์ของพระบาท
ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอเจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี
และร่วมงานฉลอง 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์
วันพุธที่ 21 ตุลาคม 2541

ภาคบ่าย	ณ ห้อง Plenary Hall II ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ : ปาฐกถาศาสตราจารย์ ดร.สตางค์ มงคลสุข ครั้งที่ ๒
13.30 น.	ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอเจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี เสด็จพระดำเนินถึงศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์
13.45 น.	คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ถวายรายงาน
13.50 น.	ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอเจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ทรงมีพระดำรัสเปิดงาน
14.00 น.	คณบดีขอพระราชทานทูลเกล้าฯ ถวายโล่เฉลิมพระเกียรติศิษย์เก่าดีเด่น
14.20 น.	วิดิทัศน์ 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์ และประวัติ ศ.ดร.สตางค์ มงคลสุข
15.00 น.	ปาฐกถา ศ.ดร.สตางค์ มงคลสุข โดย ศ.ดร.ลีปนันท์ เกตุทัต เรื่อง "การพัฒนาการวิจัย"
16.10 น.	คณบดีมอบรางวัลศิษย์เก่าดีเด่น คณะวิทยาศาสตร์ ปี 2541
18.45 น.	รับประทานอาหารว่าง

ภาคค่ำ	ณ ห้องนภาลัย โรงแรมดุสิตธานี : คืนสู่เหย้า
18.00 น.	ลงทะเบียน
19.00 น.	รับประทานอาหาร (บุฟเฟต์)
19.30 น.	ประธานคณะกรรมการจัดงาน 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์ กล่าวรายงาน
19.35 น.	อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล กล่าวเปิดงาน
19.40 น.	คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ กล่าวต้อนรับศิษย์เก่า
19.50 น.	ชมวิดิทัศน์
20.20 น.	สังสรรค์ บันเทิง และลีลาศ
22.30 น.	จิบรางวัล
24.00 น.	ปิดงาน

(แต่งกายสุภาพ และโปรดนำบัตรมาด้วย)

คำนำ

คณะวิทยาศาสตร์มีความปลื้มปิติเป็นอย่างยิ่งที่ศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอเจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี เสด็จมาทรงเป็นประธานปาฐกถา ครั้งที่ 6 ซึ่งจัดขึ้น ณ ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ นับเป็นวาระมงคลแก่ทั้งคณะวิทยาศาสตร์ คณาจารย์ และผู้ที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย เป็นสิริมงคลยิ่งในการทำงานและพัฒนายุทธศาสตร์ เพื่อการพัฒนาสังคมและประเทศชาติ อันเป็นเป้าหมายหลักที่ ศาสตราจารย์ ดร. สดงศ์ มงคลสุข ได้วางรากฐานไว้เป็นอย่างดี

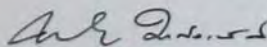
นับตั้งแต่วันที่ 15 กรกฎาคม พ.ศ. 2536 ศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอเจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ทรงรับเป็นองค์ปาฐกเกียรติยศในการปาฐกถาศาสตราจารย์ ดร. สดงศ์ มงคลสุข เป็นครั้งแรก พณฯ ดร. ศุภชัย พานิชภักดิ์ รองนายกรัฐมนตรี รับเป็นองค์ปาฐก ครั้งที่ 2 ในปี 2537 ต่อมาในครั้งที่ 3 ศาสตราจารย์ นพ. บุญสม มาร์ติน ได้รับหน้าที่นี้

นับแต่ปี 2538 เป็นต้นมา คณะวิทยาศาสตร์ได้จัดให้มีการปาฐกถาศาสตราจารย์ ดร. สดงศ์ มงคลสุข ในวันที่ 21 ตุลาคม ซึ่งเป็นวันคล้ายวันสถาปนาคณะวิทยาศาสตร์ เพื่อรำลึกถึงพระคุณและคุณูปการของท่าน

