#  พระราชารมุนี (ประยุร ธมฺมจิตุโต) 



พระราชวรมุนีเทตนา เม่มที่ อแ

## ก้าวลู่ศตวรรษใหม่ดัวยพุทธธรรมมลละเทคโนโลยี พระราชวรมุนี (ประยูร ธมุมจิตฺโต)

ISBN 974-7891-55-7
พิมพ์ครั้งที่ ๓ - ธันวาคม ๒๔๙๐ จ่านวน ๔,๑๐๐ เล่ม

- มูลนิธิพุทธธรรม
$m, \longleftarrow<0$ เล่ม
- ผู้มีจิตศรัทฐาพิมพ์แจกเป็นธรรมทาน
- พระสวง หันเชื้อจีน
$₫ 00$ เล่ม
๓๐๐ เล่ม
พิมพ์ครั้งที่ ๙ - มกราคม ๒๔๙ไ๒
- มูลนิธิพุทธธรรม

จำนวน $๒, \infty 00$ เล่ม

ช่านักพิมพ์



 พิมพ์ที่ :บริษัท ตหธรรมิก จำกัด




## คำนำ

ธรรมเทศนาของท่านเจ้าคุณพระราชวรมุนี (ประยูร ธมุมจิตโต) เป็นที่รู้กันทั่วไปว่า เป็นธรรมะที่มีความลึกซึ้ง พร้อมทั้งอ่านเข้าใจง่าย และประกอบด้วยธรรมหรรษา ทำให้ หนังสือของท่านเป็นแหล่งแห่งความรุ้และความเพลิดเพลิน ภายในตัว มูลนิธิพุทธธรรมได้เล็งเท็นคุณค่าอ้นสูงส่งของ ธรรมเทศนาเหล่านั้น จงได้กราบนมัสการขออนุญาตจาก ท่านเจ้าคุณที่จะพิมพ์หนังสือชุด "พระราชวรมุนีเทศนา" เพื่อ เป็นการเผยแพร่ โดยส่วนหนึ่งของหนังสือจะได้แจกใน สถานที่ต่างๆ และอีกส่วนหนึ่งจะได้จัดวางจำหน่ายเซนเดียว กับหนังสือเล่มอื่นๆ ที่มูลนิธิฯ จัดพิมพชซึ้น

มูลนิธิพุทธธรรม ขอกราบขอบพระคุณ ท่านเจ้าคุณ พระราชวรมุนี ที่อนุญาตให้จัดพิมพ์หนังสือเหล่านี้ไว้ ณ ที่นี้ด้วย และหวังเป็นอย่างยิ่งว่า ธรรมคำสั่งสอนขององค์ สมเด์จพระสัมมาสัมพุทธเจ้า จะได้เกิดประโยชน้ในวงกว้าง ยิ่งๆ ขึ้นไป

## ประวัต พระราชวรมุนี (ปรยูร มีฉกษ์ ธมุมจิตฺฺต)

เปรียญธรรม " ประโยค (ขณะเป็นสามเถร), พ.ม., พธ.บ., (ธีียรตินิยมอันดับ 1 ), M.A., M.Phil., Dip. in French, Ph.D. (Philosophy) ถุปสมบทในพระบรมราชุปถัมภ์ที่วัดพระศริรัตนศาสดาราม เคยเป็นพระธรรมทูตประจำวัดธัมมาราม ชิคาโก สหรัฐอเมริกา เคยเป็นคณบตีบัณทิตวิทยาลัยและรองอธิการบดีฝายวิจัยและวาง แผน มหาจุฟาลงกรณราชวิทยาลัย ในพระบรมราชุปถัมภ์

ปัจจุบันเป็นผู้ช่วยเจ้ายาวาสวัตประยุรวงศาวาสวรวิหารและรอง อธีการ บดีฝ่ายวิชาการ มหาจุฟาลงกรณราชวิทยาลัย ในพระบรมราชูปถ้มภ์

พ.ศ. 2532 ได้รับพระราชทานสมณศักดี์เป็นพระราชาคณะ ชั้นสามัฐ ที่ พระเมีีกรวมากรณ์
พ.ศ. 2539 ได้รับพระราชทานเลื่อนสมณศักดี้เป็นพระราชาคณะ ช้้นราช ที่ พรรราชวรมุนี
เป็นอาจารย์พิเศษมหาวิทยาลัยท่างๆ เช่น จุฬาลงกรณณมหา วิทยาลัย มทาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ มทาวิทยาลัยมหิตล มหา วెทยาลัยศรินครินททรวิโรผประสานมิตร มหาวิทยาลัยคืลปากร มหาวิทยาลัยขอนแก่น มหา วิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยทอการค้าไทย มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณทิดย์ มทาวิทยาลัยศรีปทุม

เป็นวิทยากรบรรยายในสถาบันพัฒนาข้าราชการพลเรือน ส๋านักงาน ก.พ. สถาบันพัผนาข้าราชการตุลาการ สถาบันพัฒนาข้าราชการฝายอัยการ สถาบันพัผนนาผู้บิริหารการศีกษา สถาบันจิตวิทยาความมั่นคง วิทยาลัย การปกครอง กรมการศาสนา สภากาชาดไทย การไฟฟ้านครหลวง บริษ้ท การบินไทย บริษัทปูนชิเมนต์ไทย ฯลฯ

เป็นนักเชียน ผลิตผลงานทางวิชาการและหนังสีอธรรมบรรยาย ทลายเล่ม เช่น

เปรียบเทียบแนวคิดพุทธทาสกับชาตร์
พุทธศาสนากับปรัชญา
พระพุทธป่ระวัติ
ระเบียบการปกครองคณะสงม่ไทย พรใดก์ไร้ค่าถ้าไม่ทำ
พ้ฆนาชิวิตต้วยแนวคิดเริงคุณธรรม
ธรรมเพื่อชิิตใหม่
กรรม การเวียนว่ายตายเกิด
ธรรมานุสรณ๋วระนประชาธิปไตย
ด้วยความหวังและกำลังใจ
มองสังคมไทย
ทางแห่งความสำเร็จ
มณีแห่งปัญญา : คุณรรรมสำหรันนักบริทาร
ทำความตีมีความสุข
ศิลปะแห่งการใช้บรัชぬาแก้เง็งและสร้างสุฯ
อยู่อย่างไรให้เป็นสุข
พระพุทธุศาสนาในยุคโลกาภิวัตน์
การควบคุมลัถชาตญาณ
ธรรมมงคลแห่งซิวิต
วิมุดติมรรค
อนุทินเรรมะ ธรรมะสำหรับ 365 วัน
A Buddhist Approach to Peace
Selflessness in Sartre's Existentialism and Early Buddhism
Buddhist Morlity

- ${ }^{\text {a }}$


## สารบัฐ

ก้าวยู่ตตวรรษใหม่ด้วยพุทธรรรมและเทคโนโลยี
หัวใจเศรษรี ..... $\alpha$
การพัพนาที่ยั่งยืน ..... $\omega$
วิทยาศาสตร์กับเทคโนโลยี ..... の๐
ธรวมกับเทคโนโลยี ..... の\＆＇
ความสุขอันประณีต ..... ๑๘
นันทสมาเิ ..... ๒ด
คนมีความสุข ..... bし
มนุษย์สมบูรณ์ ..... ๓๒
 ..... $\omega \omega$

## ${ }^{65}$ ño

เรามาดูกันว่าจากจุดที่อยู่ในปัจจุบัน สังคมไทยจะ ไปทางไหนเมื่อโลกก้าวสู่งตวรรษที่ ใดต ในอีกไม่กี่ปี ข้างหน้า ในเวลาสองปีที่ผ่านมาเราสร้างภาพอนาคต ของไทยไว้สวยหหูมาก ไม่ม่ใครพยากรณ์ว่าจะเกิดสภาพ ฟองสูู่แตก ในเศรษฐูกิจของไทย ธนาคารโลกเคย พยากรณ์ไว้ว่า อีกไม่นานนัก ประเทศไไยจะมีเตรษรูิจจ โตเป็นอันดับ a ของโลก คนไทยฝันเพื่องตามกันไป ไม่มีใครที่ไส่เบรคหรือเตือนสติใดร แม้กระทั่งในระดับ ผู้ทำแผนพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับ ที่ $\alpha$ กิไม่มีใครคาตการณ์ว่าเศรษฐกิจไไยจะดิ่งเหวใน เวลาอันรวดเร็ว

[^0]เมื่อสองปีก่อน สภาพุฒนาการเศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติสรุปสภาพสังคมไทยช่วงปลายแผน ๗ ไว้ ๓ คำ คือ ๑) เศรษูกิจดี ๒) สังคมมีปัญหา ๓) การพัตนาไม่ยั่งยืน

ที่ว่าเศรษฐกิจดีนั้นคือว่าเศรษฐกิจไทยเติบโตเป็น อันดับหนึ่งของโลกในรอบสิบปีที่ผ่านมา เฉลี่ยปีละ ๘\% สูงกว่าประเทศจีน ในช่วงเดียวกัน แผนพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติฉบับที่ $\boldsymbol{\sigma}$ เน้นการแก้ปัญหาสังคม เพราะเห็นว่าเศรษฐกิจดีอยู่แล้ว การแก้ปัญหาสังคมก็ เน้นที่สถาบันครอบครัว โดยกำหนดในแผน ๔ ว่าชุมชน ต้องเข้มแข็ง ครอบครัวต้องมั่นคง นอกจากนี้ การ พัฒนาที่ผ่านมาไม่ยั่งยืนเพราะทำให้เกิดการทำลายสิ่ง แวดล้อม แผน ๘ กีให้ความเอาใจใส่สิ่งแวดล้อม

