



สาร

นายกสมาคมวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและ  
นวัตกรรมแห่งประเทศไทย (สวทท)



เนื่องในโอกาสการประชุมทางวิชาการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อความเท่าเทียมกัน  
ประจำปี พ.ศ. 2555

**เรื่อง “เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารกับพระพุทธศาสนา”**

วันเสาร์ที่ 24 พฤศจิกายน 2555 เวลา 12.30 -17.30 น.

ณ ห้องประชุมวิทยาลัยเทคโนโลยีปัญญาภิวัฒน์ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี  
จัดโดย ชมรมเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อความเท่าเทียมกัน  
และภาคีองค์กรร่วมจัด สภาองค์กรพระพุทธศาสนาแห่งประเทศไทย สมาคมพัฒนาผู้บริโภคไทย  
สมาคมนักวิชาการเพื่อประชาธิปไตย สภาพัฒนาการเมืองภาคพลเมือง  
และสมาคมวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งประเทศไทย

.....

สมาคมวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งประเทศไทย (สวทท) มีพันธกิจในการบำเพ็ญประโยชน์และให้บริการวิชาการแก่สังคมด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ในหลากหลายช่องทางโดยมิได้มุ่งแสวงหาผลกำไร จากอดีตจนถึงปัจจุบัน สวทท ได้จัดทำกิจกรรมและโครงการบริการวิชาการต่างๆ เพื่อร่วมเฉลิมพระเกียรติ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดช และสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ ในโอกาสต่าง ๆ มาอย่างต่อเนื่อง อาทิ เช่น

- \* จัดการประชุมสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เฉลิมพระเกียรติ ฯ เรื่อง **“บูรณาการฟิสิกส์วิทยาศาสตร์เทคโนโลยี และคณิตศาสตร์กับ IT”** ในเดือนพฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๔๘
- \* จัดการปาฐกถาพิเศษและนิทรรศการเฉลิมพระเกียรติ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดช เนื่องในโอกาสสมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐ เรื่อง **“บูรณาการ เศรษฐกิจพอเพียงกับพระอัจฉริยภาพ ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ใน พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว”** ในเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๔๘ พร้อมทั้งทำโครงการร่วมทำดีเพื่อพ่อ ครั้งที่ ๑ จัดพิมพ์หนังสือเรื่องดังกล่าวเผยแพร่สู่สังคม
- \* จัดการประชุมเสวนาและนิทรรศการเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวในมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๘๒ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๒ เรื่อง **“พุทธศาสนาและวิทยาศาสตร์ สร้างสรรค์วัฒนธรรมแห่งปัญญา ”** ใน เดือนพฤศจิกายน ๒๕๕๒ พร้อมทั้งทำโครงการร่วมทำดีเพื่อพ่อ ครั้งที่ ๒ จัดพิมพ์หนังสือเรื่องเดียวกันนี้เพื่อเผยแพร่ มอบให้ห้องสมุด วัด และโรงเรียนทั่วประเทศ

\* จัดโครงการอบรมสัมมนาเชิงปฏิบัติการเฉลิมพระเกียรติ ฯ เรื่อง “บูรณาการวิทยาศาสตร์

เทคโนโลยีและนวัตกรรม กับ การเผยแผ่พุทธศาสนา” ใน เดือนธันวาคม ๒๕๕๓

เป็นต้น ซึ่งโครงการต่างๆ ที่ทาง สวทช ได้ดำเนินการไปนั้นได้รับการตอบรับ และมีส่วนร่วมจาก สังคมและประชาชนผู้สนใจเป็นอย่างดีเสมอมา