ปี 2539 พณฯ ศาสตราจารย์ ดร. เกษม สุวรรณกุล เป็นองค์ปาฐกและได้รับความกรุณาเป็นอย่างยิ่งจาก ศาสตราจารย์ นายแพทย์ ประสพ รัตนากร เพื่อนร่วมรุ่นของศาสตราจารย์ ดร. สดงศ์ มาเป็นองค์ปาฐกในปี 2540

ในปี 2541 นี้ ศาสตราจารย์ ดร. สิปปนนท์ เกตุทัต ได้ให้เกียรติมาเป็นองค์ปาฐกเรื่อง "การพัฒนาการวิจัย"

ข้าพเจ้าสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณ ที่ได้ฝ่าพระบาทได้เสด็จมาเป็นมิ่งขวัญและกำลังใจแก่ชาวคณะวิทยาศาสตร์ ด้วยน้ำพระทัยอันเปี่ยมไปด้วยพระเมตตาอย่างยิ่ง และขอกราบขอบพระคุณศาสตราจารย์ ดร. สิปปนนท์ เกตุทัต องค์ปาฐกในปีนี้ ที่ให้เกียรติร่วมรำลึกถึงคุณงามความดีของศาสตราจารย์ ดร. สดงศ์ มงคลสุข และร่วมกันสืบทอดเจตนารมณ์ของท่านเสมอมา



(ศาสตราจารย์ ดร. นายแพทย์พรชัย มาตังคสมบัติ)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์





ลายพระหัตถ์

ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์อัครราชกุมารี

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ได้ก่อตั้งครบรอบ 40 ปี ในวันที่ 21 ตุลาคม 2541 ข้าพเจ้าขอแสดงความยินดีต่อคณะผู้บริหาร คณาจารย์ คิษย์ปัจจุบัน และศิษย์เก่าทุกท่านที่การดำเนินงานของคณะวิทยาศาสตร์ ได้เจริญก้าวหน้ามาเป็นลำดับและปัจจุบันมีศิษย์เก่าเป็นจำนวนมากที่ได้ทำหน้าที่ที่สำคัญๆ ในหน่วยงานทั้งของรัฐและเอกชน นับเป็นสิ่งที่น่าภาคภูมิใจอย่างยิ่ง

ข้าพเจ้ามีความผูกพันกับคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล นอกจากในฐานะศิษย์เก่าคนหนึ่งแล้ว วันก่อตั้งคณะวิทยาศาสตร์ยังเป็นวันคล้ายวันประสูติของสมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี และพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ได้ทรงพระราชทานพระนาม **"มหิดล"** ให้เป็นชื่อของมหาวิทยาลัยแทนมหาวิทยาลัยแพทยศาสตร์ซึ่งเป็นชื่อเดิม การที่คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดลได้ก่อกำเนิดในวันที่เป็นมงคล และอยู่ในมหาวิทยาลัยที่ได้รับพระราชทานนามอันเป็นมงคลนาม นับเป็นนิมิตหมายที่ดียิ่ง

วิทยาศาสตร์เป็นวิชาพื้นฐานสำคัญของการศึกษาระดับอุดมศึกษาทรัพยากรบุคคล นับเป็นปัจจัยพื้นฐานในการพัฒนาประเทศ ดังนั้น จึงถือได้ว่าคณะวิทยาศาสตร์เป็นสถาบันการศึกษาที่มีความสำคัญมากในการช่วยผลิตบุคลากร สาขาต่างๆ นอกจากนั้นตลอดระยะเวลา 40 ปีที่ผ่านมา คณะวิทยาศาสตร์มีบุคลากรซึ่งได้รับรางวัลสำคัญของประเทศด้านวิทยาศาสตร์อย่าง ต่อเนื่อง มีผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารต่างประเทศเป็นจำนวนมาก นับได้ว่าเป็นสิ่งที่น่าชื่นชมและสรรเสริญ ข้าพเจ้าขออวยพรให้คณะวิทยาศาสตร์ สามารถรักษาคุณภาพมาตรฐานของสถาบันการศึกษาชั้นแนวหน้าของประเทศได้ตลอดไป เพื่อความเจริญก้าวหน้าของประเทศสืบไป และขอให้คณะผู้บริหาร คณาจารย์ คิษย์เก่า และศิษย์ปัจจุบัน จงมีสุขภาพอนามัยที่แข็งแรง สมบูรณ์ มีความสุขและประสบความสำเร็จในหน้าที่การงาน โดยถ้วนหน้ากัน.

(ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์)

คำประกาศราชสดุดีเฉลิมพระเกียรติคุณ
ศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอเจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์
อัครราชกุมารี
ในวโรกาสที่คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล พูลเกล้าฯทูลกระหม่อม
ถวาย
รางวัลศิษย์เก่าดีเด่นคณะวิทยาศาสตร์ประจำปี 2541
วันพุธที่ 21 ตุลาคม 2541
ณ ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์

ศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอเจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ทรงเป็นพระธิดาองค์เล็กในพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดช และสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ ประสูติเมื่อวันที่ 4 กรกฎาคม 2500 ณ พระที่นั่งอัมพรสถาน พระราชวังดุสิต ทรงสำเร็จการศึกษาวิทยาศาสตร์บัณฑิตเกียรตินิยมอันดับ 1 สาขาเคมี จากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เมื่อ พ.ศ. 2521 และทรงสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาอินทรีย์เคมีจากมหาวิทยาลัยมหิดล เมื่อ พ.ศ. 2528 โดยทรงทำการวิจัยสองเรื่อง เรื่องแรกเกี่ยวกับการวิจัยสวนประกอบของกระชายเหลืองหรือกระชายแกง เรื่องที่สองเกี่ยวกับการวิจัยยาและหาวิธีการใหม่ๆ ในการสังเคราะห์สารเคมี งานวิจัยทั้งสองเรื่อง ได้รับการเผยแพร่ในวารสารต่างประเทศและเป็นที่ยอมรับว่าเป็นงานวิจัยที่ดีเยี่ยม

ศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอเจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ทรงสนพระทัยในการวิจัย การพัฒนามาตรฐานงานทางวิทยาศาสตร์และฐานะของนักวิทยาศาสตร์ของประเทศไทยตลอดมา ทรงสนพระทัยในการถ่ายทอดความรู้แก่เยาวชนและนักศึกษา ทรงพยายามทุกวิถีทางในอันที่จะยกระดับความเป็นอยู่ของราษฎรไทย โดยทรงใช้ความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีให้เป็นประโยชน์ และเหนือสิ่งอื่นใดทรงตั้งพระทัยแน่วแน่ที่จะให้บุคคลทุกระดับได้ยอมรับความสำคัญของวิทยาศาสตร์ ในฐานะปัจจัยสำคัญในการพัฒนาประเทศ ทรงเป็นองค์ประธานผู้ก่อตั้งสถาบันวิจัยจุฬาภรณ์ ซึ่งเป็นศูนย์รวมแห่งความร่วมมือร่วมใจของ

นักวิทยาศาสตร์ที่มีศักยภาพสูง เพื่อผลิตผลงานอันเป็นประโยชน์แก่มวลมนุษยชาติ และเพื่อแก้ไขปัญหาเร่งด่วนของประเทศ เช่น ทรงดำเนินการโครงการฟื้นฟูสภาพแวดล้อมและชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชนในจังหวัดนครศรีธรรมราช และจังหวัดสุราษฎร์ธานี โครงการต่อต้าน โรคเอดส์ โครงการเร่งรัดและเสริมสร้างภูมิคุ้มกันโรคในพื้นที่ 5 จังหวัด ชายแดนภาคใต้ โครงการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า และโครงการจัดระบบน้ำดื่มเพื่อเพาะเลี้ยงกุ้งทะเล เป็นต้น