ความฝัน « ปีตามแผน ๘ ส่อเค้าว่าจะไปไม่รอด เมื่อความจริงเริ่มปรากฏออกมาว่า เศรษฐกิจไทยไม่ดี จริงตามที่คุยไว้ การพัฒนาเศรษฐกิจกลายเป็นการ พัฒนาที่ไม่ยั่งยืน เศรษฐกิจกลับตาลปัตรเสียแล้ว ตอน นี้คนในชาติไม่สนใจแก้ปัญหาสิ่งแวดล้อมเท่าไรนัก ทุกคนหันสนใจปัญหาเศรษฐกิจ เมื่อเศรษฐกิจเป็น

ปัฐหาก็หันมาระดมกันที่เศรษฐกิจ ปัญหาเศรษฐกิจ มีผลกระทบต่อการพัพนาวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี ซึ่ง จะต้องถูกหั่นงบประมาณในที่สุด เราก็เลยเริ่มมองว่า วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจะไปทางไหนในภาวะ เศรษรูกิจตกต่ำเช่นนี้

ที่เศรษฐิกิจของเราตกต่ำมาจนถึงจุดนี้เป็นเพราะ เราอยู่โดยไม่นำเอาพุทธธรรมเข้ามาใช้ ถ้าคนเราอยู่ อย่างมีพุทธธรรม เศรษริกิจที่เคยดีก็จะคงอยู่ได้ แม้ เศรษรูกิจมีบัญหากีแก้ได้ด้วยพุทธธรรม เมื่อเราแยก เศรษรกกิจจากพุทธธรวม เศรษชกกิจจึงมีปีญหา เพราะ ที่ผ่านมาคนไทยไช้จ่ายฟุ่มเฟือยเกินไป โลภอย่าง ไม่รู่วักควบคุม ไม่มีการรัดเข็มขัด ถ้าเรารู้จักประหยัด และไม่ประมาท เราจะไม่ตตต่ำขนาดนี้ ถ้าเราได้บฏิบัติ ตามพุทธธรรม เราจะขยันและประหยัดเอง โดยไม่ต้อง เชิญไอเอ็มเอฟมาบังคับเรา เมื่อเป็นลูกหนี้ไอเอ็มเอฟ เขาก็บังคับให้เราอดออมด้วยการขึ้นภาษีต่างๆ คนไทย เริ่มเป็นทุกข์ เราเริ่มเห์นส้จธรรมตามพุทธพจน์ที่วา อิณาทาน่ ทุกุ่ โลเก การเป็นหนี้เป็นทุกข์ในโลก

## หัวใจเศรษป

พุทธธรรมไม่ได้สอนแต่เรื่องไปนิพพาน แต่ยัง สอนเรื่องหัวใจเศรษฐี การเป็นอยู่ที่ถูกต้องในสภาวะ เศรษฐกิจเช่นนี้ ควรยืดหลักพุทธธรรมเรื่องหัวใจเศรษฐี มีอยู่ $\propto$ คำ คือ อุ อา กะ สะ เรียกว่า คาถาหัวใจเศรษฐี ใครที่อยากจะเป็นเศรษฐี โดยเฉพาะคนไทยช่วงนี้ ต้องเสก อุ อา กะ สะ ให้มาก เสกอย่างเดียวยังไม่พอ ต้องถอดความหมายของคำมาปฏิบิติตามด้วย คำทั้งสี่ มีความหมายดังนี้

อุ มาจากคำว่า อุฏรานสัมปทา แปลง่ายๆ ว่า ขยันหา คือขยันทำงานหาเงิน อุฏฐานะท่านแปลว่า ลุก ขื้น ตื่นตัว เกาะติดสถานการณ์ เมื่อค่าเงินบาทลอยตัว ต้องตามว่าจะลอยขึ้นหรือลอยลง เมื่อล้มไปแล้วต้องสุก ขึ้นมาใหม่ หลวงตาแพรเยื่อไม้ถือคติว่า ล้มเพราะก้าวไป ข้างหน้า ดีกว่ายืนเต็ะท่าอยู่กับที่ คนญี่ปุ่นมีภาษิตสอน ใจว่า เมื่อดัมลงไปแล้ว อย่าลุกขึ้นมามือเปล่า อย่างน้อย ให้มีฟางเต้นหนึ่งติดมือขึ้นมาก็ยังดี

อา มาจากคำว่า อารักขสัมปทา แปลว่า รักษาดี คนรักษาทรัพย์สมบัตที่ดีควรปฏิบัติตามภาษิตฝรั่งที่ว่า

อย่าเก็บไข่ไว้ในตะกร้าใบเดียวกัน คนรักษาไม่ดี เหมือนคนที่เก็บไข้ทั้งหมดไปไว้ไนตะกร้าใบเดียวกัน พอตะกร้าตกแล้วไป่แตกหมดเลย บางคนมีเงินเท่าไรก็ ทุ่มทำธุรกิจประเภทเสี่ยงเพียงเรื่องเดียว เช่น หลายุคน กู้เงินมาจวกต่างประเทศ เพราะเห็นว่าดอกเบี้ยต่า แทนที่จะน่าเงินทู้ไปลงทุนในธุรกิจที่ไม่เสี่ยงและทำ รายได้ กลับทุ่มเงินในตลาดอสังหาริมทรัพย์ ทำให้ที่ คินแพงขึ้น ปั่นราคาหุ้นขี้นจนเศรษฐูกิจโตเป็นฟองสมู่ เพราะเงินส่วนใหญ่ไปสุมกองจนโป่งพองอยู่ที่อสังหาริมทรัพย์และตลาดหุ้น บ้านและที่ดินล้นตลาด คนมีที่ ดินแต่ทำนาไม่เป็น คนมีที่ดินแต่ไม่มีเงิน มีแต่คนขาย ที่ดินโคยหาคนซื้อไม่ได้ และแล้ววันดีคืนดีชาวต่างชาติ ที่เคยเข้ามาขับนซื้อหุ้น ก็ถอนเงินกลับไปหมด หุ้นดิ่งเหว จากที่เคยบื้นถึง ๔, ๔๐๐ จุด ตกลงมาเหลือ ๕०० จุด

ในรอบหนึ่งปีที่ผ่านมาคนไทยขาจทุนเพราะหุ้น เรื่องเดียวนี้ เป็นเงินเท่าไร ท่านทราบไหม หนังสือ พิมพ์บางกอกโพสต์ได้ไปสำรวจข้อมูลที่ตลาดหลัก ทรัพย์แล้วรายงานว่า ตั้งแต่มิถุนายน เ๕ฆส จนถึง พฤษภาคม เ๕ส๐ คนไทยที่ซื้อหุ้นสูงสุด เ๕ อันดับ

แรกของเมืองไทยสูญเงินเพราะนุ้นตกราวหนึ่งแสน หนึ่งหมื่นห้าพันล้านบาท รายที่หนึ่งรายเดียวนั้นสูญเงิน ไปสามหมื่นล้านบาท นี่คือตัวอย่างของการรักษาที่ไม่ดี การรักษาทรัพย์ที่ดีต้องรู้จักวิธีกระจายความเสี่ยง

กะ มาจากคำว่า กัลยาณมิตตตา แปลว่ามีเพื่อนดี มากมาย มีคนคอยให้คำแนะนำ มีเพื่อนร่วมหุ้นร่วมลง ทุน ต้องมีคนที่ไว้วจได้ นโปเลียนมหาราชกล่าวว่า การ จะเป็นผู้อิ่งใหญ่ต้องอาศัยสองสิ่ง คือ ๑) มีศัตรูที่กล้า แทังที่สุด ๒) มีมิตรที่ซื่อสัตย์ที่สุด เพื่อนดีเพียงคนเดียว มีประโยชน์มหาศาล เพราะเขาจะนำคนดีและสิ่งอื่นๆ มาหาเรา

อันเพื่อนดีมีหนึ่งถึงจะน้อย
ดีกว่าร้อยเพื่อนคิดริษยา
แม้เกลือหยิบหนึ่งน้อยด้อยราคา
ยังดีกว่าน้ำเค็มเต็มทะเล
สะ มาจากคำว่า สะมะชีวิดา แปลว่า ใช้จ่าย เหมาะสม คือ อย่าใช้เงินผิดประเภท บางคนกู้เงินเขา มาแล้ว แทนที่จะไปลงทุนทำที่มีรายได้ กลับเอาไปซื้อ รถบ้ายแดงขับไปขับมาให้ธนาคารยึดเพราะไม่มีเงินส่ง

คนที่จะเป็นเศรษฐัไม่ใช่คนที่อวดมั่งมีดัวยการไช้แต่ของ ทำจากนอก โบราณสอนว่า ถ้าอยากรวย อยู่อย่างคน รวย จะไม่ววย ถ้ากลัวจน อยู่อย่างศนจน จะไม่จน ถ้า เราอยู่อย่างคนรวย คือใช้ของฟุมเฟือยราคาแพง เราก็ จะไม่ม่โอกาสรวย

การดำรงชีวิตที่เหมาะสม รู้จักประหยัตอดออมรัด เข็มบัดเราเริ่มกันใหม่ให้ถูกต้องตัวยการปฏิบิติตาม พุทธธรรมที่ว่ามา ทำไต้อย่างนี้ เราก์จะมีทุนมีงบ ประมาณสำหรับพัฒนาประเทศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งคือ พัพนาคน เศรษรกิจที่พัพนาแล้วไม่ยั่งยืนเพราะเรา ไม่ได้พัพนาคนไว่เป็นนกนน่าในการพัญนาเศรษฐกิจจ การพัพนาที่ยี่งยืนคือการพัพนาที่ถีอคนเป็นตัวตั้ง และ คนที่พัพนาแล้วจะไปเป็นหลักในการพัพนาเศรษฐกิจจ ลังดมและลิ่งแวดล้อม

## การพัฝนาที่ยั่งยืน

การพัพนาที่ยั่งยีน หมายถึงการพัพนาที่สมดุลใน สามส่วน คือ ๑) มนุษ์์ ๒) วิทยาตาสตร์เทคโนโลยี และ ๓) สิ่งแวดลัอม ในสามส่วนนี้ มนุษย์เป็นหัวใจ