หลายท่านอาจสงสัยว่าเหตุใด สวทช ซึ่งเกี่ยวข้องกับวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม จึงมาจัดกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับพุทธศาสนา อันที่จริงแล้ววิทยาศาสตร์กับพุทธศาสนานั้นมีการเชื่อมโยง กันโดยยึดมั่นอยู่บนหลักการเดียวกัน คือ การใช้ปัญญาและหลักเหตุผล การบูรณาการระหว่างศาสตร์ทั้งสองนี้จะทำให้สังคมเรามีความเจริญก้าวหน้าทางด้านวิทยาการต่างๆ อย่างมีวัฒนธรรมแห่งปัญญาและ กรุณา เป็นสังคมที่พอเพียง และเปี่ยมไปด้วยความสุขอย่างแท้จริง มีตัวอย่างที่เป็นเครื่องบ่งชี้ให้เห็นว่า วิทยาศาสตร์กับพุทธศาสนามีความเกี่ยวข้องกันเช่น นักวิทยาศาสตร์ผู้มีชื่อเสียงของโลกได้ให้ความ สนใจพุทธศาสนาเป็นพิเศษ นับตั้งแต่ไอน์สไตน์เป็นต้นมา จนถึงปัจจุบัน ไอน์สไตน์ชื่นชมพุทธ ศาสนาเป็นอย่างมากถึงขนาดปรารถนา ถ้าเขาจะนับถือศาสนาใดศาสนาหนึ่งแล้ว พุทธศาสนาจะเป็น ศาสนาที่เขาเลือก นอกจากนี้เขายังกล่าวยกย่องพุทธศาสนาว่า ในอนาคตศาสนาใดที่จะเป็นศาสนา สากค(Cosmic Religion) ศาสนานั้นควรจะเป็นพุทธศาสนา เพราะว่าพุทธศาสนาเป็นศาสนาที่เข้ากับ ธรรมชาติได้ดีที่สุด นอกจากนี้ไอน์สไตน์ยังมีความเห็นว่าศาสนาและวิทยาศาสตร์ต้องควบคู่กันไปเขา กล่าวว่ “วิทยาศาสตร์ที่มีไม่ศาสนาย่อมพิกลพิการ ส่วนศาสนาที่ไม่วิทยาศาสตร์ย่อมมืดบอด” (Science without religion is lame, religion without science is blind) หมายความว่าวิทยาศาสตร์ที่ ปราศจากศาสนาย่อมขาดคุณธรรมจริยธรรม ไม่สมบูรณ์เหมือนพิการ แต่สำหรับศาสนาที่ไม่ยอมรับ ความจริงทางวิทยาศาสตร์ก็จะมีคตินเหมือนคนตาบอด

ธรรมชาติยังมีสิ่งลึกลับให้มนุษย์ค้นหาจนกระทั่ง ในปีพ.ศ.๒๕๕๐นักฟิสิกส์ดาราศาสตร์ได้ ค้นพบปรากฏการณ์มากมายในอวกาศซึ่งน่าตื่นเต้นและแปลกใหม่ เช่น สสารมืด (Dark Matter) ดาว ฤกษ์มีหาง เป็นต้น และยิ่งไปกว่านี้เมื่อเร็ว ๆ นี้ คนตื่นตลึง ไปทั้งโลก เมื่อนักฟิสิกส์จำนวนกว่า ๒,๐๐๐ คนจาก ๓๐ กว่าประเทศได้ ทำการทดลองเพื่อไขความลับของจักรวาล จากผลการทดลองที่ได้มีผู้ พยายามนำมาเทียบเคียงกับเรื่องราวต่างๆทางพุทธศาสนา เพื่อให้เห็นถึงความเชื่อมโยงกันระหว่างพุทธ ศาสนากับวิทยาศาสตร์ โดยจัดเทียบเป็นเรื่องต่อเรื่อง ซึ่งการเทียบเคียงนี้ไม่ง่ายนักเพราะผู้ที่ จะเปรียบเทียบต้องมีความรู้ความเข้าใจทั้งสองอย่าง จะเข้าใจเพียงอย่างใดอย่างหนึ่งไม่ได้

มีปรากฏการณ์หลายๆปรากฏการณ์ที่นักวิทยาศาสตร์ยังอธิบายไม่ได้ทั้งนี้เพราะความรู้ทาง วิทยาศาสตร์ยังไม่ถึง เป็นที่น่าประหลาดใจอย่างยิ่งว่าทำไมเวลาทำให้จิตนิ่ง(โดยการทำสมาธิ)จะเกิด ความสุข สมองแจ่มใส เกิดปัญญาซึ่งสามารถแก้ปัญหาต่างๆได้ มีคนพยายามทำการทดลองเพื่อ เชื่อมโยงกันระหว่างพุทธศาสนากับวิทยาศาสตร์โดยหาความสัมพันธ์ของการทำงานของสมองขณะเมื่อ จิตมีสมาธิ นอกจากนี้ยังพยายามเชื่อมโยงกันระหว่างเรื่องพลังงานมืด (Dark Energy) ซึ่งเป็นเรื่องใหม่ ในวงการวิทยาศาสตร์ และเรื่องของจิตวิญญาณ

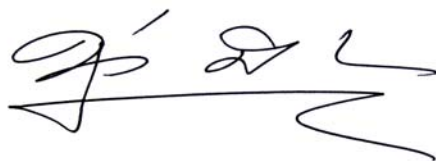
หลักการทางพุทธศาสนาเกี่ยวข้องกับทั้งกายและจิต แต่สมเด็จพระสัมมาสัมพุทธเจ้าทรงเน้น เรื่องที่เกี่ยวกับจิตใจมากกว่าโดยทรงหาวิธีช่วยดับทุกข์ ส่วนทางวิทยาศาสตร์เน้นเรื่องร่างกาย