จากพระปรีชาสามารถและประสบการณ์ที่ได้ทรมมีโอกาสศึกษา อบรม ดุจงาน เข้าร่วมประชุมแลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นกับนักวิทยาศาสตร์ชั้นนำทั่วโลก องค์การต่างๆของสหประชาชาติจึงให้การยอมรับ และกราบทูลเชิญให้ดำรงตำแหน่งต่างๆ เช่น ที่ปรึกษาพิเศษของโครงการสิ่งแวดล้อมแห่งสหประชาชาติ (Special Advisor to United Nations Environment Programme) Ambassador of Goodwill ขององค์การอนามัยโลก (Ambassador of Goodwill for the World Health Organization) และเมื่อเร็วๆนี้ องค์การสหประชาชาติได้ทูลเชิญให้ทรงเป็นหนึ่งใน 25 ผู้เชี่ยวชาญของ ไอดีเอ็นดีอาร์ (Expert in the Scientific and Technical Committee for the International Decade for Natural Disaster Reduction of the United Nations - IDNDR) คณะผู้เชี่ยวชาญชุดนี้มีภาระหน้าที่ในการจัดทำโครงการต่างๆ เพื่อช่วยลดภัยพิบัติจากธรรมชาติ ประเมินและวิเคราะห์กิจกรรมที่ได้กระทำไปรวมทั้งจัดทำข้อเสนอแนะให้เลขาธิการ องค์การสหประชาชาติโดยมีวาระปฏิบัติหน้าที่ 2 ปี นับเป็นการถวายพระเกียรติแด่พระองค์ท่าน และสร้างชื่อเสียงให้แก่ประเทศไทยอย่างยิ่ง ทั้งนี้เพราะผู้เชี่ยวชาญทุกท่านได้รับคัดเลือกโดยพิจารณาจากคุณสมบัติและความสามารถของแต่ละบุคคลจากประเทศต่างๆ ทั่วโลก

นอกจากได้รับการเทิดพระเกียรติในด้านวิชาการแล้ว การดำเนินงานสถาบันวิจัยจุฬาภรณ์ยังเป็นที่ยอมรับว่าได้สร้างคุณประโยชน์มหาศาลไม่เฉพาะแต่ประเทศไทยเท่านั้น ยังครอบคลุมไปถึงประเทศกำลังพัฒนาทั่วไปอีกด้วย โครงการสิ่งแวดล้อมแห่งสหประชาชาติ (UNEP) จึงยกย่องประกาศเกียรติคุณและสถาปนาศูนย์พิชวิทยาสสิ่งแวดล้อมและ

อุตสาหกรรมนานาชาติซึ่งทรงเป็นองค์ผู้อำนวยการศูนย์ และโครงการพัฒนาแห่งสหประชาชาติ (UNDP) ให้ทุนสนับสนุนการดำเนินงานให้เป็น "UNEP Center of Excellence of Environmental and Industrial Toxicology"

โดยเหตุที่ ศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอเจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ทรงเป็นผู้ที่เพียบพร้อมด้วยคุณธรรม ทรงมีพระปณิธานอันแน่วแน่ที่จะอุทิศพระองค์เพื่อประเทศชาติ ในการนำวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาใช้ในการพัฒนาประเทศ เพื่อความกินดีอยู่ดีของประชาชน ทรงมีบทบาทอย่างสำคัญในการพัฒนาวงการวิทยาศาสตร์ไทยให้เจริญก้าวหน้า และได้ทรงประกอบพระภารกิจเพื่อเผยแพร่ชื่อเสียงของนักวิทยาศาสตร์ไทยให้ปรากฏโดยทั่วไป

คณะกรรมการศิษย์เก่าดีเด่น คณะวิทยาศาสตร์ ในการประชุมครั้งพิเศษ/2541 เมื่อวันที่ 30 กันยายน 2541 จึงมีมติเป็นเอกฉันท์ถวายรางวัลศิษย์เก่าดีเด่นคณะวิทยาศาสตร์ประจำปี 2541 อันเป็นปีแห่งการเฉลิมฉลองการสถาปนาคณะวิทยาศาสตร์ครบ 40 ปี แต่ ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอเจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี เพื่อรำลึกถึงพระกรุณาธิคุณอันล้นพ้นของพระองค์ต่อวงการวิทยาศาสตร์ไทย และเพื่อเทิดพระเกียรติคุณให้ปรากฏสืบไป

