



อตตานิ อตตโน นาโถ

# ข่าวรามคำแหง

RAMKHAMHAENG UNIVERSITY NEWSLETTER

ปีที่ ๓ ฉบับที่ ๔  
ปีการศึกษา ๒๕๑๖  
๕ มิถุนายน ๒๕๑๖  
ราคา ๕๐ สตางค์

เพื่อเป็นสื่อกลางระหว่าง  
มหาวิทยาลัยรามคำแหง

## ข่าวจาก สวป.

การเปลี่ยนแปลงกระบวนวิชาที่เปิดสอนพร้อมทั้งวัน  
และเวลาสอบได้ ภาค ๑ ปีการศึกษา ๒๕๑๖  
เพิ่มเติมจากประกาศใน ขว. ฉบับที่ ๔  
วันที่ ๒ มิถุนายน ๒๕๑๖

เพื่อความเหมาะสมและอำนวยความสะดวกให้แก่นักศึกษา  
ในการลงทะเบียนเรียนและสอบได้ จึงให้เปลี่ยนแปลงวัน เวลา  
ห้องเรียน หน่วยกิต และเวลาสอบของกระบวนวิชาที่เปิดสอนใน  
ภาค ๑ ปีการศึกษา ๒๕๑๖ เป็นดังนี้ :-

AG 101 Principles of Accounting I WF 1600-1715 : HB	3 Cr. อ. อังสุณี, อ. กาญจนาท, อ. ไพศาล, อ. อารีวิวัฒน์, อ. วิไลนา, อ. วชิร, อ. ปราณี, อ. นุชชา
BI 113 Biology Laboratory I PR : BI 111 or CR sec 1 M 1430-1700 : สระหลวง 101 sec 2 Tu 1430-1700 : สระหลวง 101	1 Cr. อ. สุกัญญา, อ. อุกฤษณา และคณะอาจารย์
BI 115 Principles of Biology TT 1300-1415 : NB 1	3 Cr. อ. ยงยศ, อ. สวง
MB 309 Credit Management WF 1300-1415 : ศรีบูร 201	2 Cr. คณาจารย์
PH 103 Introduction to Physics Not open to science students TT 1030-1145 : ศรีบูร 105	3 Cr. อ. ประธาน, อ. สุทัศน์
PH 111 General Physics I PR : MA 112 or CR TT 1300-1415 : ศรีบูร 104	3 Cr. ผศ. ก้องกัญญา, อ. ไพศาล
PH 112 General Physics 2 PR : PH 111 and MA 213 or CR TT 1030-1145 : ศรีบูร 209	3 Cr. อ. ฉันทนา, อ. อุไรวรรณ
PH 212 Mechanics PR : PH 112 TT 1430-1545 : ศรีบูร 104	3 Cr. อ. ประธาน
PH 214 Waves PR : PH 112, MA 213 TT 1300-1415 103	3 Cr. อ. ฉันทนา

สำหรับวันและเวลาสอบได้ ให้เป็นไปตาม UNIFORM  
EXAMINATION ที่ได้กำหนดไว้ใน ม.ร. ๓๐ ส่วนกระบวนวิชา  
ใดที่ได้กำหนดสอบไว้ใน UNIFORM EXAMINATION ก็คง  
สอบตามวันและเวลาดังเดิม ยกเว้นกระบวนวิชา CH 113 ให้สอบ  
ในวันจันทร์ที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๑๖ เวลา ๐๙.๐๐-๑๒.๐๐ น.  
อนึ่ง กระบวนวิชาใดที่ NB 7/1 และ NB 7/2 ให้ย้ายไป  
เรียนที่สระหลวง 101 และ 102 ตามลำดับ  
จึงประกาศให้ทราบทั่วกัน.

## นักศึกษาขาดการปฐมนิเทศ ปีการศึกษา ๒๕๑๖

ตามที่มหาวิทยาลัยได้กำหนดปฐมนิเทศ  
นักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๑๖ ใน  
วันที่ ๑๗ มิถุนายน ๒๕๑๖ นั้น ถ้านักศึกษาค้นใด  
ขาดการปฐมนิเทศจะมีผลทำให้การลงทะเบียน  
เรียนที่ใดกระทำมาแล้วไม่สมบูรณ์ และจะไม่  
ได้รับบัตรประจำตัวนักศึกษา ในกรณีเช่นนั้น  
นักศึกษาที่ขาดการปฐมนิเทศจะต้องไปขอฟัง  
เทปการปฐมนิเทศที่สำนักงานอธิการบดีใน  
เวลาราชการได้จนถึงวันที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๑๖  
โดยนำบัตรเลขที่สมัคร (บัตรประจำตัว  
ชั่วคราว) ไปแสดงต่อเจ้าหน้าที่แล้วไปขอรับ  
บัตรประจำตัวนักศึกษาที่คณะของตนต่อไป  
อนึ่งการไปขอฟังเทปนักศึกษาจะต้อง  
แต่งเครื่องแบบนักศึกษาให้เรียบร้อยเช่นเดียวกับ  
ผู้ที่เข้าปฐมนิเทศด้วย.

ประกาศ ณ วันที่ ๒ มิถุนายน ๒๕๑๖

## การลงทะเบียนเรียนของนักศึกษา ที่จะย้ายคณะหรือสาขาวิชา

ช่วยปรากฏว่า มีนักศึกษาที่ได้รับอนุมัติให้อ้ายคณะ  
หรือสาขาวิชาแล้ว ยังเข้าใจผิดและปฏิบัติเกี่ยวกับการ  
ลงทะเบียนเรียนในแต่ละภาคไม่ถูกต้อง โดยไปลงทะเบียน  
เรียนตามวันและเวลาใน ม.ร. ๓๐ ของรหัสประจำตัวใหม่  
ซึ่งทำให้เกิดความยุ่งยากและล่าช้าในการจัดหาบัตรประวัติ  
(Master Card) ที่ใช้ในการลงทะเบียนเรียน

เพื่อแก้ไขปัญหาดังกล่าว ฝ่ายรับสมัครและลง  
ทะเบียนเรียนขอชี้แจงเกี่ยวกับเรื่องนี้ให้ทราบโดยทั่วกันว่า  
วิธีปฏิบัติสำหรับการลงทะเบียนเรียนของแต่ละภาคเรียน  
ให้นักศึกษาผู้ได้รับอนุมัติให้อ้ายคณะหรือสาขาวิชาแล้วไป  
ลงทะเบียนตามวันและเวลาของรหัสประจำตัวเดิมที่ได้  
กำหนดไว้แล้วใน ม.ร. ๓๐ สำหรับภาคนั้นๆ หากนักศึกษา  
ไม่สามารถไปตามวันและเวลาดังกล่าวได้ ก็ให้ถือปฏิบัติ  
เช่นเดียวกับผู้ที่ไปลงทะเบียนเรียนไม่ตรงกับวันและเวลา  
ที่มหาวิทยาลัยกำหนดโดยการยื่นคำร้องขออนุมัติลง  
ทะเบียนเรียนต่ออธิการบดีหรือคณบดีแล้วแต่กรณี

ฝ่ายรับสมัครและลงทะเบียนเรียน  
สำนักบริหารทางวิชาการและทดสอบประเมินผล

## เกี่ยวกับชื่ออาคารเบกพล

นักศึกษาที่มาเรียนและสอบภาคการศึกษาฤดูร้อน  
หลายคน คงจะสังเกตเห็นว่า มหาวิทยาลัยได้เปลี่ยนชื่อ  
อาคารกิ่งดาว ซึ่งเดิมชื่อ เบกพล เป็นอาคารเบกพลแล้ว  
มีเรื่องเล็กน้อยเกี่ยวกับเรื่องการเปลี่ยนชื่อ จะเล่าให้ฟัง  
ดังนี้

เดิมทีเดิยว ม.ร. กำหนดชื่ออาคารดังกล่าวว่า  
"เบกพล" ทั้งนี้ เป็นไปตามหลักฐานที่ปรากฏอยู่ใน  
วิทยานิพนธ์เรื่องเกี่ยวกับการปกครองสมัยสุโขทัยของ  
นายสุทัศน์ ศิริวิสวย ความว่า ช้างทรงของพระเจ้าราม-  
คำแหงมหาราช ชื่อ ช้างเบกพล อาคารหลังนี้จึงได้นาม  
ตามนั้น

ต่อมาเมื่อภาคเรียนฤดูร้อนนี้เอง คร. ประเสริฐ  
ฉนกร ท่านปลัดทบวงมหาวิทยาลัยของรัฐ ผู้อำนวยการ  
ภาษาศาสตร์และวรรณคดีสถานนาไทย และได้รับเชิญเป็น  
วิทยากรสอบกระบวนวิชา TH 231 วรรณกรรมสุโขทัย  
ได้คิดว่า ชื่อช้างทรงของพระเจ้ารามคำแหงฯ คือ เบกพล  
มิใช่ เบกพล นับว่าตรงกับความเห็นของ คร. สิทธา  
พิณิจกุลตล บก. ขร. ซึ่งท่านอธิการบดีเคยได้รับฟังไว้แล้ว  
เราจึงได้ทราบต่อไปว่า คำว่า เบกพล นั้น นอกจากจะเป็น  
ชื่อช้างทรงแล้ว ยังหมายถึงการออกนำหน้ากองทหาร  
(เบกพล เท่ากับ เบิกพล) ของพระเจ้ารามคำแหงมหาราช  
อีกด้วย

ชื่อ อาคารเบกพล จึงเปลี่ยนเป็น เบกพล เพราะ  
เหตุนี้.