สำดัญของการพพฒนา เราต้องพัฒนามนุษย์ให้พร้อมที่ จะพัฒนา วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม ดังนั้น แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ณบับที่ ส ได้ให้ทุ่มงบประมาณเพื่อพัฒนาคน แต่บางคน อาจท้อใจว่า ทำตามแผนไม่ได้เสียแล้วเพราะเศรษฐูกิจ ไม่ดี รัฐบาลจำเป็นต้องตัดงบประมาณรายจ่าย การ ศึกษาก์ไม่มิงบประมาณ การพัฒนาวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีก็ชะลอไว้ก่อน อย่างไรก็ตาม แม้งบประมาณจะ น้อย การพัฒนาคนตามแผนที่เราตั้งไว้นั้นต้องไม่ถูก ระงับหรือชะลอไปเพราะปัญหาเรื่องเศรษฐกิจ เราต้อง เดินหน้าตามแผน ฮ ต่อไปในเรื่องการศึกษาและการ พัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เราต้องพัฒนาคน ให้เป็นตัวตั้งในการพัฒนาเศรษรูกิจ คนที่พัฒนาแล้วจะ ใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในทางสร้างสรรค์โดยไม่ ทำลายสิ่งแวดล้อม

มีสะโลแกนของนักพัฒนาว่า พัฒนาชาติให้เริ่มที่
 ตัวเราเอง่อน โดยนันนี้การพัพนาวิยยาตาสตรนละ


วางไม่ถูกต้อง เราจึงใช้เทคโนโลยีมาสนองความต้อง การอย่างไม่รู้จบ และเป็นเทคโนโลีที่นำเข้าจากต่าง ประเทศเป็นส่วนใหญ่ แทนที่จะนำเข้าเทคโนโลยีเพื่อ การศึกษาและการพัพนา เราน่าเข้าเทคโนโลยีเพื่อการ บริโกค เช่น เรานำเข้าเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์เพื่อล่อ ให้เด็กเล่นเกมส์ ซื้อเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์มาใช้กับ โรงภาพยนตร์ และสวนสนุกในห้างสรวพสินค้า เราลง ทุนนำเข้าเทคโนโลยีมาให้ เช่น รถที่ราคาแพงมากซึ่ง ไทยผลิตไม่ได้ เราซื้อคอมพิวเตอร์กันมาก ทำให้คน ผลิตซอฟต์แวรรคือนายบิล เกตส์ อายุ ๔๓๓ ปี เจ้าของ บริษัทไมโควซอฟต์ที่ทำวินโดว์ ๙๔ เป็นมหาเศรษษี้ อันคับหนึ่งของโลก

เราซื้อเทคโนโลยีจากต่างประเทศ เพราะเรา ประดิษฐัเเตคโนโลยีไม่ได้ เงินมหาศาลไหลออกนอก ประเทศ ทำให้เสียเปรียบดุลย์การค้า การสั่งเข้า เทคโนโลยีที่ราคาแพง กระทบกับเศรษรูกิจดือทำให้ เงิไหลออก สินค้าออกของไทยสู้คู่แข่งไม่ได้เพราะ ค่าแรงของไทยแพงกว่า ประเทศใก้เเคียงมีค่าแรงถูก กว่าท่าให้ขายสินค้าราคาถูก ทั้งที่ไทยจะนำหน้าก็ด้วย

การผลิตสินค้าที่ใช้เทคโนโลยีสูง ฝีมือดี เมื่อค่าแรง ของเราแพง เราต้องผลิตสินค้าที่ใช้เทคโนโลยีสูง ตรงนี้ เราไม่ได้เตรียมเทคโนโลยีไว้ไห้ทันการ เศรษฐกิจจึง ทรุดเพราะไม่ได้เตรียมความพร้อม ในด้านเทคโนโลยี เพื่อผลิตสินค้าที่ดีออกไปแข่งขันในตลาดโลก เมื่อเรา ไม่มีเทคโนโสยีที่ล้ำหน้า เราจึงไม่สามารถผลิตสินค้าที่ดี เมื่อไม่มีสินค้าที่ดี การส่งสินค้าออกจึงลดลง เศรษฐกิจ ก็ตกต่ำ เมื่อเศรษฐกิจตกต่ำ เราก็ไม่มีงบประมาณที่จะ พัฒนาวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี นี่เปีนวงจรอุบาทว์

เราจะฝันถึงความก้าวหน้าของเทคโนโลยีในศตวรรษ ใหม่โดยไม่คำนึงถึงปัจจัยเหล่านี้กีคงงไม่ได้ ขแะนี้เราพึ่ง พาต่างชาติในด้านเศรษฐูกิจเพราะกู้เงินไอเอ็มเอฟ นอกจากนี้เรายังพึ่งพาทางต้านเทคโนโลยี ถามว่าใน ศตวรรษใหม่เราจะลดการพึ่งพาในด้านเทคโนโลยีให้ น้อยลงได้หรือไม่ คำตอบกีคือว่าคงเป็นไปได้ยาก ถ้า ไม่มีการพัพนาวิทยาศาสตร์

## วิทยาศาสตร์กับเทคโนโลยี

## ในด้านปประวัติศาสตร์ เทคโนโลยีเป็นผลของการ

รวมตัวระหว่างนักวิทยาศาสตร์กับช่างฝีมือ ที่เรียกว่า เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (Industrial Technology) การรวมตัวกันนี้เกิดขึ้น เมื่อประมาณ ๒๐๐ ปีมาแล้ว ก่อนหน้านั้นมนุษย์ก็มีเทคโนโลยี แต่เป็นเทคโนโลยี ที่ไม่ซับซ้อน ชาวอียิปต์โบราณสร้างปิรามิดด้วยเทคโนโลยีบางอย่าง ที่ไช้ขนหินแกรนิตหนักตั้งแต่สองตัน ถิงสิบตันขั้นไปซ้อนกันถึงยอดสูงประมาณ ๑อ๔ พุต เมื่อประมาณ ๔,世๐๐ ปีมาแล้ว คนไทยสร้างบ้านแบปง เมืองมาได้กัดัวยเทคโนโลยี นี่เป็นเทคโนโลยีธรรมดา เพราะไม่อาศัยเรื่องจักรกล ในััจจุบัน เวลาเราพูดถึง เทคโนโลยี เราหมายถึงเทคโนโลยีที่เป็นเครื่องจักรกล เรียกว่าเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

ขณะที่มีการผลิตเครื่องจักรไอน้ำแล้วเอาไปใช้ใน โรงงานทอผ้า เมื่อ $๓ ๐ ะ$ ปีมาแล้ว ฟรานซิส เบคอน วิจารณ์ว่า นักวิทยาศาสตร์ส่วนมากก์ได้แต่คิดคำนึง เป็นทฤษฎีอย่างเช่นนักดาราศาสตร์สมัยก่อนมีความรู้ ทางคณิตศาสตร์เป็นทฤษฉีมากมาย แต่ไ้ปฏิบิติไม่ได้ ช่างฝีมือก็ผลิตอะไรมากมายแต่ไม่พัฒนา เพราะไม่มี ความรู้ทางวิทยาศาสตร์ ฟรานซิส เบคอน และนักคิด

อื่นๆ เสนอแนะว่า น่าจะรวมคนสองคนเข้าเป็นหนึ่ง คือนักวิทยาศาสตร์ ควรเป็นช่างฝีมือ หรือช่างฝีมือ ควรเป็นนักวิทยาศาสตร์ เมื่อชาวตะวันตกเริ่มทำตาม ข้อเสนอแนะอันนี้ เทคโนโลยีได้ถือกำเนิดขึ้นมา เทคโนโลยีเกิดจากการนำความรู้ทางวิทยาศาสตร์ไป พัฒนาเครื่องมือของช่างฝีมือ ทำให้เกิดเครื่องจักรกล ที่ซับซ้อน และใช้เครื่องจักรกลเหล่านี้ทำงานอุตสาหกรรมได้ผลมหัศจรรย์.

ทุกวันนี้ ไทยผลิตช่างฝีมือออกมามาก แต่ช่าง ฝีมือเหล่านั้นขาดความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ ดังที่มีข่าวว่า เด็กไทยอ่อนวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ เราไม่มีฐาน ไปสู่การพัฒนาเทคโนโลยี เทคโนโลยีนั้นต้องอยู่บนฐาน ของวิทยาศาสตร์ที่บริสุทธิ์ ดังนั้น เราต้องพัฒนาช่าง ฝึมือให้รู้วิทยาศาสตร์ด้วย เมื่อนั้นแหละเราจึงจะ สามารถผลิตเทคโนโลยีของเราเอง ในประเทศที่เจริญ ในทางเทคโนโลยี เขาทุ่มทุนมหาศาลเพื่อพัฒนาวิทยาศาสตร์ที่จะนำมาประยุกต์เข้ากับเทคโนโลยี เช่น ประเทศสหรัฐอเมริกาได้ทุ่มงบประมาณมหาศาลตั้ง สถาบันทดลองวิทยาศาสตร์แห่งชาติ ที่นครชิคาโก รัฐ

อิลลินอยส์ มีชื่อว่าห้องปฏิบิติการแห่งชาติอาร็กอน (Argonne National Lab) อาตมาได้ไปเยี่ยมชมมาแล้ว ห้องปฏิบิติการแห่งชาติอาร์กอน เป็นศูนย์การ วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีด้านการพลังงานที่ใหญ่ที่สุด ในอเมริกา มีเนื้อที่กว้างเป็นพันไร่ สถาบันนี้ต้้ขึ้นเมื่อ พ.ศ. ๒สส๙ เพื่อทำวิจัยเกี่ยวกับการใช้พลังงาน นิวเคลียร์เพื่อสันติไนตอนต้น ปัจจุบันนี้สถาบันยังได้ ทำวิจัยเพื่อเกี่ยวกับซุปเปอร์คอนดัคเตอร์ และซุปเปอร์ คอมพิวเตอร์