ศิษย์เก่าดีเด่น



ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอเจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี

ประสูติ เมื่อวันที่ 4 กรกฎาคม พ.ศ. 2500 ณ พระที่นั่งอัมพรสถาน พระราชวังดุสิต

พระประวัติทางการศึกษา

มัธยมปลาย : โรงเรียนจิตรลดา

ปริญญาตรี : ทรงสำเร็จการศึกษาปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาอินทรีย์เคมี (เกียรตินิยมอันดับ 1) จากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปริญญาเอก : ทรงสำเร็จการศึกษาปริญญาดุษฎีบัณฑิต สาขาอินทรีย์เคมี มหาวิทยาลัยมหิดล

ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ทรงปฏิบัติหน้าที่เพื่อประโยชน์ของประเทศชาติและวงการวิทยาศาสตร์นานปีการ ทรงได้รับพระตำหน่งต่างๆ และการถวายพระเกียรติทางด้านวิชาชีพภายในประเทศ หน่วยงาน และองค์การระหว่างประเทศ ทรงดำรงตำแหน่งพระอาจารย์พิเศษในสถาบันต่างๆ ในประเทศ และต่างประเทศ

ผลงานสำคัญๆ ที่ทรงปฏิบัติ ได้แก่

การก่อตั้งมูลนิธิจุฬาภรณ์

การก่อตั้งสถาบันวิจัยจุฬาภรณ์

การจัดการประชุมต่างๆ ทางวิชาการ

การแลกเปลี่ยนความรู้ทางวิทยาศาสตร์

การร่วมงานกับองค์การต่างประเทศ

การบรรยายพิเศษในต่างประเทศ

ผลงานทางวิชาการ

งานด้านโครงการพิเศษ

การประชุมสหประชาชาติว่าด้วยสิ่งแวดล้อมและการพัฒนา

เครื่องราชอิสริยาภรณ์ไทยที่ทรงได้รับพระราชทาน

เหรียญรัตนาภรณ์ ชั้นที่ 1

มหาจักรีบรมราชวงศ์ (ม.จ.ก.)

ปฐมจุลจอมเกล้า (ป.จ.)

เหรียญพิทักษ์เสรีชน ชั้นที่ 1 (ส.ช. ชั้นที่ 1)

มหาปรมาภรณ์ช้างเผือก (ม.ป.ช.)

มหาวชิรมงกุฏ (ม.ว.ม.)

นพรัตน์ราชวรภรณ์ (น.ร.)

ปฐมดิเรกคุณาภรณ์ (ป.ภ.)



รองศาสตราจารย์ ดร.นายแพทย์ วิชาญ วิทยาศาสตร์

เกิด 13 สิงหาคม 2483

การศึกษา

มัธยมปลาย โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา

เตรียมแพทย์ มหาวิทยาลัยแพทยศาสตร์ กรุงเทพฯ

ปริญญาตรี คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ปริญญาเอก (Immunology) University of Illinois สหรัฐอเมริกา

การทำงาน ปัจจุบันรับราชการที่คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ครอบครัว ภรรยา แพทย์หญิง ประคอง วิทยาศาสตร์
ภาควิชาอายุรศาสตร์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

บุตร ชาย 4 คน

1. นายชาคร วิทยาศาสตร์ วิศวกรโยธา ศึกษาต่อต่างประเทศ
2. นายพีรศุขย์ วิทยาศาสตร์ นักศึกษาระดับบัณฑิต ทำธุรกิจส่วนตัว
3. นายสรรพวรธ วิทยาศาสตร์ วิศวกรเครื่องกล ทำงานบริษัท ซีแพค เครือ
ซีเมนต์ไทย จำกัด
4. นายธิษวิชัย วิทยาศาสตร์ นักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ ปีที่ 2
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ปณิธานที่ยึดถือในการทำงานและการดำเนินชีวิต

“มีอะไรให้ทำก็ทำไป”



รองศาสตราจารย์ ดร.นายสัตวแพทย์ ณรงค์ศักดิ์ ชัยบุตร

เกิด 25 ตุลาคม 2487

การศึกษา

สพ.บ. คณะสัตวแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

วท.ม. คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ปริญญาเอก (Animal Nutrition) University of Glasgow, Scotland, U.K.