### ทินอง วันริง

รองอธิการบดีฝ่ายนักศึกษา

## แจ้งมหาวิทยาลัยรามคำแหง

ที่ 234/2516

## เรื่อง ลงโทษนักศึกษาแต่งกายไม่เรียบร้อย

ตามที่มหาวิทยาลัยได้มีประกาศลงวันที่ ๑๓ ตุลาคม  
๒๕๑๕ ทักเตือนไม่ให้นักศึกษาแต่งกายไม่เรียบร้อยเข้ามา  
ในบริเวณมหาวิทยาลัย นั้น

ปรากฏว่าบ่ายวันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๑๖ อธิการ  
บดีได้พบนักศึกษาผู้มีนามตั้งแต่เลขหน้า ๑-๖ และใน  
เช้าวันที่ ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๑๖ อธิการบดีก็ได้พบนัก-  
ศึกษา ผู้มีนามตั้งแต่เลขที่ ๗-๑๑ ซึ่งล้วนนี้ยังคงฝ่าฝืน  
ประกาศตักเตือนดังกล่าว โดยสวมรองเท้าแตะเข้ามาใน  
บริเวณมหาวิทยาลัยระหว่างเวลาปฏิบัติราชการ คือ



เมื่อได้ศึกษาประวัติศาสตร์ในชาติยุโรปอย่างละเอียดแล้ว ก็ย่อมจะรู้ได้ทันทีว่าชนชาติฝรั่งเศสเคยมีอารยธรรมที่สูง และสมบูรณ์มานานร่วม ๒,๐๐๐ ปีแล้ว ชาวฝรั่งเศสเริ่มรู้จักพัฒนาชีวิตความเป็นอยู่ทั้งที่เป็นส่วนตัว ในครอบครัว และทั้งที่เป็นส่วนรวมในสังคม

ตั้งแต่คริสต์ศตวรรษที่ ๕ ชาวฝรั่งเศสได้อาศัยใช้แนวความคิดและความรู้จากคนกรีกและคนโรมัน เพื่อมาสร้างความเจริญให้แก่ประเทศชาติ ชาวโรมันไม่ได้ปกครองประเทศราชด้วยอำนาจเพียงอย่างเดียว แต่ได้ถ่ายทอดอารยธรรมทุก ๆ ด้านให้ด้วย เช่นการก่อสร้างอาคารบ้านเรือนที่มีผนังถาวรใหญ่โต การสร้างถนนหนทาง การประดิษฐ์รถม้า การผลิตสินค้า การค้าขาย การเกษตร ตลอดจนการนับถือศาสนา

อีก ๒ ศตวรรษต่อมา ชาวฝรั่งเศสก็มีการติดต่อกับประเทศสเปน ซึ่งในขณะนั้นกำลังรุ่งเรืองด้วยวัฒนธรรมของแขกมัวร์ และแขกมัวร์นั้นก็เคยรุกรานเข้าไปในพรมแดนฝรั่งเศสทางทิศใต้กับเขตสเปน ดังนั้นชนชาติฝรั่งเศสจึงได้รับการถ่ายทอดวัฒนธรรมของมัวร์ และได้ นำแบบอย่างการก่อสร้างของพวกมัวร์มาใช้ด้วย เรียกว่า style byzantine วัฒนธรรมฝรั่งเศสเจริญเติบโตขึ้นมาด้วยวัฒนธรรมของกรีก โรมัน มัวร์ อีสเลียนและชาติอื่น ๆ ด้วย ไม่มีวัฒนธรรมของชาติใดที่บริสุทธิ์ปราศจากอิทธิพลต่างประเทศ สำหรับวัฒนธรรมฝรั่งเศสก็เช่นกัน

ในปลายศตวรรษที่ ๑๕ ประเทศฝรั่งเศสมีความเป็นเอกภาพมั่นคงทุกด้าน เช่น ทางด้านการเมือง เศรษฐกิจ และวิทยาการ ชาวฝรั่งเศสรวมกันเป็นกลุ่มก้อน มีความรักชาติรุนแรง มีเจ้าผู้ครองนครปกครองทำหน้าที่ปกครองและป้องกันภัย มีพ่อค้าที่ร่ำรวยเสียดเงินทองทรัพย์สินสมบัติให้แก่กษัตริย์ เพื่อสร้างความมั่นคงและความเป็นอันหนึ่งอันเดียวให้แก่ประเทศชาติ ความมั่นคงนี้ทำให้เกิดลักษณะเด่นและเฉพาะ จนนับได้ว่าเป็นนิสัยประจำชาติ อาจารย์ J.M. Thompson แห่งมหาวิทยาลัยอ็อกซฟอร์ด ได้กล่าวไว้ในคำบรรยายวิชาประวัติศาสตร์ยุโรป ค.ศ. ๑๔๕๔-๑๗๘๙ ซึ่งอาจารย์นั้นหา ไซติคเกฟูกณะและอาจารย์ ดร. นิออน สนิทวงศ์ ณ อยุธยา แปลเป็นภาษาไทย หน้า ๔ ว่า

"ชนชาติฝรั่งเศสนั้นในปี ค.ศ. ๑๔๖๔ ได้มีนิสัยประจำชาติแล้ว ดังที่ประวัติศาสตร์ของชาตินี้แสดงให้เห็นอย่างเด่นชัด กล่าวคือ เป็นชาติที่ชอบโอ้อวด ฉลาด และมีไหวพริบ ชอบถกเถียง และแสดงความคิดเห็น ชอบการเปลี่ยนแปลง รักเสรีภาพ แต่สิ่งที่มีมากกว่าสิ่งใดคือความต้งใจ นิสัยของพลเมืองและสถานการณ์ของประเทศ ทำให้รัฐบาลกลางที่เข้มแข็งเป็นสิ่งจำเป็นในการดำเนินงานให้ได้ผลดีจริง ๆ คนฝรั่งเศสจะไม่ยอมให้คนก้าวกามปกครอง แต่สำหรับกษัตริย์แล้ว พวกนี้เกือบจะเรียกได้ว่าบูชาทีเดียว"

เมื่อเราศึกษาชีวิตประจำวันของคน ฝรั่งเศสในศตวรรษที่ ๑๕ แล้ว จะเห็นได้ว่า คนทุกชั้น ทั้งสูงศักดิ์และชาวบ้าน นิยมแต่งกายที่มีระเบียบเรียบร้อย สมเหตุสมผล และสวยงามเหมาะสมกับบุคลิกภาพ ชอบรับประทานอาหารหลายอย่าง หลากรส มีวิธีปรุงแปลก ๆ ชอบเครื่องคัม

ทำอย่างไรจึงจะมีอายุยืน ต่อจากหน้า ๓

**อริโรสเคลอโรสิส (Atherosclerosis)** เป็นพยาธิสภาพของผนังชั้นในของหลอดเลือดตามปกติผนังชั้นในจะเรียบแต่ในอริโรสเคลอโรสิส ผนังชั้นในจะขรุขระหรืออาจจะมีแผลเชือกกันงาไขมันหรือคอเลสเตอรอลในเลือดสูงทำให้เกิดอริโรสเคลอโรสิส ไขมันหรือคอเลสเตอรอลจะเกาะที่ผนังชั้นใน จะทำให้เส้นเลือดแคบหรืออาจจะถูกอุดตันได้ ถ้าเส้นเลือดที่เลี้ยงหัวใจแคบ จะมีอาการปวดหัวใจที่เรียกว่าแองไจนา ถ้าเส้นเลือดที่เลี้ยงหัวใจอุดตัน กล้ามเนื้อของหัวใจบางส่วนจะตายที่เรียกว่า ไมโอคาร์ดิออปาร์กซิส ถ้าเป็นมากหรือถ้ารักษาไม่ดีผู้เป็นก็จะตายไป ด้วย ถ้าเส้นเลือดที่เลี้ยงไตแคบหรือถูกอุดตัน ความดันเลือดก็จะสูงถ้าเส้นเลือดที่สมองแคบหรือถูกอุดตัน ก็อาจจะปวดศีรษะ หงุดหงิดความจำเสื่อม กล้ามเนื้อไม่มีกำลัง หรือเป็นอัมพาตอริโรสเคลอโรสิส อาจจะเกี่ยวข้องกับโรคเบาหวานด้วย

ฉะนั้น ไขมันหรือคอเลสเตอรอล จึงทำให้เป็นโรคหัวใจ โรคไต หรือโรคสมองที่กล่าวมาแล้วได้ ท่านควรเจาะเลือดหาไขมันในเลือดเป็นบางครั้งบางคราว ควรตรวจหัวใจด้วยเครื่องไฟฟ้าเป็นครั้งคราวเพื่อทราบสภาพของหัวใจ และควรตรวจน้ำตาลในเลือดด้วย

ผู้ที่ เป็นโรคความดันสูง หรือผู้ที่เป็นโรคเบาหวาน ถ้าท่านทำตามคำสั่งของแพทย์ท่านก็จะมีอายุยืนได้ไม่ผิดกับคนอื่นที่ไม่เป็นโรค

คนไทยเราเคยนิยมความอ้วน เพราะคิดว่าคนที่อ้วนเป็นผู้ที่มีร่างกายสมบูรณ์ และมักจะมองเลยไปถึงว่าเรามีฐานะดี และมีความสุข ที่แท้ความอ้วนไม่ใช่ว่าดี เราจะพึงปรารถนาเลย มีคนอ้วนน้อยคนที่แข็งแรง ที่มีไขมันในเลือดสูงก็มีมาก ที่มีความดันเลือดสูงก็มีมาก ที่เป็นเบาหวานก็มีมาก ที่เป็นหัวใจในถุงน้ำคึกก็มีมาก คนอ้วนหัวใจจะมีมันมาก หัวใจไม่มีกำลังเพราะมันอยู่ทั่วไป