โครงการล่าสุดของสถาบัน คือการสร้างห้อง ซุปเปอร์เอกซเรย์ ซึ่ไม่เคยมีที่ไหนในโลกกล้าลงทุน สร้างมหาศาลอย่างนี้ รังสีซุปเปอร์เอกซเรย์จะวิ่งเป็น วงกลมยาว ๑ กิโลเมตร มีที่รังีจะออกมาให์ใช้ ๖๐ แห่ง เมื่อโครงการนี้สำเร็จ นักวิทยาศาสตร์จะสามารถใช้ ซุปเปอร์เอกซเรย่ถ่ายภาพโครงสร้างของอะตอมไว้ ศื่กษาได้ การหาวิธีกักษาโรคเอดส์อาจไม่ใช่เรื่องยากอีก ต่อไป เพราะนักวิทยาศาสตร์จะไช้ซุปเปอร์เอกซเรย์ ส่องดูอะตอมของไวรัสโรคเอดส์ แล้วหาจุดอ่อนที่จะ กำจัดมันได้

สถาบันนี้ไช้เงินไม่ใช่น้อย เฉพาะนักวิจัยที่จบ ปริญฐาเอกอยู่ในที่ทำงานสถาบันนี้มี ๗ฐั คน รัฐบาลสหรัฐต้องจ่ายเงินมหาศาลเพื่อการวิจัยทาง วิทยาศาสตร์ ประเทศที่พัพนาแล้วกล้าลงทุนส่งเสริม การวิจัย เพื่อให้พึ่งตัวเองไนต้านวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี

ประเทศไทยคงไม่กล้าทุ่มทุนไปพัพนาเรื่องที่มี สาระแต่ไม่มีกำไรตอบแทนอย่างนี้ ถ้ามีพื้นที่ว่างนับพัน ไร่ในกรุงเทพย ไม่ช้าไม่นานก์จะกลายเป็นสนามกอล์ฟ หรือศูนย์การค้า

ถ้าไทยจะก้าวหน้าในทางเทคโนโลยีต่อไปจนพื่ง พาตนเองค้านเทคโนโลยีได้ เราต้องพัพนาเทคโนโลยีที่ อยู่บนพื้นฐานของกาวค้นคว้าในทางวิทยาศาสตร์ต้วย แน่นอนว่าการศีกษาระดับปริฐญาตรีคงผลิตช่างฝีมือ ไว้แก้ไขดัดแปลงเทคโนโลยยี่ประเทศอื่นประดิษฐั ต่อไป นี้เราต้องสามารถประดิษร์เทคโนโลยีเอง และการ ประดิษโ์ตัองมีความรู้วิทยยาศาสตร์เป็นฐาน มิฉะนั้นจะ เข้าทำนองที่ว่าเป็นฝรั่งทำเกินหรือประดิษฐ็ออกมาแล้ว เกิดถุบัติเหตุ เพราะเราประดิษฐโดยไม่มีความรู้พื้นฐาน

ทางวิทยาศาสตร เพราะฉะนั้นจะต้องพัพนาความคิด ช่างฝีมือไห้เป็นวิทยาศาสตร สถาบันเทคโนโลยีคงต้อง ตั้งเป้าหมายว่าจะผสมจิตวิษญาณของนักวิทยาศาสตร์ เข้ากับจิตวิษญาณของช่างฝีมือ เพื่อให้ได้เทคโนโลยีที่ พึงประสงค์

## ธวรมกับเทคโนโลยี

จิตวิญญาณของนักวิทยาศาสตร์ คือธรรมฉันทะ หรือความไผู้้้ ความอยากรู้อยากเห็นทำให้คนเป็น นักวิทยาศาสตร์ จิตวิญญาณของช่างฝีมือคือกัตตุกัมยตาฉันทะหรือความใฝ้ทำหรือใฝ้ประดิษร์ คว ความ ใฝ่ประดิษโ్ำ ทำให้คนเป็นช่างฝีมือ คนที่เรียนเทคโนโลยี จะด้องมีจิดวิญఖาณสองส่วน คือเป็นคนไผู่้้ ใผ้ที่จะ ศึกษาธรรมชาติ คือความแท้จริงของสิ่งทั้งหลาย และ เป็นคนไฝ่ทำ ใฝ่ประดิษฐ์

โธมัส อัลวา เอดิสันเป็นนักประดิษร์รี่รวมความ เป็นนักวิทยาศาสตร์และความเป็นช่างฝีมือไว้ในตัวเอง เขาเป็นนักประดิษร์ที่จดทะเบียนสิ่งประดิษฐไไวในสหรัฐ อเมริกาจำนวน ๑,๐ส๓ ชิ้น ถือว่าเป็นสลิติสูงสุดใน

อเมริกา เอดิสันได้เงินจากสิ่งประดิษส์ก็เอามาลงทุนทำ ห้องแล์ยหรือห้องทดลองทางวิทยาศาสตร์ ห้องแล์บ ของเขาเป็นตันแบบให้รัฐบาลสหรัฐเอาอย่างในการสร้าง ห้องแล็บต่อมา เอดิสันชอบสร้างห้องทดลอง เพราะเขา ชอบทำงานร่วมกับลูกมือหลายคน เมื่อลูกมือในห้อง ทดลองคิดประดิษฐ์อะไรขึ้นมา หากเอดิสันเห็นว่ายังมี ข้อบกพร่อง เขาก์จะนำมาปรับปรุงแก้ไขจนใช้การได้ดี ความสำเร็จของเอดิสัน เกิดจากความใฝ้รู้ชอบทดลอง และชอบประดิษส์ำ

เมื่อเราย้อนไปดูชีวิตวัยเด็กของเอดิสัน เราจะพบ ว่าเอคิสันมีนิสัยใผู้้มาตั้งแต่วัยเด็ก เขาได้รับการศึกษา จากโรงเรียนน้อยมาก เขาเรียนเองที่บ้านมีแม่เป็นครู สอน เอดิสันเป็นนักประดิษฮ์เพราะมีนิสัยไฝ่รู้ วันหนึ่ง เต็กชายเอติสันเข้าไปในทุ่งแล้วกลับมาบ้านหน้าตาบวม ไปหมด พ่อถามเอดิสันว่าไปทำอะไรมา เอดิสันตอบว่า ไปดูต่อทำรัง เขาไปเพ่งดูช่องที่จอมปลวก เห็น ตัวต่อเข้าออกๆ เขาเพ่งดูวิธีที่ตัวต่อทำรังจนมีสมาธินิ่ง ไม่รู่ว่าขณะนั้นมีลูกแพะมาอยู่ข้างหลัง มันไล่ขวิดอะไร ต่อมิอะไรมาเรื่อย ลูกแพะเห็นบั้นท้ายของเอดิสันก็พุ่ง

เข้าชน เอดิสันไม่ทันรู้ตัวเพราะมัวแต่จ้องดูต่อด้วย ความไฝู้้้ ในหน้าของเอดิสันก์ทิ่มไปชนรังต่อจึงถูกต่อ ต่อยหน้าตาบวม

นอกจากจะเป็นคนใฝู้รู้ เอดิสันยังเป็นคนใฝ่ ประดิษฐ์ เมื่ออายุ ๑๒ ปี เอดิสันเป็นเด็กขายขนมหวาน บนรถไฟสายดีทรอยต์-พอร์ตฮิวรอน เขาไปเยี่ยม สำนักงานหนังสือพิมพ์ท้องถิ่นทุกวัน จนคิดอยากทำ หนังสือพิมพ์เอง เมื่ออายุ ๑๕ ปี เขาซื้อเครื่องพิมพ์ ดีดเก่ามาเครื่องหนึ่งแล้วก์พิมพ์ข่าวลงไป เขาตั้งชื่อ หนังสือพิมพ์ของเขาว่า Weekly Herald เขานำไปขาย บนรถไฟฉบับละ $๘$ เซนต์ มียอดพิมพ์สัปดาห์ละ ๔๐๐ ฉบับ ในช่วงนี้เอดิสันพอมีเงินเหลือเก็บ ก็ไปซื้อวัสดุ มาทำห้องแล็บบนตู้รถไฟที่จอดทิ้งไว้ที่สถานี มีหลอด ทดลองเต็มไปหมด วันดีคืนดีมันก็ระเบิดตูมขึ้นมา เสียงระเบิดทำให้หูได้รับการกระทบกระเทือน พนักงาน รักษาความปลอดภัยของรถไฟตบซ้ำเข้าไปอีก หูของ เอดิสันก็เเริ่มตึงตั้งแต่นั้นมา

เมื่อเอดิสันประดิษรั้หลอดไฟฟ้าสำเร็ว มีคนไป ถามเอดิสันว่า "ก่อนค้นพบหลอดไฟห้า ท่านทดลอง

## กี่ครั้ง"

เอดิสันตอบว่า "ทดลอง ๑๐,000 ครั้ง"
"ถ้าเช่นนั้น แสดงว่าท่านล้มเหลว $๙, ๙ ๙ ๙ ~ ค ร ั ้ ง " ~$ เอดิสันตอบว่า "ผมไม่ถือว่าลัมเหลว ผมถือว่าได้ ค้นพบวิธีที่ไม่ต้องทำหลอดไฟ ๙,๙ส๙ วิธี การทตลอง ครั้งต่อไปก็เพื่อค้นหาวิธีทำ"

เอดิสันมีความใผู้ไฝ่ประดิษสู์เป็นแรงกระตุ้นมา ตั้งแต่วัยเด็ก เด็กส่วนมากมีความไฝ่ไูไไฝประดิษธ์จึจึง ซุกชน ถามว่าเราจะรักษาความไฝููู้ตรงนี้ไว้ได้อย่างไร คำตอบก์คือต้องทำให้เขามีความสุข เมื่อได้สนองความ ไฝ้้ หรืออยากรู้อะไรแล้วได้พบคำตอบเราจะมีความสุข ชนิดที่เรียกว่านิรามิสสุข