การทำงาน ปัจจุบันดำรงตำแหน่ง รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ครอบครัว ภรรยา ชื่อ รศ.สพ.ญ.นัยนา ชัยบุตร ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

บุตร ชาย 1 คน หญิง 1 คน

1. ทพ.ญาดา ชัยบุตร กำลังศึกษาต่อระดับประกาศนียบัตร (ทันตกรรมประดิษฐ์) ที่คณะทันตแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
2. นศ.พ.กิตติพงศ์ ชัยบุตร กำลังศึกษาชั้นปีที่ 6 คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ปณิธานที่ยึดถือในการทำงานและการดำเนินชีวิต

ทำงานด้วยใจรัก มองโลกในแง่ดี สร้างความสามัคคี



ศาสตราจารย์ นายแพทย์ สมพล พงศ์ไทย

เกิด 8 พฤษภาคม 2492

การศึกษา

มัธยมปลาย โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา กรุงเทพฯ

ปริญญาตรี คณะวิทยาศาสตร์, คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี
มหาวิทยาลัยมหิดล

ปริญญาโท Master of Public Health (Maternal and Child Health)
University of California, Berkeley USA.

การทำงาน ปัจจุบันดำรงตำแหน่ง รองอธิการบดีฝ่ายนโยบายและแผน
มหาวิทยาลัยมหิดล

ปณิธานที่ยึดถือในการทำงานและการดำเนินชีวิต

- ชีวิตเป็นการเรียนรู้
- การศึกษาคือการเรียนรู้ตลอดชีวิต
- การทำงานต้องถูกต้องและถูกใจ (ผู้อื่น)
- ถูกต้องต้องมาก่อนถูกใจ (ผู้อื่น)
- ถ้าจะให้ดีต้องทั้งถูกต้องและถูกใจ (ผู้อื่น)



ประวัติย่อ

ศาสตราจารย์ ดร.สิปปนนท์ เกตุทัต

การศึกษา

- พ.ศ. 2496 B.S. ฟิสิกส์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยแคลิฟอร์เนีย
ณ ลอสแอนเจลิส
- พ.ศ. 2497 A.M. ฟิสิกส์ มหาวิทยาลัยฮาร์วาร์ด
- พ.ศ. 2500 Ph.D. ฟิสิกส์ มหาวิทยาลัยฮาร์วาร์ด
- พ.ศ. 2519 ปริญญาบัตร ว.ป.อ. รุ่นที่ 18
- พ.ศ. 2525 ปริญญาบัตรกิตติมศักดิ์ วิทยาลัยการทัพอากาศ
- พ.ศ. 2525 กศ.ด.กิตติมศักดิ์ มหาวิทยาลัยศิลปากร
- พ.ศ. 2530 กศ.ด.กิตติมศักดิ์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
- พ.ศ. 2535 วศ.ด.กิตติมศักดิ์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
- พ.ศ. 2535 ทช.ด.กิตติมศักดิ์ สถาบันเทคโนโลยีการเกษตรแม่โจ้
- พ.ศ. 2537 วท.ด.กิตติมศักดิ์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร
ลาดกระบัง
- พ.ศ. 2538 วท.ด.กิตติมศักดิ์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
- พ.ศ. 2538 กศ.ด.กิตติมศักดิ์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
- พ.ศ. 2540 พบ.ด.กิตติมศักดิ์ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