ก่อนที่กินจะเริ่มอ้วน พอมีวิธีสังเกตได้ สมมุติว่าท่านมีร่างกายสมบูรณ์ ไม่อ้วนไม่ผอม ร่างกายเคลื่อนไหวได้คล่องแคล่ว วันหนึ่งท่านทานอาหารมากไปจนรู้สึกอึดอัด แต่ท่านก็มีได้ลดอาหารให้น้อยลงในวันต่อมา ท่านกลับทานมากเหมือนเดิม ถ้าท่านทำเช่นนั้นสักอาทิตย์ ท่านจะเคยชิน ทานพอประมาณไม่ได้เสียแล้ว เพราะกะเพาะมันจะบอกว่าหิว ถ้าไม่มีอาหารเติมกะเพาะนี้แหละคือภาวะเริ่มอ้วนของท่านและ การแก้ท้องแก่ในระยะแรก คือ เมื่อทานอาหารมากเกินไปในวันนั้น วันรุ่งขึ้นต้องลดอาหาร หรือไม่ทานเลยก็ได้ การลดความอ้วนเมื่อลงพุงแล้วทำได้ยาก

เมื่อสรุปแล้วพอจะกล่าวได้ว่าการมีอายุยืนจะคงอาศัยความเอาใจใส่ในสุขภาพของคนให้มีความสมบูรณ์ทั้งกายและใจจากการเอาใจใส่จะรู้ว่ามีอะไรผิดปกติตั้งแต่แรก แล้วรีบไปหาแพทย์เพื่อคำแนะนำและรักษา โรคโดยมากรักษาได้ ถ้าพบแต่เนิ่น ๆ ถ้าท่านรู้สึกว่ายอนเพลียเมื่ออาหาร นานักตัวลด ท่านต้องไปให้แพทย์ตรวจโรค จะรู้ได้ท่านอาจจะ เป็นโรคอะไรในระยะแรกก็ได้

ที่ประดิษฐ์ขึ้นให้ใช้ส่วนทั้งรส และกลิ่น เพื่อให้เข้ากับอาหาร การจัดโต๊ะก็ยังมีแบบแผน การนั่งโต๊ะ และมรรยาทที่โต๊ะอาหารก็กำหนดไว้ อย่างรอบคอบ และพิศดาร คนฝรั่งเศสนอกจากจะชอบการกินดีแล้ว ยังชอบการอยู่ที่

พันธุ์ไม้ใน ม.ร. ต่อจากฉบับที่แล้ว

**หลวงคอกขาว** มีทรงกลีบสวยและไม่ซ้อนกันแน่น ถ้าทรงกลีบซ้อนและซ้อนกันแน่น เรียกว่า **สัคนีย์ ปุณทริก** และ **สัคนีย์** มีชื่อทางพฤกษศาสตร์ว่า *Nelumbo nucifera* ปทุมชาติทั้งหมดนี้บานในเวลาเช้า

ในแง่ชีวิตวิทยา บัวทุกชนิดเป็นพันธุ์ไม้ประจำเขตร้อน ภายในต้นจะมียางโอสีขาวซึ่งเมื่อถูกลมจะเปลี่ยนเป็นสีม่วงคล้ำ ดอกเป็นดอกเดี่ยว กลีบดอกและเกสรตัวผู้มีมาก ดอกมีกลิ่นหอมสดชื่นไม่ ผสมเกสรโดยอาศัยแมลง การเจริญเติบโตเป็นไปอย่างรวดเร็วในดินเลนโคลนตม โดยเติบโตจากเหง้าโอส (stolon) ส่วนต่างๆของบัวใช้ประโยชน์ทางสมุนไพรได้แทบทั้งสิ้น นำมาประกอบเป็นอาหารได้ทั้งคาวและหวาน

ทางปรัชญา บัวเป็นสัญลักษณ์แห่งการเคารพบูชาอันสูงสุดของหลายลัทธิศาสนา เป็นอาหารทางอนุศาสน์ในแง่มุมต่าง ๆ เป็นสิ่งบันเทิงใจทั้งทางศิลปะกรรมและวรรณกรรมและเป็นสิ่งเหนียวแน่นให้เกิดสุนทรียะอีกนานาประการ

ที่สระภายในบริเวณมหาวิทยาลัยของเรา ท่านผู้อ่านจะพบเห็นบัวเพียงประเภทเดียว คือ อุบลชาติเท่านั้น แต่ก็มีให้เรารู้จักได้หลายพันธุ์ เช่น จะพบ กุ่มขุ บัวเดือนที่สระรอบอาคารที่ทำการคณะนิติศาสตร์ พบในบึงในสระที่ผ่านแนวกลางของมหาวิทยาลัย นอกจากนี้ในสระเหล่านี้ยังพบอุบลชาติพันธุ์ที่นำมาจากต่างประเทศเข้ามา อยู่ในเมืองไทยนานมาแล้ว อาจเป็นพันธุ์ที่ศาสตราจารย์ กสิณ สุวกะพันธุ์ เสนอชื่อว่า สุชาติโอบิล ซึ่งมีสีม่วงและสีคราม และเฉพาะที่สระข้างอาคารครีมีมีชนิดกอกสีเหลืองสกกอกเล็กชื่อพันธุ์กาสติเลีย (castalia) ชนิดนี้ยังไม่มีการชื่อภาษาไทย มีอาจารย์ท่านหนึ่งเสนอให้เรียกชื่อว่า เหลืองประภัสสร ซึ่งเป็นชื่อที่ไพเราะอยู่ไม่น้อย

บัวเป็นสัญลักษณ์ของผู้ใฝ่ดี ซึ่งหนีจากเบียดเบียนและความเลวร้ายต่าง ๆ เพื่อมาพบและสิ่งสมควรความเจริญเจิดจ้าของแสงอาทิตย์ ฉันทิคดี สมาชิกแห่งรวมคำแห่งทุกคนทั้งหมื่นจากอวิชาและความเสื่อมเสียทั้งปวงไปสู่ความเจริญก้าวหน้าทั้งของส่วนตนและของสถาบัน ฉันทิ.

คำสั่งมหาวิทยาลัย	ต่อจากหน้า ๑
1. นายสุรชน บุญศรี	รหัส 151-10332
2. นายพระพนธ์ ผลพิบูลย์	รหัส 151-11179
3. นายวิน วิชชาภัย	รหัส 155-10274
4. นายธวัช ทองประยอม	รหัส 142-40301
5. นายชุมพจน์ บริรักษ์ดิษฐ์	รหัส 151-10483
6. นางสาวศรีนพร ศรีเศษ	รหัส 151-10042
7. น.ส. สุนิศา ทวีพวนิช	รหัส 151-10007
8. น.ส. ศิริพร สุโกศล	รหัส 143-30223
9. นายอรุณดิษฐ์ เอกอิมผล	รหัส 146-00024
10. นายเกียรติศักดิ์ เนื่องจำนงค์	รหัส 156-01052
11. นายทักษะ วิภิศพนธ์	รหัส 142-42161

ฉะนั้น จึงตำหนิโทษนักศึกษาผู้มีชื่อข้างบนนี้ทุกคนไว้เป็นลายลักษณ์อักษร

ตั้ง ณ วันที่ ๓๐ พฤษภาคม 2516  
(ดร. ศักดิ์ นาสุชนินทร์)  
อธิการบดี

ทำอย่างไรจึงจะมีอายุยืน ต่อจากหน้า ๕

ผู้ที่เกิดมาในกองเงินกองทอง ไม่เคยทำงานหนัก มีการกินที่อยู่กินไป มีชีวิตอย่างเจ้าสำราญ บุคคลประเภทนี้มักอายุสั้น เพราะร่างกายได้ถูกนำมาใช้เกินขอบเขตโดยไม่เป็นประโยชน์ต่อตัวเอง สุราจะทำให้หัวใจเต้นเร็ว และอาจจะเป็นพิษต่อตับทำให้ทรุด อาหารบางประเภทกระตุ้นความรู้สึกทางเพศมาก แล้วก็ใช้กำลังไปในทางความสำราญทางเพศ ถ้าใครรักก็คิดโรคส์ สอนซึ่งถ้าไม่รักษาให้หายก็จะทำให้ชีวิตอยู่ไปไม่ได้ การอยู่กินที่กินไปจะทำให้ไขมันในเลือดและนอกเลือดผลที่ตามมาคือโรคหัวใจ โรคความดันสูง และร่างกายไม่แข็งแรง

ผู้ที่มียุวัย ๔๐ ขึ้นไปที่มีความสำเร็จในชีวิตคือที่มีฐานะและตำแหน่งดี มักจะล้มตัว มักจะล้มออกกำลัง ถ้าเป็นข้าราชการหรือนายห้าง ก็มีตำแหน่งเงินเชื่อ มักใช้แค่ลูกน้อง รถก็มีคนขับให้ ไม่ทำอะไรสักอย่าง ถูกเชิญไปทานเลี้ยงบ่อยๆ เที่ยวเลี้ยงแต่งงาน เที่ยวเลี้ยงวันเกิด เที่ยวเลี้ยงประจำเดือน เลี้ยงมีใหม่ เลี้ยงศิษย์เก่ารุ่นเดียวกัน และทุกการเลี้ยงมีอาหารเหลือเพื่อ พร้อมทั้งสุราชนิดต่างๆ โดยมากกินวันทานเลี้ยงมักจะนอนไม่หลับ เพราะคืนนั้นมากกว่าธรรมดา และทั้งวิสกี้ แม้โง่ เบียร์ ไวน์ กระตุ้นหัวใจ และมักจะท้องเสียในวันรุ่งขึ้น เพราะทานอาหารเข้าไปหลายอย่าง เขามีอาหารให้เลือกเป็นจำนวนมาก นำกินทั้งนั้น และคุุระฮาคิ พระเอกของเราทานทุกอย่าง อย่างละมากเสียด้วย บางคนถึงกับล้มโรคที่กินกำลังเป็น เช่น โรคเบาหวาน หรือโรคกระเพาะ

ระบบทางเดินอาหารจะต้องรับการทนต์อมและเอาใจใส่เป็นพิเศษ เพราะเมืองไทยเราการกินเป็นของสำคัญ การออกค่ายไม่มี การกินตามมี ให้เอาใจใส่ตั้งแต่ปาก ฟัน สงมา ต้องทำความสะอาดฟันก่อนเข้าและก่อนเข้านอน หมักให้ทันศแพทย์ตรวจสุขภาพฟันไว้เสมอ ฟันก็จะรับใช้เราไปได้นาน ฟันช่วยกระเพาะให้ทำหน้าที่ย่อยอาหารน้อยลง กระเพาะอาหารและลำไส้จะทำงานน้อยลงถ้าฟันดี