## ความสุขอันประณีต

ความสุขมี $๓$ อย่าง คือ ๑) อามิสสุข หมายถึง สุขที่มีเหยื่อล่อ เป็นสุขแบบมีเงื่อนไข เมื่อได้สิ่งที่ถูกใจ เราจะมีความสุข นี่คือความสุขจากการบริโภค เป็น ความสุขแบบชาวบ้านทั้งหลาย ๒) นิรามิสสุข หมาย ถึงสุขที่ไม่มีเหยื่อล่อ ไม่มีเงื่อนไข เป็นสุขที่เกิดจาก

กิจกรรมคือการกระทำ เช่นความสุขของคนเป่าขลุ่ย ความสุขของคนที่กำลังวาดภาพทิวััศน์ ความสุขของ คนนั่งกรรมฐาน เป็นความสุขที่ประณีตกว่าความสุข ประเภทแรก

นักประดิษร์ษละนักวิทยาศาสตร์สามารถมีความ สุขปรเเภทที่สอง คือมีสุขขณะที่ทำกิจกรรมการทดลอง อยู่ใหห้องแล็ปของเขา การได้ค้นพบทฤษฎีอันใดอัน หนึ่งทำให้มีปีติสุขอย่างยิ่ง เมื่ออาคีมิเดสค้นพบวิีีแก้ ปริศนามงกุฏทองคำของกษัตริยิเซียโรนั้น เขากำลัง อาบน้ำนที่สาธารณะ เขาถึงกับโดดออกจากอ่างน้ำวิ่ง ตะโnนว่า "Eureka Eureka พบแล้ว พบแล้ว" นี่คือ จัติใจสุดข้ด ขงจี้ออ่านหนังสือเพลินจนไม่ทานอาหาร เป็นวัน เขาอ่านหนังืือแล้วมีความสุขจนลืมทานข้าว ที่เพอร์มิแล็บ (Fermi Lab) ในรัริอิลินอยส์ที่ได้ ไปดูมานั้นมีแต่จักรยานเป็นพาหนะ ไม่มีรถยนต์ให้นัก วิทยาศาสตร์ได้ขับออกไปจากแล็บ พวกเขาใช้กักรยาน อยู่ในบริเวณนั้นเป็นเดือน นักวิทยาศาสตรสสามารถอยู่ ในนั้น และศึกษาจิจัยเรื่องอะตอมอย่างมีความสุข นัก ประดิษฐัและนักวิทยาศาสตรตตองไปให้ถิงขั้นนี้ เมื่อได้

ตอบสนองความใผรู้แล้วมีความสุบ เพราะเหตุนี้เอง พระพุทธเจ้าจึงตรัสว่า ปสพุยา เอกรชฺเชน เป็นต้น แปล ความว่า การบรรดุธรรมเป็นพระโสดาบันประเสริฐยิ่ง กว่าเป็นองค์เอกราชาตรองแผ่นตินยิ่งกว่าได้ขื้นสวรรศ์ หรีอเป็นใหญ่ในสากลโลก

นั่นคือทรัพย์สินทั้งแผ่นดินมากองก์ไม่พอที่จะแลก กับความสุขของความเป็นพระโสดาบัน นี่เป็นเช่นเดียว กับนิรามิสสุขอันประณีตในจิตวิญญาณ ที่เกิดจากการ ตอบคำถามที่เราอยากรู้ ในการวิจัยหรือในการค้นคว้า ทางวิทยาศาสตร์ เป็นความสุขในใจของช่างฝีมือใน อดีตของเมืองไทยที่ทุ่มเทสร้างวัดพระแก้ว ขรัวอินโข่ง วาดภาพผาผนังพระอุโบสถอย่างมีสมาธิ มีความสุขใน การวาดภาพจิตรกรรม ผลงานประติมากรรมที่สวยงาม นั้นคิดเป็นเงินไม่ได้ เพราะกลั่นมาจากจิตวิญఖาณที่มี ความสุบในขณทำ สุนทรภู่มีความสุงในขณแที่แต่งกลอน สุขเกิดขณแนั้นทันทีนี้นเหมือนมีสุข ขณะที่เราเป่าขลุ่ย ในขณะที่กำลังทำกิจกรรม การเป่าขลุ่ยนั้น เรามีความ สุบ เพราะฉะนั้นศิลลินในสมัยก่อนแม้จะอยู่อย่างยาก จนกีมีความสุฯ จิตรกรที่วาดภาพอะไรขี้นมาแล้วบางที

ไม่อยากจะขาย เพราะตีราคาเป็นเงินไม่ได้ ผลงานที่ เขาไสิจิตวิษぬาแเข้าไปทำให้เป็นอมตะ

นักปรัชญาชื่อโสคราตีส คิดคำนึงเพื่อหาทฤษฎี ความรู้ค่างๆ แต่ละวันของเขาหมดไปกับการโต้วาที ได้แต่ไปนั่งคิดปรัชญากลับมาบ้านไม่ทำอะไร ได้แต่นั่ง คิดทฤษฎีของเขา จนภรรยาโกรธมากด่าเขาต่างๆ นานา โสคราตีสก็นั่งเฉยเหมือนเข้าณาน นั่งคิดทฤษฎี ทางปรัชญา ภรรยาด่ามากเข้ายังเห็นสามีนั่งเฉย ก็คิด ว่าตายแล้วจืงว้องไห้ โสคราติสกีย์งนั่งเฉย ภรรยาไม่ รู้จะทำอย่างไรจจงไปตักน้ำมาถังหนึ่ง ราดบนศีรษะ โสคราตีส โสคราตีสถูกน้ำสาดพอดีคิดทฤษฎีออกก์ลืม ตาขึ้นมาแล้วเปล่งดุทานว่า หลังจากฟ้าร้องแล้วฝน ก็ตก เราว่าคนอย่างโสดราตีสนี้แหละเปันคนแปลก อย่าลีมว่าปรัชญากรีกก้าวหน้ามากเพราะคนแปลก อย่างนี้ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีตรวันตกเจริญมาก ก็เพราะคนช่างคิดช่างค้นคว้า

## ฉันทสมาธิ

นักปฺัชชษามีความสุขขณะคิด นักวิทยาศาสตร์มี

ความสุขขณะทดลอง นักวิจัยมีความสุขขณะเก็บข้อมูล ความสุขเหล่านี้มีฉันทะคือความชอบเรื่องที่ทำเป็น พื้นฐาน ฉันทะทำให้เกิดสมาธิเรียกว่าฉันทสมาธิ สมาธิ ทำให้เกิดความสุขใจที่ได้ทำงาน ถ้าจะทำหน้าที่ให้มี ความสุข สนุกกับการทำงานต้องมีสมาธิในขณะที่ทำนั้น ดังบาลีว่า "สมาธิชมีปิติสุข์ ปีติสุขเกิดจากสมาธิ" สมาธิแปลว่าตั้งใจมั่น มีคำไวพจน์ว่าเอกัคคตา แปลว่าคิดเรื่องเดียว การทำสมาธิกิคือฝึกคิดเรื่องเดียว เมื่อท่านนั่งฟังบรรยายอยู่ในห้องนี้มีสมาธิอยู่กับการ ฬังคือคิดเรื่องที่บรรยายเพียงเรื่องเดียว เมื่อเข้าห้อง เรียนก็หยุดคิดเรื่องบรรยายนี้ ให้คิดเพียงเรื่องเดียวคือ เรื่องเรียน เมื่อทำอะไรก์คิดแต่เรื่องนั้น เมื่อจบเรื่องนั้น ก็หยุดแล้วหันไปคิดเรื่องใหม่ ไม่ให้สับสนวุ่นวาย ถ้าเรา ไม่มีสมาธิ ใจเราไม่อาจจะวางเรื่องเก่าไปรับเรื่องใหม่ ใจจะติดค้างกับเรื่องเก่า จนรับเรื่องใหม่ไม่ได้ เพราะ เรื่องเก่ายังค้างคาในใจ การทำสมาธิจะช่วยให้จิตอ่อน เป็นมุทุตา พร้อมที่จะวางเรื่องเก่า แล้วจับเรื่องใหม่ขึ้น มา เวลาที่ท่านเข้ามาในห้องประชุมเพื่อฟังบรรยาย ถ้าจิตของท่านอ่อนก็พร้อมที่จะหล่อหลอมเป็นรูปตาม

เรื่องที่อาตมาบรรยาย จะพังบรรยายได้ง่ายและได้ บรรยากาศ แต่บางคนไม่มีอารมณ์จะพัง เพราะเรื่อง อื่นๆ ยังค้างคาใจ คือยังห่วงกังวล หรือมีปลิโพธอยู่ ใจก์ไปคิดอยู่แต่เรื่องไม่มีเงินใบ้ เรื่องทะเลาะกับแฟน มา พอเข้ามาห้องบรรยาย จึงไม่มีอารมณ์ฟังบรรยาย นักเรียนก์ไม่มีอารมณ์เรียน ใจแข็งกระด้างด้วย เรื่องอื่น เพราะฉะนั้นพระพุทสเจ้าทรงสอนให้ทำสมาธิ คือฝึกคิดทีละเรื่อง ผลของสมาธิทำให้จิตเเปนมุทุตาคือ อ่อนและเป็นกัมมนียะ คือเหมาะแก่การทำงาน สิ่งที่อ่อนอย่างดินเหนียวปั้นเป็นรูปอะไร็ได จิต ที่อ่อนจะเปลี่ยนเรื่องคิดได้เร็ว นักศึกษาที่มีสมาธิจะ เปลี่ยนความสนใจตามวิชาแต่ละชั่วโมงได้อย่างรวดเร็ว อาจารย์บางคนเมื่อเป็นนักวิชาการก์คิดแบบนักวิชาการ เมื่อต้องเป็นนักบริหารก์คิดแบบนักบริหาร แต่บางคน ปรับไจไม่ได้เพราะใจเป็นเหมือนดินแขึง ไม่ใช่ดินเหนียว เปนนักบริหารทำงานวิจัยไม่ได้ คิดว่าให้ออกจาก ตำแหน่งบริหารแล้วจะเขียนงานวิจัยพอออกจากตำแหน่ง ไปแล้วก์เขียนงานวิจัยไม่ได้ ยังหลงยีตติดกับตำแหน่ง บริหาร ทำไมอาจาร์์จงทำงานบริหารและวิชาการไป