ศาสตราจารย์ ดร.สิปปนนท์ เกตุทัต ดำรงตำแหน่งสมาชิกวุฒิสภา
ประธานกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ประธานกรรมการ
บริหารสภาวิจัยแห่งชาติ ประธานกรรมการนโยบายกองทุนสนับสนุนการวิจัย
ประธานคณะศึกษา **“การศึกษาไทยในยุคโลกาภิวัตน์”** ธนาคารกสิกรไทย
นายกสภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ นายกสภามหาวิทยาลัย ชุรกิจบัณฑิตย
ศาสตราจารย์เกียรติคุณจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และกรรมการสภา

มหาวิทยาลัยในประเทศ 5 แห่งรวมทั้งดำรงตำแหน่ง กรรมการระดับชาติ
อีกหลายตำแหน่ง อาทิ กรรมการการศึกษาแห่งชาติ กรรมการคณะกรรมการ
ข้าราชการพลเรือน กรรมการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
กรรมการวัฒนธรรมแห่งชาติ กรรมการมูลนิธิเพื่อการศึกษาและวิทยาศาสตร์
ฯลฯ และนายกสมาคมฮาร์วาร์ด ประเทศไทย

ในอดีต เคยดำรงตำแหน่งรัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ ประธานกรรมการการปิโตรเลียมแห่ง
ประเทศไทย เลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ รองผู้อำนวยการซีเอส
และกรรมการสภามหาวิทยาลัยสหประชาชาติ

ศาสตราจารย์ ดร.สิปปนนท์ เกตุทัต ได้รับทุนรัฐบาล (คุรุสภา) ไปศึกษา
วิชาฟิสิกส์เป็นเวลา 9 ปี ตั้งแต่ 29 มีนาคม พ.ศ. 2492 จนถึง 15
พฤษภาคม พ.ศ. 2501 ตั้งแต่ระดับปริญญาตรี โท และเอก รวมทั้งปฏิบัติการ
วิจัยหลังปริญญาเอก และได้รับทุนวิจัยไปทำงานวิจัยในเยอรมันอีก 1 ปี

เริ่มจาก พ.ศ. 2517 ศาสตราจารย์ ดร.สิปปนนท์ เกตุทัต มีบทบาท
สำคัญในการปฏิรูปการศึกษาของไทยและในช่วงเวลาเดียวกันนี้เคยเป็นที่ปรึกษา
ธนาคารโลก องค์การยูเนสโก และมูลนิธิการศึกษาต่างๆ

นับตั้งแต่ พ.ศ. 2527 เป็นต้นมา ศาสตราจารย์ ดร.สิปปนนท์ เกตุทัต
ได้เป็นผู้บุกเบิกอุตสาหกรรมปิโตรเคมีตามแผนพัฒนาพื้นที่บริเวณชาย
ฝั่งทะเลตะวันออกและได้มีส่วนสำคัญในการพัฒนาอุตสาหกรรมก๊าซธรรมชาติ
และอุตสาหกรรมน้ำมันของประเทศ

ศาสตราจารย์ ดร.สิปปนนท์ เกตุทัต มีผลงานที่เป็นภาษาไทยรวม
164 เรื่อง ภาษาอังกฤษ 84 เรื่อง

ในปัจจุบันและอนาคต ศาสตราจารย์ ดร.สิปปนนท์ เกตุทัต มีส่วนช่วย
วางรากฐานนโยบายสนับสนุนการวิจัยของประเทศ ด้วยการให้ทุนสนับสนุนการ
วิจัยทั้งเพื่อการพัฒนาและการวิจัยพื้นฐานแก่สถาบันวิจัยและนักวิจัยทั้งของ
รัฐและเอกชน และมีส่วนช่วยวางทิศทางของการพัฒนาประเทศ โดยเน้นการ
พัฒนาการศึกษาคุณภาพชีวิตของคนชุมชนและสังคมไทยส่วนรวม ควบคู่
กับการพัฒนาเศรษฐกิจและสิ่งแวดล้อม