การรับประทานอาหารจะต้องเป็นเวลา นักธุรกิจและนักศึกษาเป็นโรคกระเพาะอาหารกันมาก เพราะทานไม่เป็นเวลา เคี้ยวเร็ว กินเร็ว อาจจะทำให้ร้อนเป็นนิสสัย เพราะงานเรียกร้อง หรือต้องไปฟังคำบรรยาย ร่างกายของเราชอบทำงานอย่างมีระเบียบ ใดจึงหวัะจะโคนเมื่อถึงเวลารับประทานอาหาร น้ำย่อยจะออกมาจากกระเพาะและลำไส้เล็กส่วนบนทำให้เรารู้สึกหิว ถ้าเราไม่ได้ทานอาหารในคอนั้น น้ำย่อยก็จะหันมาย่อยกระเพาะ เพราะไม่มีอาหารจะย่อยน้ำย่อยมีฤทธิ์มาก มีทั้งกรดและเปปซินซึ่งสามารถย่อยของแข็งเช่นกระดูกได้ หนึ่ง ให้ฟังพิจารณาว่า อาหารที่เราทานกับงานที่เราทำได้ส่วนสักกันหรือไม่ วันไหน หรือระยะไหนเราทำงานมากกว่าปกติ ถ้าเป็นแพทย์เมื่อตรวจคนไข้มากรายหรือต้องผ่าตัดทั้งวัน เขาก็ควรทานอาหารมากกว่าปกติไปตามส่วน การที่รู้สึกว่าการไม่เพียงพอจะรู้ได้จากอาการที่เรารู้สึกหิวในเวลาที่จะหิว หรือในเวลาว่างระหว่างเวลาทานอาหาร ในคอนนั้นน้ำย่อยจะออกมาจากกระเพาะและลำไส้เล็กส่วนบน และเราจะต้องการอาหารว่างรองท้องเอาไว้ ความตั้งใจและความวิตกกังวลก็เป็นสาเหตุสำคัญที่ทำให้เกิดโรคแผลในกระเพาะอาหาร เพราะมันทำให้กระเพาะรับน้ำย่อยออกมา

โรคลำไส้ เช่น ลำไส้เล็ก ลำไส้ใหญ่อักเสบ ซึ่งมีอาการท้องเดินและปวดท้อง อาจจะเป็นจากการทานอาหารที่ไม่สะอาด ที่เกิดเกินไป หรือที่กินแต่

ขอเตือนผู้ที่เป็นโรคแผลกระเพาะอาหารทุกคนว่า หลังจากได้รับการรักษา โรคควรจะหายภายใน ๓ ถึง ๗ วัน ในระหว่างรักษาร่างกายต้องได้พักผ่อนจริงๆ และต้องการอาหารที่เป็นของเหลว จงอย่าพยายามแผลกระเพาะคือการเป็น การทำเช่นนี้ บ่งชี้ให้เห็นว่าท่านเป็นโรคปวดกระเพาะไม่รู้จักหาย ถ้าท่านไม่หายปวดท้องภายใน ๗ วัน ท่านต้องรีบปรึกษาจริงๆ ทันที ถ้าทิ้งเอาไว้ แผลจะกลายเป็นเรื้อรัง รักษาหายยาก อาจเกิดโรคแทรกซ้อนที่รุนแรงเช่น เลือดออกในกระเพาะ เพราะแผลและกรดเข้าไปทำลายหลอดเลือดของกระเพาะกระเพาะทะลุเพราะกรดและน้ำย่อยกัดกระเพาะ ในบางรายทางเดินอาหารจะตีบ เพราะแผลเป็นของแผลที่กระเพาะและลำไส้เล็กส่วนบน และในบางรายที่เป็นมะเร็งกระเพาะเราก็มักทราบว่ามีมะเร็งนั้นมาจากการเป็นแผลกระเพาะก่อนหรือไม่ ตำราว่าเป็นไปไม่ได้ แต่มันก็อาจจะเป็นไปได้ใครจะรู้

โรค ทา หู คอ จมูก และโรคระบบหายใจมักจะเห็นร่วมกัน เวลาที่คนเป็นโรคคออักเสบและโรคแพ้กันมาก โดยเฉพาะอย่างยิ่งในกรุงเทพมหานครฝุ่นละอองที่ปลิวอยู่ในอากาศนับวันจะมากขึ้น รถแออัด รถใหญ่ควั่น คลังขอมมาจากท่อไอเสีย คนกวาดถนนในเวลากลางวัน ทำให้ฝุ่นถนนปลิวไปทั่ว เขาคาและจมูกของผู้ที่สูบบุหรี่ เขาไม่รู้ว่าฝุ่นละอองเหล่านี้จะให้โทษกับเขาอย่างไร จึงเดินฝ่าฝุ่นเข้าไปโดยไม่สงสัยสอง แล้วผลที่ตามมาคือ คออักเสบเยื่อในจมูกอักเสบ แล้วโรคไซนัสหรือโพรงอากาศอักเสบก็ตามมา เราจะมีหนองตามขอบคาก็เราเรียกว่ากึ่งอึง ข้างในเปลือกคอจะอักเสบบางที่มีก้อนแข็ง ทำให้เห็นคาบวมบูน ก้อนนี้ไม่ละลายหายไปได้ง่ายๆ ต้องผ่าให้หนองออกแล้วขูดออก เยื่อตาจะแดงเพราะเชื้อต่างๆ ชนิดอาจจะเป็น สะแคบ สะเครฟ (เชื้อที่ทำให้เกิดการอักเสบ) หรือเชื้อไวรัสก็มีมาก บางทีจะมีอาการปวดรอบๆ ตา ซึ่งถ้าตรวจไม่ก็คิดว่าคออักเสบ แต่ที่แท้มีไซนัสอักเสบคือโรคโพรงอากาศอักเสบรอบๆ ตา นั่นเอง การรักษาไม่ต้องรักษาตา แต่รักษาไซนัส

โรคหู ก็มาจากการอักเสบภายในหู อาจจะอื้อ อาจจะปวด การแกะหูด้วยของแข็งของขี้ผึ้ง เพราะผู้แกะมักจะทำให้เกิดเลือดออกในหู และเยื่อหูอาจจะทะลุ ทำเรื่องเล็กน้อยให้เป็นเรื่องใหญ่ หนึ่ง เวลาที่คนขุดหูให้ช่างคัดผมแกะหูหรือบั้งในหู เขาอาจจะนำเชือกมาคุดหูเราได้ หนึ่งเนื่องจากฝุ่นละอองในอากาศมีมากเวลาฝนตก ฝุ่นก็ตามเม็ดฝนลงมา ตกตา ตกหู ทำให้ตาเจ็บและคันตามตัวได้ ดังนั้นเราจึงรู้สึกตัวว่าฝนสมัยนี้ไม่เหมือนในสมัยเมื่อห้าสิบปีมาแล้ว ในสมัยนั้นเราวิ่งเล่นกลางแจ้งอย่างสนุกโดยไม่เป็นโรคตาหรือโรคคัน แต่ฝนสมัยนี้เป็นฝนพิษ เมื่อถูกฝนต้องล้างตาและล้างร่างกายให้สะอาด

โรคแพ้ก็เป็นที่สำคัญอีกโรคหนึ่ง ซึ่งบั่นทอนชีวิตมนุษย์ เป็นกันมากในเวลานี้ เพราะสิ่งแวดล้อมซึ่งเต็มไปด้วยฝุ่นละออง ความชื้นและ การแออัด และบางทีก็ถูกกัดแปลงผิดไปจากธรรมชาติ เช่นห้องปรับอากาศเป็นต้น ระบบหายใจเคืองร้อนมากที่สุดเป็นหวัดก็จุมูกกันบ่อยๆ ปวดศีรษะจะคิดจะอ่านหนังสือก็ไม่ได้ ไอจาม สะเทือนไปถึงตาและปวดคอกไม่คอยออก แน่นหน้าอกคล้ายหืด การปวดศีรษะ บางทีปวดมากจนถึงกับเป็นลม บางทีเป็นลมไปเลย ๗ โดยไม่รู้สาเหตุ บางทีปวดศีรษะข้างเดียว บางทีปวดร้าวไปถึงท้ายทอย ถ้าตรวจไม่ก็คิดว่ามันเป็นโรคประสาท ถ้าให้ทานยาประสาทก็ไปกันใหญ่ คือเสียคนไปเลย จะเจ็บคอบ่อยๆ จะไอเรื้อรังมีเสมหะออกมาเรื้อรัง โรคที่กล่าวนี้พอจะหลีกเลี่ยงได้ถ้าเราพิจารณาสิ่งแวดล้อมของเรา และศึกษาว่าเราทำอะไรแล้วหลีกเลี่ยงสิ่งเหล่านั้นเสีย บางทีการย้ายบ้านทำให้เรา

พบเป็นโรคแพ้ ( โรฝุ่น D. PTERONYSSINUS พบบ่อยที่สุดในเมืองไทยเป็นต้นเหตุสำคัญที่ก่อให้เกิด โรคภูมิแพ้ - สฤกษ์วิงษ์ วงศ์วิชัยทอง )

โรคปอด

ผู้ที่เป็นโรคจุมูกอักเสบ โพรงอากาศอักเสบ คออักเสบเรื้อรัง หลอดลมอักเสบเรื้อรัง มักจะหนีโรคปอดไปไม่พ้น เสมหะมันไหลจากจุมูก คอ ลงมาที่ปอด ผู้ที่เป็นโรคเจ็บคอหรือไอ ไม่ควรจะเป็นเกินกว่า ๗ วัน ท่านจะต้องรีบรักษาให้หายโดยเร็ว