พร้อมๆ กันไม่ได้ ที่ทำไม่ได้เพราะขาดสมาธิ ผู้มีสมาธิ จะปรับใจให้ทำงานที่มีธรรมชาติต่างกันได้ ในหลวง รัชกาลที่ « ทรงเป็นแบบอย่างที่ดึในเรื่องนี้ พระองค์ ทรงบริหารประเทศจนได้เป็นมหาราชและในขณะเดียว กันทรงมีงานพระราชนิพนช์ชิ้นเอกมากมาย

เมื่อสองวันก่อน อาตมาไปสอนนักศึกษาที่สถาบัน ราชภัฏนครราชสีมาที่วัดของหลวงพ่อพุธ ฐานิโย หลวงพ่อเล่าว่า ท่านทำสมาธิขณะเรียนหนังสือตอน เป็นพระหนุ่ม ท่านเรียนบาลีไวยากรณ์กับอาจารย์ ขณะ นั่งเรียน ท่านนั่งเพ่งไปที่อาจารย์ จนอาจารย์ถามว่า "ท่านมานั่งจ้องผมทำไม"

หลวงพ่อพุธตอบว่า "ผมทำสมาธิครับ เพ่งกสิณ ไปที่อาจารย์ เพื่อให้คำสอนของอาจารย์เข้าถึงใจผม"

อาจารย์บอกว่า "จ้องให้ผมเป็นผุยผงก็แล้วกัน"
หลวงพ่อพุธนั่งเพ่งอาจารย์เก็บคำสอนเป็นข้อมูล ไว้ในจิต จิตรับคำสอนทุกอย่างด้วยสมาธิ ทำให้เรียน เท้าใจง่าย แลลจำได้แม่น

วิธีของหลวงพ่อพุธใช้ได้ดีกับการสอนเด็กร สมัย นี้ห้มีสมาธิในการเรียน ตั้งแต่เริ่มเรียนในแต่ละวิชา

ครูศวรจะบอกนักเรียนว่าให้นักเรียนทุกคนมองมาที่ ครูอย่าให้คลาดสายตาอย่าใจลอย มองต้องไห้เห็น ฟัง ต้องไห้ได้ยิน มองครูเป็นจุดเดียวและฟังเสียงครูสอน เพียงอย่างเดียว นักเรียนจะมีทั้งสติและสมาธิในการเรียน สติคือความระลืกรู้ปัจจุบัน ไม่ใจลอยในขณะที่ เรียน สมาธิคือการเพ่งใจไปที่ครูคิดอยู่เรื่องเดียวคือ เรื่องที่ครูสอน คนที่ทำอย่างนี้ไต่ไจจะเรียนรู้ได้รวดเร็ว มีความจำแม่นยำและบัญญาดี

บัญญาเปรียบเหมือนคมมีดที่ใช้ตัดเชือกคือปัญหา สมาจิเปรียบเหมือนแรงกดลงบนมีด ถ้ามีแรงน้อย กด มีดไปเบาๆ ต่อให้มีดคมขนาดไหนก์ตัดเชือกไม่ขาด นั่นคือมีบัษญามากแต่สมาธิน้อย ถ้ามีดที่อต่อใหักดมีด แรง กิพนนเชือกไม่ขาด นั่นคือมีสมาธิมากแต่บัษญาน้อย เพราะฉะนั้นมีดคือบัญญาต้องหมั่นลับอยู่เสมอ แรงที่ กดคือสมาธิ กิต้องมีพลัง เมื่อพันลงไปจะทำให้เชือกขาด ได้ง่าย สมาธิช่วยเสริมพลังบัญぬา คังที่พระพุทธเจ้า สอนว่า "สมาธิปริภาวิตา ปฉบฝา มหบฺผลา โหติ มหานิส่สา. เมื่อเจริษสมาจิมี่นคงดีแล้ว ปัญฆาย่อมมี ผลมากมีอานิสงส์มาก"

รวมความว่า การพัฒนาจิตของผู้เรียนเทคโนโลยี ให้เป็นนักประดิษฐ์ต้องเริ่มด้วยธรรมข้อฉันทะซึ่งมี $ะ$ ประการ คือ ๑) ธรรมฉันทะคือความใฝููู้้ ๒) กัตตุกัมยตาฉันทะคือความใฝ่ทำ ฉันทะทำให้เกิดสมาธิ เรียกว่าฉันทสมาธิ สมาธิช่วยเพิ่มพลังปัญญาและสร้าง นิรามิสสุข คือสุขที่เกิดจากการทำกิจกรรม

## คนมีความสุข

อาตมาเคยพบคนที่มีความสุขกับการทำงาน เพราะเขามีฉันทะคือพอใจภูมิใจในงานที่ทำ เขาไม่ได้ ทำงานที่มีเกียรติมีศักดิ์ศรือย่างครูบาอาจารย์ทั้งหลาย เขาขับรถแท็กซื่ แต่เขามีความสุข วันนั้นอาตมาขึ้นรถ แท็กซี่คันนี้จากวัดประยูรฯ จะไปสอนหนังสือที่วัด มหาธาตุ สมัยนั้นรถแท็กซี่ยังไม่มีมิเตอร์ เราตกลง ค่าโดยสารกัน ะ บาท อาตมานั่งเบาะหน้าคู่กับคนขับ เมื่อรถแล่นไปได้พักหนึ่ง คนขับแท็กซี่ถามว่า ท่านบวช พระมานานแล้วหรือ อาตมาตอบว่าบวชมานานแล้ว เขาถามต่อว่า "ท่านบวชแล้วมีความสุขดีหรือ" "ก็เรื่อยๆ นะ" อาตมาตอบแล้วถามกลับไปบ้างว่า
"คุณขับแท็กซึ่มานานหรือยัง"
"นานแล้วครับ ผมขับแท็กซี่มา ๒๗ ปีแล้วครับ"
"ขับแท์กซึ่แล้วมีความสุฯดีหรือ"
"มีความสุขมากคับ ผมขับแท็กชี่แล้วผมตับทุกข์ ได้ เขาตอบด้วยน้ำเสียงที่จริงจังทำให้อาตมานีกถึง เรื่องสิทธารถะที่พายเรือข้ามฟากขี้นมาทันที
"คุณขับแท็กซี่ตลอดเวลา ไม่เคยประกอบอาชีพ อื่นเลยหรือ" อาศมาณามต่อ

เขาตอบว่า "ผมเคยขับรถที่กระทรวงแห่งหนึ่ง แต่ผมอยู่ไม่ได้ ผมไม่ชอบระบบราชการที่เล่นพรรค เล่นพวกกันเหลือเกิน ทำราชการต้องมีเส้นมีสายครับ ก่าตองคนไม่ได้อยู่ที่ผลของงาน ค่าของคนที่อยู่ที่ว่า เป็นกนของใดร ผมเบื่อหน่ายจึงลาออกไปเป็นพนักงาน ขับรถที่มหาวิทยาลัยแห่งหนึ่ง แต่ผมก็อยู่ไห่ได้"
"ทำไม ที่มหาวิทยาลัยนั้นก์มีการเล่นพรรคเล่น พวกเหมือนกันหรีอ"
"ไม่ใช่อย่างนั้น ผมถามหน่อย คนเราเรียน หนังสือไปเพื่ออะไร คนเรียนมาเป็นคนฉลาดมากขึ้น ใช้ใหม"
"ก็ควรจะเป็นเช่นนั้น"
"คนเรียนมากฉลาดมากควรมีความสุขมากขึ้น ใช่หรือไม่แต่ผมว่าไม่จริง ประสบการณ์มหาวิทยาลัย แห่งนั้นสอนผมว่า คนเรียนมากฉลาดมากกลับทุกข์ มากขึ้น พวกดอกเตอร์คููาอาจารย์นั้นมีความทุกบ์ เหลือเกิน ตัวเองทุกบ์คนเดียวไม่พอยังพลอยให้นิสิต นักศึกษทุุกข์ไปต้วย ที่เป็นเช่นนั้นแสดงว่าต้องมีอะไร ผิดพลาตในระบบการศึกษาของชาติเป็นแน่"
"คุณเห็นว่าผิดพลาดอย่างไร" อาตมาชักถามต่อ
"ผมว่าครูบาอาจารย์สอนผิด พวกเขาสอนให้คนมี ความทุกข์ แทนที่จะสอนให้คนมีความสุข ผมไปเตือน พวกเขาให้เปลี่ยนวิธีสอนใหม่ เพื่อให้นิสิตนักศึกษามี ความสุข พวกเขาไม่เชื่อผม ผมจึงขอลาออกมาขับ แทึกซ็เเลยครับ"
"คุณบอกพวกเขาว่าอย่างไร"
"อักษรไทยมีพยัญชนะกี่ตัว" เขาย้อนกาม "สิ่สิสี่ตัว" อาตมาตอบ
"ในสี่ลิบสี่ถัวนี้ท่านทราบไหมว่าอักษรดัวไหนดี และดัวไหนชั่ว ผมไปบอกพวกคศูบาอาจารย์ให้สอน