วิทยาศาสตร์สร้างเครื่องมือที่ให้ความสะดวกสบายแก่นมนุษย์แต่ไม่สามารถสร้างเครื่องมือดับทุกข์ได้ ต้องอาศัยพุทธศาสนาเป็นเครื่องดับทุกข์ ดังนั้นวิทยาศาสตร์ต้องควบคู่กับพุทธศาสนาจึงจะสมบูรณ์ ซึ่งสอดคล้องกับคำกล่าวของไอน์สไตน์

สำหรับการประชุมทางวิชาการในครั้งนี้ เรื่อง “เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารกับพระพุทธศาสนา” สวทช ได้เป็นภาคีองค์กรร่วมจัด นับเป็นครั้งแรกที่ สวทช เป็นภาคีองค์กรร่วมจัด โดยมี ชมรมเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อความเท่าเทียมกัน ( ICT for All Club) เป็นผู้จัดแกนนำ ซึ่งมีความเหมาะสมทั้งนี้เพราะว่าชมรมนี้มี คุณทศพนธ์ นรทัศน์ เป็นประธานชมรม ผู้ซึ่งมีความรู้ความสามารถทางไอซีทีเป็นพิเศษ เป็นผู้กระตือรือร้นและขยันขันแข็ง มีวิสัยทัศน์กว้างไกล อีกทั้งภาคีองค์กรร่วมจัดอื่นก็ล้วนแล้วแต่เกี่ยวข้องกับพุทธศาสนาทั้งทางตรงและทางอ้อม จึงนับว่าโครงการนี้เป็นโครงการที่ดีมีประโยชน์ จัดในโอกาสที่เหมาะสมกับเป็นปีที่รัฐบาล ได้ประกาศให้เป็นปีแห่งการเฉลิมฉลองพุทธชยันตี อย่างยิ่งใหญ่ตลอดทั้งปี เพื่อถวายเป็นพุทธบูชาและน้อมเกล้าฯ ถวาย เป็นพระราชกุศลเนื่องในโอกาสมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ และ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร

ประเทศไทยเราโชคดีอย่างที่สุดที่มีประมุขของประเทศคือพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวผู้มีพระอัจฉริยภาพในด้านพุทธศาสนา(นอกเหนือจากด้านอื่นๆ เช่นวิทยาศาสตร์ อักษรศาสตร์ ดนตรี เป็นต้น ) ทรงเป็นพุทธมามกะผู้ทรงพระผนวชแล้วและได้ทรงศึกษาพระพุทธศาสนาอย่างลึกซึ้ง อีกทั้งทรงปฏิบัติธรรมอย่างเคร่งครัดและสม่ำเสมอ ทรงเป็นผู้นำในการปฏิบัติรักษาพระพุทธศาสนาโดยการดำรงพระองค์อยู่ในทศพิธราชธรรม ไม่เพียงแต่พระองค์จะทรงศึกษาและทรงปฏิบัติด้วยพระองค์เองแล้ว พระองค์ยังทรงมีจิตเป็นกุศลที่จะเผยแผ่ไปยังราษฎรของพระองค์อีกด้วย พระองค์ ทรงใช้พระปัญญาถ่ายทอดพุทธศาสนาสู่พสกนิกร โดยทรงหาวิธีอันแยบคายที่จะปลูกฝังและถ่ายทอดไปสู่พสกนิกรโดยไม่ให้เกิดความเบื่อหน่าย วิธีหนึ่งในหลายวิธีคือทรงอาศัย เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ดังนั้นการจัดประชุมทางวิชาการ ครั้งนี้คงช่วยกระตุ้นให้พสกนิกรในพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ดำเนินตามรอยพระยุคลบาทด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารกับพุทธศาสนาด้วย

กระผมในนามนายก สวทช หวังเป็นอย่างยิ่งว่า โครงการประชุมทางวิชาการ ครั้งนี้ จะก่อให้เกิดประโยชน์แก่สังคมเป็นอย่างมาก และบรรลุตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้ ขออวยพรให้ชมรมเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อความเท่าเทียมกัน ( ICT for All Club) ผู้จัดแกนนำพร้อมผู้ที่เกี่ยวข้องทุกท่าน ดำเนินงานการประชุมนี้สำเร็จลุล่วงตามความมุ่งหมายทุกประการ



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุญส่ง ศิวโมกษธรรม

นายกสมาคมวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งประเทศไทย (สวทช)