







นอกจากพระราชกรณียกิจ เพื่อประโยชน์สุขของประชาชนชาวไทย ศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ที่ทรงปฏิบัติอยู่มากมาย ยังทรงเสริมสร้างความสัมพันธ์ และความร่วมมือ ทางวิทยาศาสตร์ในภูมิภาคเอเซียแปซิฟิก อย่างดียิ่ง รวมทั้งยังทรงเป็นประธานคณะกรรมการเคมีผลิตภัณฑ์ธรรมชาติของโครงการ ร่วมระหว่างสมาคมส่งเสริมวิทยาศาสตร์ ของประเทศญี่ปน และสภาวิจัยแห่งชาติ ทรงพระราชอุตสาหะเสด็จพระราชดำเนินต่างประเทศ เพื่อทรงร่วมการประชุมทางวิชาการ และทรงบรรยายสาระวิชาการ ณ มหาวิทยาลัยต่างประเทศ ทั้งในเอเชีย ยุโรป และอเมริกา แสดงพระอัจฉริยภาพทางวิทยาศาสตร์ให้ปรากภูเป็นที่ประจักษ์แห่งพระเกียรติคุณ พระองค์ทรงได้รับการยอมรับระดับนานาประเทศในพระปรีชาสามารถทางวิทยาศาสตร์ จากผลงานที่ทรงดำรงตำแหน่งสำคัญๆ หลายตำแหน่งในสหประชาชาติ ทรงเป็นกรรมการ ในคณะกรรมการ Special High - Level Council for International Decade for Natural Disaster Reduction ขององค์การสหประชาชาติ นอกจากนี้ ยังทรงเป็นพระอาจารย์พิเศษของ มหาวิทยาลัยต่างๆ ในหลายประเทศ เช่น สหพันธรัฐ เยอรมนี ญี่ปุ่น และสหรัฐอเมริกา ทรงได้รับการถวายปริญญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ จากมหาวิทยาลัยในต่างประเทศหลายแห่ง ทั้งในสหรัฐอเมริกา อังกฤษ ญี่ปุ่น และประเทศ อื่นๆ อีกทั้งยังทรงดำรงตำแหน่งกรรมการ บริหารของ International Organization for Chemical Sciences in Development และ องค์อุปถัมภ์ของ International Foundation for Sciences ทรงเป็นทูตเจริญสัมพันธไมตรีทาง <mark>วิทยา</mark>ศาสตร์ ทรงเผยแพร่ให้ประชาคมโลกวิทยาศาสตร์ ตระหนักถึงคณสมบัติอันน่า อัศจรรย์ของสมุนไพรไทยในการบำบัดรักษาโรค

ในปัจจุบันได้ทรงเป็นองค์ประธานสถาบันวิจัยจุฬาภรณ์ ซึ่งเป็นสถาบันที่อำนวย ประโยชน์ให้แก่ประเทศชาติเป็นอย่างยิ่ง และทรงได้รับการถวายรางวัล EMS-Hollacender International Fellow Award ในปี พ.ศ.๒๕๔๕ ซึ่งเป็นรางวัลที่สมาคมวิชาการระดับนานาชาติ ของประเทศสหรัฐอเมริกา ได้สถาปนาเมื่อปี พ.ศ.๒๕๔๓ เพื่อพิจารณามอบแก่นักวิทยาศาสตร์ ของโลก ที่มีผลงานเด่นในสาขาสารเคมีก่อมะเร็ง และพิษวิทยาสิ่งแวดล้อม