เด็กว่าอักกรตัวไหนเป็นตัววดี และตัวใดเป็นตัวชั่ว เต็ก จะได้ไม่ทุกฆ์ พวกครูบาอาจารย์ไม่ฟังผม พวกเขาบอก ว่าหนังสือไม่มีตัวดัตัวชั่ว มีแต่ตัวกลางๆ"

อาตมาถามเขาว่า "อักษระะไรคือตัวดี อะไรคือ ตัวชั่ว"
"ตัวชั่วมี $๓$ ตัวตือ ล ก ล ตัวดีมี ๓ ตัวคือ พ ห ช"
"ล ก ล หมายถึงอะไร"
เขาตอบว่า "่่านเป็นพระไม่รู้เรื่องนี้ได้อย่างไร พระพุทธเจ้ายังสอนไว่ว่า ล ก ล กีคือ โลก โกรธ หลง นั่นไง มันชั่วใช้ไหมท่าน"
"ใช่แล้ว โลก โกรฐ หลง เป็นอุุศลหรือรากเหง้า ของความชั่ว คุณมล่นย่ออย่างนี้ใครจะไปรู้ว่าวแต่ พ ห ช คืออะไร เป็นตัวดีจริงหรีอเปล่า"

เขาตอบว่า "เพื่อนขับแท็กซี่ด้วยกันมีความทุกข์ มาก พวกเขาบ่นว่าค่าเข่าแพง รายได้ก์น้อย แต่ผมไม่ ทุกข์ เพราะผมไน้ พ พาน คือ รู้จักพอ คนเราถ้ารู้จัก พอะะมีความสุบไช้ไหม"

อาตมาเห็นด้วยกับค่าตอมของเขา เพราพพุทธเจ้า ตรัสว่า "สนตุดูัี ปรม่ ธน ความรูัจักพอ เป็นยอดทรัพย์"

คนจนมีสองประเกทคือ คนจนเพราะไม่มี กับคนจน เพราะไม่พอ คนส่วนใหญ่จน เพราะไม่รู้จักคำว่าพอ ความไม่พอใจจนเป็นคนเท็ฐ พอแล้วเป็นเศรยมีมหาศาล จนทั้งนอกทั้งในไม่ได้การ

## ต้องกิดอ่านแก้จนเป็นคนมี

คนที่มีความสุขในชีวิตต้องเป็นคนรู้จักพอ หมาย ถึงว่า "พอใจในสิ่งที่มี ยินต์ไนสิ่งที่ทำ" ใควไม่มีสิ่งที่ ตัวชอบ ก็ต้องขอชอบสิ่งที่ตัวมี ภาษิตผัั่งว่า "นกตัว เดียวในกำมือ ดีกว่านกสองตัวบนดันไม้" คนไทยทุกวัน นี้หลงอยู่ในวัตถุนิยม ได้เท่าไรก์ไมม่รู้ักพอ อาตมาถามคนขับแท์กซี่ต่อไปว่า "ห คือะะไว" เขาตอบว่า "ห คือ รู้จักให้ ถ้าผู้โดยสารต่อราคา กับผม ผมลดลงไห้เขาบ้าง ถ้าผู้โดยสารขอให้ผมไปส่ง ต่ออีกนิด ผมก์ไปให้ ผมถือว่าผมใหับริการแก่ผู้โดยสาร ผู่โดยสารก์ให้ค่าโดยสารแก่ผม"

อาตมาเห็นด้วยกับเขา สังดมอยู่ได้เพราะมีการ ให้และการรับจิตที่คิดจะให้สบายกว่าจิตที่คิดจะเอา ในครอบครัวใด ทุกคนคิคแต่จะเอาจะไม่มิไดรได้ แต่ถ้า

ทุกคนคิดแต่จะให้ทุกคนจะได้ พระพุทธเจ้าตรัสว่า "ปูษโก ลภเต ปูช่ วนทโก ปฏิวนทน. ผู้บชชเขาย่อมได้ รับการบูชาตอบ ผู้ไหว้เงาย่อมได้การไหวัตอบ" และว่า "ททมาโน จิโย โหติ. ผู้ไห้ย่อมเป็นที่รัก"

อาตมาถามต่อไปว่า "แล้ว ช คืออะไร"
รถแท์กซี่ิิดไฟแดงอยู่หน้าสุด ไฟเขียวส่งสัษญาณ ขื้นแล้ว คนขับแท็กซี่ยงไม่ยอมออกรถ เพราะสนทนา ธรรมเพลิน รกคันหลังจังบีบแตรไล่ คนขับแท็กซี่จงง กล่าวว่า "ไฟเขียวเพิ่งขี้น เขาบีบแตรไล่ผมแล้ว ไม่รู้จะ รีบไปตายที่ไหน ผมโดนบีบแตรไล่เป็นประจำ แต่ผมไม่ โกรธหรือหัวเสีย เพราะผมใช้ ช ช้างครับ"
"หมายถึงอะไร"
"ช่างเถอะกรับ ผมโดนบีบแตรไล่ ผมก์คิคว่าช่าง เขาเถะะ"

นั่นคือ การปล่อยวางแบบหนึ่งทำให้สบายใจดี

## ใดรชอบใดรชังช่างเถิด

## ใตรเชิดใดรแช่งข่างเขา

## ใตรเบื่อใตรบ่นทนเอา

## ไจเราร่มเย็นเป็นพอ

เมื่อแท็กซี่ถึงวัดมหาธาตุ อาตมาจ่ายค่าแท็กซี่ไป ๖๐ บาท เพิ่มจากราคาที่ตกลงกันไว้ ๑๐ บาทเลย แต่ เขาขอรับเพียง ๔๐ บาท

เมื่อถามว่าเพราะเหตุไร เขาตอบว่า
"ไม่เอาหรอกครับ ผมรู้จักพอ"
แล้วเขาก์ขับรถต่อไปอย่างมีความสุป เพราะเขามี ธรรมประจำใจสามข้อเท่านั้น คือ พ ห ช

คนๆ นี้ เขามีธรรมประจำใจและเขาก์ไม่ได้ท่องเป็น ภาษาบาลี เขาเอามาใช้ทันที รู้จักพอ คือสันโดษ รู้จัก ให้คือให้ทาน รู้จักช่างเถอะ ปล่อยวาง คือ จาคะ สละ สิ่งที่ไม่ดีจากจิตใจไม่เก็บง่า และเขาใช้ประจำ มันมา ถูกสถานการณ์ เขาเรียกว่า ธัมมานุธัมมปฏิบัติ คือ ปฏิบัติธรรมน้อยให้คล้อยตามธรรมใหญ่ คือเลือกธรรม ข้อย่อยมาใช้ให้สอดคล้องกับเป้าหมายที่เราต้องการ

## มนุษย์สมบูรณ์

ในการที่เราจะพัฒนาวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี เรา ต้องใช้ธรรมให้ถูกเรื่อง นั่นคือฝึกจิตของนักวิทยาศาสตร์ และนักประดิษฐ์ให้มีฉันทะคือรู้จักพอใจในสิ่งที่ทำ มี

สมาธิที่เกิดจากฉันทะ มีปัญญา และมีความสุขด้วยการ คิดเป็น อย่างคนขับแท็กซึ่ คือ รู้จักพอ รู้จักให้ รู้จัก ปล่อยวาง ถ้าประสบความล้มเหลว คิดแง่บวกอย่าง เอดิสันที่บอกตัวเอง ถ้าไม่สำเร็รกก์คือค้นพบวิธีที่ไม่ ต้องทำ สามารถจะมีความสุขกับการศึกยาค้นคว้าวิจัย ต้วยจิทที่คิดจะฝากอะไรไว้กับมนุษยชาติ ไม่ใช่คิดแต่ เพียงว่าแล้วฉันจะได้ค่าแรงค่าตอบแทนเท่าไร

ถ้าเราได้คนที่มู้กัพพอ รู้จักให้ รู้จักปล่อยวาง มีสมาธิ มีปัญఖาและความสุปไปพัฒนาเศรษชูกิจวิทยาศาสตร์ นละเทศโนโลยี เศรษมุกิจจะไม่เป็นฟองสบู่ เขาจะสร้าง องค์ความมู้ทางงวิทยาศาสตร์ ประเทคไทยจะพึ่งตนเอง ได่ในด้านเทคโนโลยี

นอกจากพุทธธรรมจะจำเป็นต่อการพัพนาวิทยาตาสตร์และเทคโนโลยีคังกล่าวมาแล้ว พุทธธรรมยัง จำเป็นในการทำให้การพัพนานั้นเป็นไปเพื่อประโยชน์ แก่มวลมนุษยชาติ ถ้านราศจากธรรม เซาก็อาจใช้ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีไปสร้างอาวุธร้ายแรงเพื่อ เข่นห่ากัน ถ้าปราศจากธรรม มนุษย์ก์ใช้ความรู้ด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีไนการทำลายสิ่งแวดล้อม

## ทำให้เกิดการพัฒนาที่ไม่ยั่งยืน

การพัฒนาที่ยั่งยืนจะต้องเป็นสัมมาพัฒนาและ สมพั๗นา ที่ว่าเป็นสัมมาพัฒนาหมายถึงการพัฒนา ถูกทาง คือถือว่ามนุษย์เป็นศูนย์กลางของการพัฒนา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมีไว้รับใช้มนุษยชาติ ไม่ได้ มีไว้สำหรับทำลายกัน ที่ว่าเป็นสมพัฒนาหมายถึงการ พัฒนาที่สมดุลย์ มนุษย์ที่สมบูรณ์ควรมีทั้งความรู้น ทางโลกซึ่งได้จากวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และ ความรู้ในทางธรรมซึ่งได้จากศาสนา

พระพุทธเจ้าตรัสว่าคนในโลกนี้มีสามประเภทคือ -) คนตาบอด(อันธจักษุ) ๒) คนตาเตียว(เอกจักขุ) ๓) คนสองตา(ทวิจักษุ)