วันโรคปอดเกิดจากสถานที่อยู่แออัด ที่ๆ มีฝุ่นละอองมาก แสงแดดส่องไม่ถึงสุขภาพไม่สมบูรณ์ โรคระบบหายใจส่วนบนอักเสบเรื้อรัง ผู้ที่ไอเรื้อรัง จะต้องเอกซเรย์ปอด ถ้าเป็นผู้ที่สูบบุหรี่ เช่น คุณย่า คุณยาย หรือคนใช้ที่อยู่ในวัยชรา เขาอาจจะเป็นวัณโรค และเป็นพาหะสำคัญที่ปล่อยโรคไปก็คิดลูกคิดหลาน จงระลึกไว้ว่าคนแก่เป็นวัณโรคตายช้า เพราะมีความต้านทานดี ในชนบทถ้าผู้ใดเป็นวัณโรคต้องรีบรักษาให้หายโดยเร็ว เพราะโรคแพร่กระจายได้ง่าย ไม่นานจะเป็นวัณโรคกันทั้งตำบล

โรคหัวใจ

หัวใจเป็นอวัยวะที่รับใช้เรายังแต่เกิดจนถึงวสานของชีวิต เวลาเราเราพักผ่อนร่างกาย หัวใจก็จะพักด้วย โดยการเต้นช้าลง แต่ก็มิได้หยุดเต้น

ผู้ที่ทำงานหนักพออายุ ๕๐ ขึ้นไปมักจะเป็นโรคหัวใจ ชาวอเมริกันเป็นโรคหัวใจกันมาก เพราะเขาทำงานหนักเกินกำลัง เขาอาจโครงการโดยเอางานมากเป็นหลัก เพราะงานก็คือเงิน เงินนี้แหละที่กระตุ้นเขาให้ทำงานอย่างหามรุ่งหามค่ำไม่รู้จักเหน็ดเหนื่อย แพทย์อเมริกันทำงานตั้งแต่ ๘ โมงเช้าถึง ๓ ทุ่ม คุณเจ็บคอตลอดวัน เงินดีแต่มีเวลาอยู่กับลูกเมียน้อยเต็มที พออายุ ๕๐ โรคหัวใจก็เข้ามาเยือน

ผู้ที่ทำงานอย่างเคร่งเครียด ผู้ที่มีความวิตกกังวล มักจะหนีโรคหัวใจไปไม่พ้น ท่านเหล่านั้นมักจะนอนไม่หลับ เพราะคิดมากเป็นห่วงงาน กลัวว่าจะไม่เสร็จตามที่คิดไว้ บางคนชั่งเงินทอง บางคนเป็นหนี้เป็นสินหรือเพราะเหตุอื่น ๆ เมื่อนอนไม่หลับ หัวใจก็ไม่ได้พักผ่อนมักจะเต้นแรงและเร็วไม่ผิดกับเมื่อเราริ่ง หัวใจได้ทำงานมาตลอดวันแล้ว เมื่อไม่พักผ่อนในเวลากลางคืน นานเข้าก็ทนไม่ไหว ในที่สุดโรคหัวใจก็เข้ามา หัวใจเป็นอวัยวะที่ควบคุมโดยระบบประสาทอัตโนมัติหรือประสาทที่ไม่อยู่ในอำนาจของจิตใจ เราจะบงการกับหัวใจว่า "เจ้าจงเต้นช้า ๆ นะ " ไม่ได้

เวลานี้ แพทย์และประชาชนคนไทยหันมาสนใจในไขมันในเลือดกันมาก ไขมันตรงกับคำภาษาอังกฤษว่า Cholesterol อ่านว่า คอเลสเตอรอล นมเนยไข่แดง น้ำมันหมู น้ำมันมะพร้าว มีคอเลสเตอรอลสูง คนไทยมีไขมันในเลือดเฉลี่ย ๕๕๐ มิลลิกรัม คอเลสเตอรอล ๓๐๐ ซีซี ฝรั่งมีไขมันในเลือดเฉลี่ย ๒๕๐ มิลลิกรัม คอเลสเตอรอล ๓๐๐ ซีซี คนไทยที่มีไขมันในเลือด ๒๕๐ มิลลิกรัม จักอยู่ในพวกที่มีไขมันสูงปกติ เกินไปกว่านี้จักว่าสูง ผู้ที่มีไขมันในเลือดสูง ควรจะลดอาหารประเภทที่กล่าวมาแล้ว ทั้งนี้เพราะไขมันเป็นตัวการที่เกาะบนผนังชั้นในของเส้นเลือดและอาจจะทำให้เส้นเลือดที่เลี้ยงหัวใจอุดตันหรือแคบลงได้ อย่างไรก็ดีผู้ที่มีไขมันในเลือดในระดับปกติก็เป็นโรคปวดหัวใจ (แอนโชน่า) หรือโรคกล้ามเนื้อหัวใจตายบางส่วน (อินฟาร์กชัน) ได้ เป็นที่น่าสังเกตุว่า ชาวเขาหรือกรรมกรมักจะไม่เป็นโรคหัวใจ ทั้งนี้ อาจจะเป็นด้วยเขาทำงานหนักตอนกลางวัน กลางคืนได้พักผ่อนและนอนหลับพักผ่อนเต็มที่ หรือความวิตกกังวลเหมือนผู้ที่มีอาชีพอื่น

### บทบาทของนักศึกษาต่อการพัฒนาประเทศ

บทความนี้ได้รวบรวมขึ้นจากเอกสารการประชุมเรื่อง "ASIAN CONFERENCE ON YOUTH POLICIES" ณ เมืองจาร์กาตา ประเทศอินโดนีเซีย ซึ่งท่านอธิการบดี ได้รับเชิญไปร่วมสัมมนาด้วย ท่านได้กรุณาขอบทความนี้แก่ ข.ร. เพื่อเป็นของฝากแก่อาจารย์และนักศึกษา ข.ร.

เก็บความโดย อาจารย์วิฑูรย์ นาทอง คณะมนุษยศาสตร์

ปัจจุบันนี้อาจมีบางคนที่สงสัยว่านักศึกษามีสิทธิและหน้าที่หรือไม่ในการแสดงข้อคิดเห็น อภิปราย ตลอดจนการมีส่วนร่วมอย่างจริงจังในงานพัฒนาประเทศ ที่จริงนักศึกษาไม่เพียงแต่จะเป็นผู้เล่าประเทศในอนาคต โดยเฉพาะในประเทศที่กำลังพัฒนาเท่านั้น หากยังเป็นกลุ่มปัญญาชนที่สำคัญมากในสังคมด้วย ฉะนั้นการที่นักศึกษาจะเข้ามามีบทบาทเพื่อสวัสดิภาพของสังคมที่เขามีสวนร่วมอยู่ย่อมเป็นเรื่องธรรมดา

นักศึกษาย่อมมีส่วนรับผิดชอบต่ออนาคตของประเทศตลอดจนนโยบายปัจจุบันที่มีผลสืบเนื่องไปถึงอนาคตด้วย ความรับผิดชอบนี้อาจมีมากกว่าที่บุคคลอื่นที่กล่าวถึงเผชิญอยู่ในขณะนี้ได้ ประเทศส่วนมากในปัจจุบันนี้ยอมรับเอาการปกครองแบบประชาธิปไตยมาใช้ก่อไว้กับการลดอาชญากรรมหรือหลีกเลี่ยงเลือกตั้งลงเป็น ๔ ปี ทำให้นักศึกษาหลายเป็นผู้มีสิทธิเลือกตั้งอย่างสมบูรณ์ และมีบทบาทสำคัญต่อการเลือกตั้งรัฐบาลของตน เป็นเรื่องธรรมดาที่นักศึกษามองเห็นความบกพร่องและความเสื่อมโทรมต่าง ๆ ของสังคม และพยายามหาทางแก้ไขให้ดีขึ้น บางครั้งนักศึกษายังสงสัยในการตัดสินใจในบางเรื่องที่สำคัญ ๆ ของผู้นำประเทศ และอาจเรียกร้องที่จะมีส่วนร่วมในกระบวนการตัดสินใจของผู้นำทุกระดับชั้น

บางคนในกลุ่มพวกหัวเก่ามักตั้งคำถามว่า เป็นการฉลาดแล้วหรือที่จะปล่อยให้ให้นักศึกษาผู้อยู่ในวัยเด็กเรียนเพื่อจะเป็นพลเมืองดีในอนาคต เข้ามามีบทบาทสำคัญในกิจกรรมต่าง ๆ ของสังคมโดยอ้างว่านักศึกษายังขาดประสบการณ์ มีอารมณ์ และบ่อยครั้งขาดความรับผิดชอบและไม่อาจเห็นความคืบหน้าบางตลอดจนปัญหาสังคมได้อย่างกว้างขวาง พวกกลุ่มหัวเก่าแนะนำให้นักศึกษามุ่งหน้าเพียงอย่างเดียวคือ "เสาะหาความรู้" อย่างจริงจัง เพื่อคอยโอกาสเผชิญความรับผิดชอบอันยิ่งใหญ่ต่อสังคมและประเทศชาติในอนาคต