โดยเหตุที่ ศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ทรงพระปรีชาสามารถ และทรงบำเพ็ญพระราชกรณียกิจด้านเคมีเป็นอเนก อนันต์ ล้วนนำมาเพื่อประโยชน์สุขของพสกนิกรอย่างแท้จริง สร้างความปลาบปลื้มชื่นชม และรำลึกในพระคุณของพระองค์ท่านมิรู้วาย สภามหาวิทยาลัยทักษิณ ในการประชุม ครั้งที่ ๒/๒๕๔๖ เมื่อวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๔๖ จึงมีมติเป็นเอกฉันท์ ขอพระราชทานทูลเกล้า ทูลกระหม่อมถวาย ปริญญาปรัชญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขาวิชาเคมี เพื่อเป็นการ เฉลิมพระเกี๋ยรติคุณให้ปรากฏในวงวิชาการ และเพื่อเป็นเกี๋ยรติ และสิริมงคลอันสูงยิ่ง แก่มหาวิทยาลัยทักษิณสืบไป

Citation In Recognition of the Celebrated Honor of

Professor Dr. Her Royal Highness Princess Chulabhorn
Honorary Doctorate of Philosophy in Chemistry



Professor Dr. Her Royal Highness Princess Chulabhorn earned her Doctor of Philosophy degree in Organic Chemistry from Mahidol University. Her wisdom being the most marked in science, she is interested in chemistry with reference to synthesis of natural products and research on Thai medicinal plants. Having conducted research and developed research methodology on how to make use of native plants of Thailand by means of modern science, she has forged great advances in research in this area. Furthermore, she has applied research results for betterment of the quality of life of Thai people.

Her Royal Highness has concretely made known the reputation of Thai scientists to Thais and foreign nationals alike. Her records and contributions as known to the public attest to her supreme erudition recognized by scientists of world renown, so that the United Nations Educational, Scientific, and Cultural Organization saw fit to present her with the Einstein Medal for outstanding achievement in science, the first woman in scientist so honored. She is the first Asian to have been invited to join the honorary membership of the Royal Society of the United Kingdom. The Royal Society of Chemistry of the United Kingdom has done her the honor of an appointment as Chartered Chemist, thus marking Her Royal Highness as a distinguished chemist capable of chemical applications at high level both in Britain and Commonwealth countries.

Besides her numerous undertakings for the good of Thai people, Her Royal Highness has promoted excellent relations and cooperation in scientific matters throughout the Asia-Pacific region. She graciously chairs the committee on natural-product chemistry of a project jointly sponsored by the Association for Science Promotion of Japan and the National Research Council of Thailand. Diligently has she sojourned to foreign lands for participation in academic meetings and for delivery

of lectures on topics of academic significance at universities in Asia, Europe, and the United States, thus evidencing her scientific ingenuity to all. Her wisdom in science has gained international acceptance through her accomplishments at important United Nations posts, among them her service on a committee of the Special High-Level Council for International Decade for Natural Disaster Reduction of the United Nations. Moreover, Her Royal Highness has been a special lecturer at universities in several countries, such as the Federal Republic of Germany, Japan, and the United States. Universities in the United States, Britain, Japan, and other countries have presented her with honorary doctorates. She serves on the executive committee of the International Organization for Chemical Sciences in Development and is a patroness of the International Foundation for Sciences. Her Royal Highness has been an ambassadress of friendship in science and apprised the science society worldwide of the miraculous medicinal properties of Thai herbs.

At present, Her Royal Highness presides over the Chulabhorn Research Institute, which has rendered immense benefits to the country. In 2002, she was recognized with the EMS-Hollaender International Fellow Award, inaugurated in 2000 by an international academic association in the United States to be conferred upon a world scientist with an outstanding achievement pertaining to cancer-inducing chemicals and environmental toxicology.

Whereas Professor Dr. Her Royal Highness Princess Chulabhorn has demonstrated the marked wisdom in chemistry and made numerous contributions in that field, all truly benefiting her fellow-countrymen and evoking from them delight, admiration, as well as eternal gratitude for her gracious deeds, the Thaksin University Council at its 2/2003 meeting on March 15, 2003, passed a unanimous resolution to humbly present to Her Royal Highness the honorary degree of Doctor of Philosophy in Chemistry in celebration of her greatly meritorious achievements as witnessed by the academic community, and may Thaksin University, by this act of reverence, be graced with honor and fortune for the days to come.