คนตาบอดคือคนไม่มีความรู้ในการประกอบอาชีพ คือไม่รู้เทคโนโลยีและไม่มีความรู้ในทางธรรม ไม่รู้ วิทยาศาสตร์บริสุทธิ์

คนตาเดียวคือคนที่มีความรู้แต่ด้านเดียว โดย เฉพาะอย่างยิ่งคือรู้ในทางโลก รู้เทคโนโลยี

คนสองตาคือคนที่มีทั้งความรูัทั้งในทางเทคโน-


เทคโนโลยีเป็นเพียงตาข้างหนึ่ง พุทธธรรมและวิทยาศาสตรบริสุทธ์์เป็นตาข้างที่สองที่จะต้องมีควบคู่กันไป การศึกษาในปัจจุบัน มุ่งไห้ตาข้างเดียวคือความรู้ด้าน เทคโนโลยี จะทำให้คนมีพลังแต่ชาดความยั้งคิดจนใช้ พลังเทคโนโลยีไนทางที่ผิด

พระพุทธเจ้าตรัสว่า คนไม่มีปัญญญาก็เหมือนคน ตาบอดที่เหยียบไปไต้แม้บนไฟที่ส่องทาง คำว่าบัญญา ในที่นี้ คือความรู้พุทธธรรม คนไม่มีธรรมก์เหมือนกับ คนตาบอคที่เหยียบไปได้แม้บนไฟส่องทาง นั่นคือเรื่อง ที่ดีมีประโยชน์ คนตาบอดประเภทนี้ได้ทำลายทิ้งไปเสีย นักต่อนัก สังคมไทยปัจจุบันเปรียบเหมือนคนตาบอด เพราะได้ทำลายความมั่งคั่งในทางเศรษฐกิจให้ย่อยยับ ไปไนพริบตา ความโลกบังตาให้มืดมนทำให้ถลุงเงินที่ ถู้มาจากต่างประเทศจนหมด ไม่เหลือเงินสำรองไว้ สร้างความมั่นใจให้กับเจ้าหนี้ นักลงทุนต่างชาติจิจย้าย เงินไปลงทุนที่อื่น เมื่อขาดปัญญา เราก็รักษาความ โชคศืไว้ไม่ได้เหมือนเรื่องราวในนิทานชาคกต่อไปนี้ สามีภรรยาคู่หนึ่งมีลูกสาวสามคน สามีตายไป เกิดเป็นหงส์มีขนเป็นทองคำ หงส์นี้ระลีกชาติได้คิดถึง

ภรรยาและลูกสาวจึงบินมาหา ก่อนจากไปก็สลัดขน ทองคำไว้หนึ่งเส้น ทำอย่างนี้ทุกครั้ง ภุรรยาเอาขนทอง คำไปขาย ก็พอประทังชีพอยู่ได้โดยไม่ต้องทำงาน ต่อ มาภรรยาเกิดความโลภปรีกษากับลูกสาวว่าถ้าวันไหน หงส์ไม่มา เราก์ไม่มีทองคำ เพราะฉะนั้นเราควรจับ หงส์ถอนขนทองคำไว้ให้หมด ลูกสาวทั้งสามห้าม อย่างไรแม่ก์ไม่ฟัง ความโลภบังตาเสียแล้ว ไม่นีกถึง น้ำใจของหงส์ เมื่อหงส์มาถึงเธอก็โดดจับหงส์แล้วถอน ขนทั้งหมดโดยพลการ ขนที่ดูเป็นทองคำกลายเป็นขนสี ขาวเหมือนขนนกยาง หงส์บินไม่ได้เพราะไม่มีขน ภรรยาจับใส่ตุ่มเลี้ยงไว้จนขนขึ้นมาใหม่ คราวนี้เป็น ขนขาวทั้งหมด เมื่อขนขึ้น หงส์ก็บินจากไปไม่หวนคืน มาอีกเลย

ชาวต่างชาติที่เคยมาลงทุนบินจากไป เศรษฐกิจที่ เคยพึ่งขนทองคำต้องหันมาพึ่งตนเอง แม้โชคลาภจะ เสียไปแล้ว อนาคตกียังอยู่ ข้อสำคัญเราต้องมีพุทธธรรม คอยกำกับกิจกรรมทางเศรษฐกิจ คนไทยต้องไม่เหมือน คนตาบอดที่เหยียบไปได้แม้บนไฟที่ส่องทาง เทคโนโลยี เพียงอย่างเดียวเป็นพลังมืดบอด ต้องมีวิทยาศาสตร์

บริสุทธ์ และพุทธธรรมเป็นพื้นฐานทำให้มีตาครบทั้ง สองข้างซึ่งจะช่วยไห้เราก้าวเดินไปในศตวรรษใหม่อย่าง คนตาดี เพื่อใหัสังคมไทยมีการพัพนาที่ยั่งยืน

ในโอกาสที่ท่านทั้งหลายได้มาร่วมเฉลิมฉลอง โอกาสครบ ๔๐ ปีแห่งสถาบันการศึกษาแห่งนี้ ขอตั้ง กัลยาณลิตอธิษฐาน อ้างเอาุุณพระศรีรัตนตรัยและ กุศลความดีที่ได้บำเพ็ญมาจงมารวมกันเป็นตบะ เป็น เดชะ เป็นพลวะปัจจัย อำนวยอวยพรให้ท่านทั้งหลาย จงปราศจากทุกบ์ โศก โรคภัย อุปัทวันตรายทั้งปวง มี สติปัญญาสามารถอาจหาญ ในการพัฒนาองค์ความรู้ ทางวิทยาศาสตร์เทศโนโลยีควบูู่กับพุทธธรรม และ เจริษด้วยอายุ วรรณะ สุขะ พละ ปฏิกาณ ธรรมสาร สมบัติทุกท่าน ทุกคนตลอดกาลนานเทอฐ

## บูลนิธินทธธธรsม



 คณะกรรมการ
๑. นายยงยุทธ์ ธนะปุระ
๒. ถ.กาญจนา ไุนนาศ
๔. นายปัญญา วิจินธนสาร
b. Mr. Bruce Evans

ประธาน
กรรมการ ๓. นางมุบผา คณิตกุล กรรมการ
กรรมการ
๔. นางชุคิมา ธนะปุระ กรรมการ

กรรมการ

## วัตถุประสงค์





 งมของไทย ตึ่งมีราตรานมาตากพระพุตรคาชนา



## ลัอยแลวง

 ถัทธรรมของพระสัมมา $ม$ พุทธเค้าให้แพร่พลายออกไปในวงกว้างด้วยโุปแบบต่างๆ
 ประโยชน์และทรงคุณค่าออกมาอย่างต่อเนี้อง ทั้งภาษาไทยและกาษาอังกฤษ โศยแบ่ง สรรให้มีที้งสวนส์าทรับจำทน่าย และสึ่วนที่แจกเป็มธรรมทาน

พ. โกรงการหนังสีีองรรมะภาพาธังณุษ ได้แปดจากหนังสือภาษาไทยที่สรร
 และเศวษมุตาสดร์เนวนุทธ ของพระธรรมปีฒก (P. A. Payutio) และจัดสงไปเผยแพร่ ในประเทศต่างๆ

ในสถานการณ์ปัดบุบับ งานอาสาสผ้ครรายบุดคล แม้จะทำด้วยความเสียตดะ อย่างยิ่ง กี์ไม่เสียงหอและไม่ทันการ งานบุกเบิกที่ลำคัญและงานที่ท้องทำในรริมาม






## ผลงานหนังสือธรรม มูลนิธิพุทธธรรม




| 1］W．円 | ต๋าตับ | รายชือหนังถั่อ | ผัแต่ง |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| bero | $\boldsymbol{\sim}$ ． | vexwrumuthiliodech |  |
|  | $\cdots$ | Pralulematnixisi | － |
|  | － | melnakuınelufet |  |
|  | －m |  |  |
|  | ＊ |  |  |
|  | ＊＊ |  | － |
|  | ＊＊ |  | － |
|  | －d． |  |  |
|  | $\ldots$ |  |  |
|  | － |  |  |
|  | $\pm$－ | ＊mvisowiveely |  |
|  | $\cdots$ |  | － |
|  | $\cdots$ |  | － |
|  | m． |  | － |
|  | bes． |  |  |
|  | $\bullet$－ | tefintromiwitxa |  |
|  | $\pm$ | wratomi frememealy |  |
|  | $\pm$ | ountixa muldilver |  |
|  | －d． |  | － |
|  | － |  | ． |
|  | an． |  |  |
|  | ma |  |  |
|  | ata | 6าว <br>  |  |
| ロビあ | 4 |  |  |
|  |  |  |  |
|  | － | －10． |  |
|  | ＜ | Besic Budtiom | Surniown Plamint |
|  | c |  | venormbe Maheil Saydaw |
|  | $\cdots$ |  vamuavilduowizna |  <br>  |
|  | ＊ | True Frowom（mant | Ajum Jupero |
|  | $\stackrel{1}{4}$ | Buathiter conomica（9urix） | P．A．Paytho |
|  | $\cdots$ |  | Pher Mactiothemmisoorn |
|  | $\cdots$ | The erom Diecourse on the Turing of tre wheet ot Dhamm | me Metrui Styodew |
|  | ase | itin verfur |  |
|  | $\cdots$ | －ุท |  |
|  | － | nyturexinuma rawity |  |
|  | $\pm$ ． | \％\％r | － |
|  | $\cdots$ |  | PA．Pryuto |
|  | － | Gwing is meer Buxcrime（thawh） manembunayme | Sunntion Pleminat <br>  |
|  | $\pm$ |  |  |
|  | 6 | ข1109\％ |  |
|  | － | $A$ Coraimion loc ivire | P．A．Penuto |
|  | － |  | $\cdots{ }^{*}$ |
|  | $\ldots$ |  |  |


[^0]:     ตถาบันทตโนโสยีรารมงคต วิทยาเซคภาคพายัพ เรืองใหม่
    