ความคิดขัดแย้งทำนองนี้จะเป็นไปได้เมื่อ ๒๐ ปีมาแล้ว แต่ในปัจจุบันนี้เราไม่อาจอ้างเหตุผลทำนองนี้ได้อีก ในเมื่อเรากำลังถึงความรุ่งเรืองที่ก้าวไกลของสังคมเป็นส่วนรวม ในขั้นแรกพวกหัวเก่าและพวกมองโลกในแง่ร้ายส่วนมาก มักมองพฤติกรรมของนักศึกษาไปในทางลบโดยเห็นว่าพวกเขาที่ซบมมีความเห็นขัดแย้ง ต่อความยุ่งยาก เศรษฐกิจ และก่อความวุ่นวายต่าง ๆ นานา แต่ไม่มีใครที่สนใจจะนำพลังความสามารถของนักศึกษามาใช้เพื่อสร้างสรรงานที่เป็นประโยชน์ต่อสังคม ถ้ามองในแง่ของการดำรงชีวิตอย่างอิสระของนักศึกษา ซึ่งยังไม่มีภาระต้องรับผิดชอบต่อบุคคลอื่นแล้ว นักศึกษาย่อมมีโอกาสจะพิจารณาเสาะหาสาระของสังคมได้อย่างอิสระและไม่ลำเอียง เขาย่อมไม่รู้สึกหวาดกลัวต่อคำขู่กวาดล้างหรือการบีบบังคับทางเศรษฐกิจ จากรัฐบาล นายจ้าง หรือครอบครัวสมัยเก่าที่เคร่งครัดทั้ง ๆ ที่นักศึกษามีลักษณะเป็นผู้วิพากษ์วิจารณ์ความบกพร่องของสังคมได้อย่างอิสระและอย่างไม่มีฝิ่นก็ยังมีบุคคลชั้นนำของประเทศที่มีอำนาจน้อยคนที่ให้ความพยายามปรับพลังของนักศึกษาเหล่านั้นให้เกิดเป็นผลงานอย่างเป็นขั้นเป็นตอนในงานพัฒนาประเทศ

การพัฒนาประเทศทำได้ยาก เราไม่ได้พัฒนาเฉพาะด้านเศรษฐกิจอย่างเดียว แต่เรายังพัฒนาสังคม และการเมืองพร้อม ๆ กันด้วย เอเชียซึ่งมีประชากร คือ ๒/๓ ของประชากรโลกอยู่ด้านหลังในด้านการพัฒนาเศรษฐกิจอยู่มาก พลเมืองของประเทศต่าง ๆ ในเอเชียมีรายได้ต่อหัวต่ำกว่า ๑๐๐ ดอลลาร์ หรือ ๑/๔๐ ของรายได้พลเมืองสหรัฐที่จำนวนเท่ากัน ในขณะที่เดียวกันประเทศส่วนมากในเอเชียยังคงเผชิญกับปัญหาความไม่สมดุลย์ทางเศรษฐกิจภายในประเทศมีความแตกต่างกันอย่างมากมาย ระหว่างบุคคลต่อบุคคล ระหว่างภาค จังหวัด และส่วนต่าง ๆ ภายในประเทศ ในสถานการณ์ทำนองนี้ นักศึกษาย่อมต้องมีบทบาทอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ต่อการพัฒนาประเทศ

ปัญหาที่ว่านักศึกษาคควรมีบทบาทอย่างไรต่อการช่วยพัฒนาประเทศ ขบวนการนักศึกษาในฐานะกลุ่มตัวแทน ย่อมมีได้ว่าเป็นจุดเริ่มต้นของการเรียกร้องทั้งในเรื่องที่จะสนองความต้องการของนักศึกษาเอง และเพื่อชุมชนเป็นส่วนรวมด้วย

ประเทศแถบเอเชียส่วนมากมักขาดการติดต่อระหว่างชนชั้นปัญญา กับ ชนชั้นที่ถือปัญหาของสังคมและยังมีช่องว่างระหว่างเทคโนโลยี กับ สังคม อีกด้วย

ขบวนการนักศึกษานี้อาจเกี่ยวข้องกับหรือเกี่ยวข้ออย่างมากกับกระบวนการพัฒนาการเมือง สังคม และเศรษฐกิจแห่งท้องถิ่น โดยมุ่งประสานช่องว่างนี้เข้าด้วยกัน ขบวนการนักศึกษาจึงต้องมีความมุ่งหมายที่แน่นอนและให้สอดคล้องกับสถานการณ์ฝ่ายการเมือง สังคม และเศรษฐกิจ ภายในประเทศพร้อมกับคำนึงถึงความรับผิดชอบโดยตรงของบุคคลในเรื่องดังกล่าวนี้ด้วย เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปคามนี้ ขบวนการนักศึกษาคคว่ามุ่งถึงการปฏิบัติงานทั้งสองระดับ คือ ระดับชาติ และ ระดับระหว่างชาติ ซึ่งในระดับทั้งสองนี้ มีระดับย่อย ๆ อีก ๒ ระดับ คือ ระดับเฉพาะถิ่น และระดับประสานงานระหว่าง ๒ ฝ่าย

ระดับชาติ ขบวนการนักศึกษาคคว่ามีแนวการปฏิบัติเพื่อให้มีส่วนร่วมในการพัฒนาประเทศได้ดังนี้:-

- ๑) ขบวนการนักศึกษา คควรรกระทำเพื่อส่งเสริมให้มีและรักษาบรรยากาศที่เหมาะสมเพื่อนำไปสู่เป้าหมายของขบวนการ โดยทำตัวเสมือนผู้ปกป้องสิทธิพื้นฐานของประชาชนความยุติธรรมแห่งสังคม ประชาธิปไตย และปลูกฝังคุณค่า อุดมการณ์ที่จะช่วยให้คนในชาติเป็นปึกแผ่น และเป็นอันหนึ่งอันเดียวกัน เมื่อใดที่รัฐบาลละเลยในเรื่องดังกล่าวนี้ก็เป็นหน้าที่ของขบวนการศึกษาจะเคลื่อนไหวเพื่อทักท้วงและเรียกร้องให้แก้ไข
- ๒) ขบวนการนักศึกษาคควาร่วมกำลังกับขบวนการอื่น ๆ ในชุมชนชนที่ต่อสู้เพื่อวัตถุประสงค์อย่างเดียวกัน เมื่อใดก็ได้ที่จำเป็นโดยปราศจากอคติในเรื่องความจริงใจ และการปฏิบัติของสมาชิก
- ๓) ขบวนการนักศึกษาพึงให้สมาชิกเข้าใจและรับรู้เรื่องราวของสังคมที่จำเป็นต่อการปฏิบัติงาน
- ๔) ขบวนการนักศึกษาคควรรักษาความรู้สึกเรื่อง

### ห้องสมุดในสหรัฐอเมริกาและแคนาดา

อาจารย์สุภัทรา จิตรวงษ์ คณะมนุษยศาสตร์

ในสหรัฐอเมริกาและแคนาดามีห้องสมุดถึง ๑๕,๐๖๔ แห่ง ทั้งนี้ไม่รวมถึงห้องสมุดโรงเรียนประถมและมัธยมศึกษา ในจำนวนนี้เป็นห้องสมุดประชาชนประมาณ ๗๕๐๐ แห่ง เป็นห้องสมุดของวิทยาลัยชั้นต้น ของวิทยาลัย และมหาวิทยาลัย รวมทั้งเป็นห้องสมุดเฉพาะเป็นจำนวนกว่า ๒๕๐๐ แห่ง ขนาดของห้องสมุดมีตั้งแต่ห้องสมุดเด็กของสถาบันย่อย ๆ ในหมู่บ้าน จนถึงขนาดใหญ่ มีหนังสือและวัสดุสาขาวิชต่าง ๆ ห้องสมุดในสหรัฐอเมริกาไม่มีระบบอะไรที่เป็นลักษณะประจำชาติ แต่ได้พยายามดำเนินไปสู่จุดหมายโดยทั่วไปคล้ายกัน แม้ว่าความมุ่งหมายของแต่ละสถาบันจะต่างกันไปอย่างมาก แต่จุดหมายโดยทั่วไปของห้องสมุดก็เพื่อใช้หนังสือให้เป็นประโยชน์มากที่สุด ในช่วง ๓ ศตวรรษที่การศึกษาแพร่ไปทวีปอเมริกาเหนือนี้ หนังสือเป็นอุปกรณ์ที่สำคัญยิ่งในกระบวนการให้การศึกษา พวกยุโรปที่อพยพไปตั้งถิ่นฐานทางฝั่งทวีปอเมริกาเหนือได้ซื้อหนังสือติดตัวไปด้วย ส่วนพวกที่บุกเบิกไปทางตะวันตกก็เอาหนังสือติดตัวไปเช่นเดียวกัน พวกนี้ได้ตั้งห้องสมุดขึ้น เพราะคนในจำนวนผู้หนังสือมีมากเมื่อเทียบส่วนแล้ว แต่ก็มิมีอีกหลายแห่งที่ไม่อาจมีห้องสมุดได้เพราะขาดทุนอุดหนุน แต่ทุกคนก็ตระหนักถึงความสำคัญของห้องสมุด ทุกคนปรารถนาที่จะให้มีห้องสมุดขึ้นเพื่อจะได้บริการหนังสือถึงมือประชาชนทุกคน ค้นคิดอันนี้เป็นเหตุให้เกิดห้องสมุดประชาชน

#### ประวัติเริ่มแรกของห้องสมุดในสหรัฐอเมริกา

ในยุคที่รัฐต่าง ๆ ในอเมริกายังเป็นอาณานิคมอยู่นั้น ห้องสมุดใหญ่ ๆ ยังไม่มี แต่ความเคลื่อนไหวทางนี้ได้ฝังรากฐานลงในระหว่างที่มีผู้เข้าไปตั้งถิ่นฐาน พวกผู้นำทางศาสนาคริสต์นิกายเพิวริตัน (Puritan) มีความต้องการห้องสมุดมาก เพราะมีความจำเป็นที่จะใช้ประโยชน์ในการสอนเด็กให้อ่านคัมภีร์ไบเบิล ภายนี้ ค.ศ. ๑๖๓๘ ได้เกิดมหาวิทยาลัย ของพวก อเมริกัน ที่พูด ภาษาอังกฤษ ขึ้นเป็นแห่งแรก โดยได้รับทุนอุดหนุนจากมรดกของ John Harvard และที่เมืองนี้ได้กำเนิดห้องสมุดเป็นแห่งแรก ในศตวรรษเดียวกันนี้มีเมืองเล็ก ๆ ในรัฐนิวอิงแลนด์ได้รวบรวมหนังสือขึ้นเพื่อให้บริการสาธารณะอีกด้วย ความต้องการที่จะให้มีห้องสมุดมีมากขึ้น เมื่อผู้นำของพวกนิกายแองกลิคันในดินแดนทางใต้ต้องการหนังสือ เพื่อให้พวกเขาไปใช้สอน หนังสือจำนวนหนึ่งถูกส่งไปยังรัฐแมริแลนด์และแห่งอื่น ๆ เพื่อให้พระนำไปใช้สอน ภราดา-โรนัสต์ เบรย์ (Rev. Thomas Bray) ได้รวบรวมหนังสือขึ้นจำนวนหนึ่ง และมีบริการให้ยืมไปอ่านได้ จึงนับว่าเกิดห้องสมุดประชาชนอย่างหยาม ๆ ขึ้นในรัฐแมริแลนด์ เมื่อไฟไหม้ห้องสมุดมหาวิทยาลัยฮาร์วาร์ด ในปี ค.ศ. ๑๗๖๔ นั้น หนังสือจำนวนมากได้รับความเสียหาย ดังนั้นทางห้องสมุดเบรย์จึงได้แจกจ่ายหนังสือออกไปทั่ว

วัฒนธรรม ของ อังกฤษ ได้ ถาอ ทอด มา สู่ สหรัฐอเมริกาอย่างเต็มที่ในศตวรรษที่ ๑๗ จนถึงศตวรรษที่ ๑๘ เมืองต่าง ๆ ในนิวอิงแลนด์ ได้กลายเป็น ศูนย์กลาง ชุมชนยิ่งขึ้น อิทธิพลของอังกฤษเริ่มลดน้อยลงในอาณานิคมตอนกลาง เกิดมีการถกเถียงกันในเรื่องความเชื่อถือและ

# “ทำอะไรจึงจะมีอายุยืน”

พ.อ. ชำย ทองใบ

นายแพทย์ประจำมหาวิทยาลัยรามคำแหง

เมื่อ พ.ศ.๑. สำนักวิทยกรรมการ ผู้เป็นเจ้าของภาพ และหลานข้าพเจ้าได้มาหา และขอให้เขียนหนังสือแจก ในงานสถาปนิกจุฬาลงกรณ์ของข้าพเจ้า ข้าพเจ้าก็รับปากว่า จะเขียนให้ด้วยความยินดี ข้าพเจ้าได้ไตร่ตรองว่า จะเขียนเรื่องเกี่ยวกับอะไรดี ทุกครั้งที่ข้าพเจ้าหยิบเอาเรื่องนั้นขึ้นมาพิจารณา ข้าพเจ้าก็คิดว่า ข้าพเจ้าจะเขียนเรื่องอะไรดี เรื่องนี้เป็นเรื่องอันไกล มันควรจะเขียนเรื่องที่เป็นนอกปรารภของทุกคนทุกชั้น คือเรื่องการมีอายุยืน

คุณเอวี่ของข้าพเจ้าเป็นตัวอย่างอันดีที่ลูกหลานจะพึงละไว้เสมอว่า การที่จะมีอายุยืนได้ถึง ๘๕ ปีนั้น ควรจะปฏิบัติตนอย่างไร

คุณเอวี่ เป็นบุรุษธรรมชาตามัญ พงษ์เผ่าเหล่ากอ ก็มาจากบ้านนอก การศึกษาที่พอสมควร ไม่ได้ประกาศียบัตร หรือ ปริญญา แต่คุณเอวี่เป็นผู้ที่มีศีลธรรมประจำใจ และยึดมั่นในพระพุทธศาสนา จิตใจของคุณเอวี่บริสุทธิ์ ปราศจาก ความโลภ ความโกรธ ความหลง คุณเอวี่เดินสายกลางในการปฏิบัติตน ไม่ทำอะไรเกินขอบเขต ทำทุกอย่างสมสัดสมส่วน

ทุกวันนี้คุณเอวี่ตื่นแต่เช้า ตูพื้น อาบน้ำ ล้างหน้า ใส่บาตร ทานอาหารเช้าแล้วก็ไปทำงาน อาหารของคุณเอวี่เป็นอาหารธรรมดา ไม่เผ็ด เค็ม หรือเปรี้ยวเกินไป ทุกๆ งานได้รับการปรุงแต่งอย่างสะอาด คุณเอวี่ทานข้าว ไม่รับร้อน ทานเป็นเวลา เมื่อไปทำงานก็เอาใส่ปั้นโตไปทาน มิได้ทานอาหารที่คุณเอวี่ไม่ได้ทำเอง คุณเอวี่เดินไปทำงานตามสบาย ไม่รับร้อน เมื่อผ่านคนที่รู้จักก็ทักทายปราศรัยด้วยใบหน้ายิ้มแย้ม เมื่อถึงเวลาทำงานก็ทำจริงๆ แต่ทำไปตามสบาย ไม่รับร้อนหรือลวก งานทุกชิ้นทำด้วยฝีมืออันปราณีต เมื่อกลับบ้านคุณเอวี่ก็อาบน้ำชำระร่างกายที่เต็มไปด้วยหยดเหงื่อ แล้วก็ทานอาหารมื้อเย็น เมื่อมีแขกหรือญาติพี่น้องมาหา ก็สนทนากับเขาด้วยอัธยาศัยไมตรีอันดี คุณเอวี่นอนหัวค่ำ ตูพื้นและกราบพระก่อนนอน คุณเอวี่เป็นคนที่ไม่เคยมีศัตรู เพราะไม่มีจิตใจที่จะชิงดีชิงเด่นหรือเอาเปรียบผู้ใด คุณเอวี่ชอบทำบุญทำกุศล ทักบาตรทุกวัน และอุทิศกำลังกาย กำลังใจ กำลังทรัพย์ ให้เป็นทานอยู่เสมอ คุณเอวี่ไม่เสพสุรา ไม่สูบบุหรี่ ไม่เล่นการพนัน ไม่ใช้จ่ายฟุ่มเฟือย เงินที่หาได้มาด้วยหยาดเหงื่อก็เอามาใช้ในบ้านบ้าง ทำบุญบ้าง เก็บไว้บ้าง และได้ซื้อที่ดินเอาไว้เพื่อลูกหลาน คุณเอวี่จึงว่าเป็นผู้มีฐานะดี

กิจวัตรของคุณเอวี่ที่ข้าพเจ้าได้กล่าวมานี้ ทุกๆ เหมือนกับเป็นชีวิตที่เติมไปด้วยอุดมคติมีน้อยคนที่จะทำได้ตามนี้ ถ้าทุกคนทำได้ก็ไม่มีปัญหาเลยว่าเขาจะมีอายุยืนถึง ๑๐๐ ปี เมื่อเราพิจารณาชีวิตที่เป็นอยู่ทุก ๆ วัน เราจะเห็นว่า เราไม่ได้ใช้ชีวิตของเราด้วยความถ่อมถ่อม เราคิดว่าร่างกายของเรานั้น รับใช้เราด้วยความซื่อสัตย์ สุจริต ตั้งแต่เกิดจนถึงวสานแห่งชีวิต ถ้าเราใช้มันมากเกินไปจนเชลล์มันก็บอบสลายเร็ว

ผู้ที่มีร่างกายแข็งแรง โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้ที่เข้านักกีฬา มักจะอายุยืน และมักจะเป็นโรคหัวใจ ทั้งนี้เพราะเขาออกกำลังกายเกินขอบเขต โดยนี้กว่าตัวแข็งแรง จะวิ่ง จะว่ายน้ำ จะเล่นเทนนิส มากสักเท่าไรก็ไม่เป็นไร ร่างกายต้องทนได้ แต่พออายุเข้าวัย ๔๐ ก็มักจะเป็นโรคหัวใจ

## ชลบุรี

วันที่ ๒๖ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๑๖

### กราบเรียนท่านอธิการบดี ที่เคารพอย่างสูง

เมื่อสองสามวันที่แล้วผมได้มาธุระที่ ม.ร. ของเรา มองเห็นที่ประดิษฐาน พระรูปพ่อขุนรามฯ แล้วอยากจะขอชมว่า ทำได้สวยดีทีเดียว และอยากจะทำกราบเรียนท่านอธิการบดีเสนอความเห็นที่ บริเวณที่ล้อมไว้โดยเอาอิฐรูปดอกมาล้อมรอบๆ ทำเป็นวงกลมนั้น ผมเห็นว่าควรที่จะเอาดินใส่ในนั้น แล้วปลูกดอกไม้จำพวกที่รากไม่ตื้นลึก เช่น ดอกดาวเรืองใหม่เป็นต้น จะทำให้แลดูสวยงามยิ่งขึ้น และบริเวณนอกประตูมหาวิทยาลัยก็เหมือนกันครับ อีกประการหนึ่งผมเป็นนักศึกษาที่ตามปกติไปเรียนประจำ และพักอยู่ในกรุงเทพฯ แถวลาดพร้าว ซึ่งเป็นย่านที่รถติดมาก การจราจรที่ติดขัด และรถเมล์ที่ไปเรียนที่ ม.ร. ก็มีน้อย ผมอยากจะทำกราบเรียนใคร่ขอให้ท่านอธิการบดีบอกผ่านทางบริษัทรถเมล์สาย ๔๒ ว่า ขอให้เพิ่มรถอีกจะได้ไหม? เพราะมาเรียนไม่ถนัดจะทันในคอนแชร์ และมีนักศึกษา ม.ร. ของเราเป็นจำนวนมากที่เดือดร้อน ที่โดยอาศัยรถเมล์สายสาย ๔๒ มาเรียนเป็นจำนวนมาก ในเมื่อแรกของการตั้ง ม.ร. บริเวณปากทางลาดพร้าว มีรถ ๒ แถวกับพวก น.ศ. มาเรียนโดยเก็บคนละ ๑ บาท ๖๖ ๖๗ น.ศ. เท่านั้น ทำให้รถเร็วสะทกมาก แต่พอบริษัทนี้ได้สัมปทานก็ไม่เพิ่มรถเมล์ให้มากพอ ประชาชนที่จะไปอาศัยโดยสาย ซึ่งส่วนใหญ่ก็เป็น น.ศ. ม.ร. ของเรานั้นเอง อีกประการหนึ่ง วิชากฎหมายอาญา เช่น อาญา ๓, อาญา ๔ ผมขอความกรุณาช่วยจัด Section ในภาคเช้าให้ด้วยจะได้ไหมครับ ในภาค ๒ ของปีการศึกษา เพราะเมื่อก่อน ม.ร. ๓๐-๓๑ เห็นว่าอาญา ๓ มี Section เดียว ซึ่งสอน ๔ โมงเย็น ถึง ๕ โมงเย็น

สุดท้ายนี้จึงกราบเรียนมาเพื่อทราบและขออาราธนา อำนวยอนุภาพพ่อขุนรามคำแหงมหาราชาซึ่งสถิตบรรพกาล ให้ท่านอธิการบดี และครอบครัวจงมีแต่ความสุขความเจริญยิ่งๆ ขึ้น.

โดยความเคารพอย่างสูง

151 11692

หมายเหตุ — “ในตอนที่มาสอบภาคฤดูร้อน คุณคงเห็นว่าเราได้อาศัยกันอยู่แล้ว ค่อยไปจะให้กินปลูกหญ้าสลับกับไม้ล้มลุก เข้าใจว่าคงตรงกับข้อเสนอของคุณ

— เรื่องรถเมล์ขอออกผ่านไปยัง คร. กัญจน คณบดี น.ศ. ม.ร. ซึ่งเวลานั้นเป็นอธิบดีกรมการขนส่งทางบก อยู่แล้ว หวังว่า คร. กัญจน คงช่วยได้

— เรื่องจัด Section เพิ่มนี้ คณบดี คณะนิติศาสตร์ เพิ่งตอบไปใน ขว. ฉบับที่แล้วมา จึงขอขใจไม่ตอบเอง.”

ออก.

๓๒๕/๒๒ ชอยซันศิริรักษ์ ถนนสุกรี—สกส. คุรุธานี ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๑๖

### กราบเรียนท่านอธิการบดี ที่เคารพและนับถือยิ่ง

สืบเนื่องจากกระผมได้อ่านข่าว มร. ปีที่ ๒ ฉบับที่ ๕๒ ลงวันที่ ๕ พฤษภาคม ๑๖ คอลัมน์ “ข้อคิดและความเห็นถึง มร.” เกี่ยวกับเรื่องต้นไม้อันเป็นสัญลักษณ์ของ มร. ว่าให้ถือเอาต้น “ประดู่” กระผมเห็นว่าต้นไม้ประดู่ที่นั่นก็อยู่ แต่ต้นไม้ประดู่ที่นั่น เป็นสัญลักษณ์มาแต่โบราณของกองทัพเรือ ซึ่งบางทีเขาจะเรียกทหารเรือว่า “ลูกประดู่” และยังมีต้นไม้ที่มีคุณค่าเช่นเดียวกับต้นไม้ประดู่อีกมาก ที่ยังมีได้เป็นสัญลักษณ์ของใคร หรือยังไม่มีผู้ใดเป็นผู้ถือเอาไว้เป็นสัญลักษณ์ ซึ่งกระผมอยากจะเสนอไว้ให้ท่านอธิการบดีพิจารณาด้วยคือ “ต้นสัก”

สำหรับต้น “สัก” เท่าที่กระผมเสนอนั้น สืบเนื่องมาจาก กระผมได้อ่านข่าว มร. ปีที่ ๒ ฉบับที่ ๕๐ คอลัมน์สัมภาษณ์ รองคณบดีคณะมนุษยศาสตร์ วิชา กุหลาบ มลลิกะมาส ซึ่งมีตอนหนึ่งในการสัมภาษณ์ ท่านรองคณบดี ได้ให้การสัมภาษณ์เกี่ยวกับเรื่องต้นสักว่า เป็นไม้ที่สมควรจะยึดถือเป็นไม้ประจำมหาวิทยาลัยของเราได้ และท่านรองคณบดีก็ให้ความเห็นอื่นๆ อีกหลายอย่าง ซึ่งเมื่อกระผมอ่านจบ กระผมก็มีความเห็นเช่นเดียวกับท่านรองคณบดี นอกเหนือไปจากความเห็นของท่านรองคณบดีเกี่ยวกับต้นสักแล้ว กระผมยังมีความคิดเห็นอย่างอื่น กล่าวคือ ต้นสักเป็นไม้ที่มีประโยชน์ทางเศรษฐกิจ แข็งแรง ทนทาน มีอายุยืน เป็นไม้ที่ต่างประเทศรู้จักดี ไม้สักที่เขาเอาไปแปรรูปเป็นกระดาน เมื่อเอามาก่อสร้างบ้านเรือนจะมีความคงทนถาวรอยู่ได้นับเป็นร้อยปี และยังมีมีความสวยงามยากที่จะหาไม้อื่นเทียบเท่าได้ อาจจะให้นักศึกษาถือถือความดีให้คงทนถาวรเหมือนกับเนื้อไม้สัก นอกจากนั้นยังมีอีกประการหนึ่งซึ่งนับเป็นเหตุบังเอิญที่นึกขึ้นอยาก กล่าวคือ ชื่อ ไม้สัก และชื่อท่านอธิการบดีคนแรกผู้เป็นหัวเรี่ยวหัวแรงในการก่อตั้ง มร. มีสำเนียงเดียวกัน ซึ่งอาจจะเป็นนิมิต และทำให้นักศึกษารุ่นหลังก็ถือถือสัก ๕๐-๑๐๐ ปี ย่างต่อการจงใจชื่ออธิการบดี คนแรกชื่อ มร. เพราะมีชื่อเดียวกับต้นไม้สัญลักษณ์ของมหาวิทยาลัย

กระผมจึงใคร่เสนอความคิดเห็นต่อท่านอธิการบดีได้โปรดรับไว้พิจารณาด้วย แต่ถ้าหากทางสภามหาวิทยาลัยลงมติรับเอาต้นประดู่ไว้เป็นต้นไม้ประจำมหาวิทยาลัย ก็ไม่เป็นไร แต่หากยังมีมติเห็นว่า กระผมคิดว่า ข้อเสนอของกระผมนี้คงจะได้รับการพิจารณาบ้างนะครับ

เนื่องจาก จ.ม. ฉบับนี้เป็นความคิดเห็นส่วนตัวของกระผม หากมีอะไรผิดพลาดกระผมต้องกราบอภัยด้วยครับ

สุดท้ายนี้ กระผมขอกราบอาราธนาสิ่งศักดิ์สิทธิ์ในสากลโลก จงสถิตบรรพกาล และปกป้องคุ้มครองให้ท่านอธิการบดี และ มหาวิทยาลัยของเรา จงประสบแต่ความสำเร็จ และ เจริญรุดหน้ายิ่งๆ ขึ้น.

โดยความเคารพและนับถือยิ่ง

141 15318



บทบาทของนักศึกษา ต่อจากหน้า ๕

ยศบรรพการศักดิ์ ความเป็นผู้ดีสูงให้สิ้นเชิง ในขณะที่เกี่ยวข้องกับปลุกฝังความรู้สึกในเกียรติแห่งการทำงานหนัก และอย่างเป็นขั้นเป็นอัน เช่น การตั้งค่ายเพื่อซ่อมสร้างทางสะพาน โรงเรียน ที่พักผู้ประสบภัย ฯลฯ

๕) เพื่อให้ขอบข่ายการศึกษามีมาตรฐานทัดเทียมกับนานาชาติ ขบวนการนักศึกษาซึ่งมีสมาชิกเป็นทวีปอาครผู้รอบรู้เรื่องการพัฒนา ควรเรียกร้องให้เห็นความสำคัญของการมีหลักสูตร วิจัยสอน และเทคนิคของการสอนขึ้นในสถาบันการศึกษาต่างๆ เพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการของนานาประเทศที่เจริญแล้ว

ขบวนการนักศึกษาควรรพยายามช่วยชาติในอันที่จะนำทางนักศึกษาอื่นๆ ไปสู่แนวทางการศึกษาที่สอดคล้องกับความต้องการของชุมชน ความพยายามเช่นนี้ควรกระทำไปเรื่อยๆ โดยไม่หยุดยั้ง

๖) ขบวนการนักศึกษาควรศึกษาและสำรวจสภาพการณ์ต่างๆ ของสังคม เพื่อรวบรวมข้อมูลสำหรับวางแผนพัฒนาชุมชน ซึ่งอาจจะทำได้โดยการออกศึกษา นอกสถานที่ สัมมนา การบรรยาย อภิปราย และการศึกษาเป็นกลุ่มเล็กๆ ในเรื่องเฉพาะอย่าง ตลอดจนหาประสบการณ์ในการแก้ปัญหาต่างๆ

๗) ขบวนการนักศึกษาที่มีข้อมูลดังกล่าว ควรดำเนินการณรงค์เพื่อขจัดความไม่รู้หนังสือ การศึกษาผู้ใหญ่ และมุ่งขจัดความไม่เท่าเทียมกันระหว่างสมาชิกของชุมชนนั้น

๘) ขบวนการนักศึกษาควรสนับสนุนให้สมาชิกเข้ารับการฝึกอบรมร่วมกับหน่วยราชการหรือหน่วยงานอาสาสมัครใดๆ ที่มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาชุมชนและสวัสดิภาพของสังคม

๙) ขบวนการนักศึกษาควรริเริ่มและส่งเสริมโครงการพัฒนาชุมชน เพื่อขจัดช่องโหว่ระหว่างอภิสิทธิ์ชนกับผู้อยากอยากไว้ในสังคม โดยเฉพาะระหว่างกลุ่มที่อยู่ในเมืองกับชนเมืองของชุมชนของตน

๑๐) ขบวนการนักศึกษาอาจจะหรือควรที่จะสร้างศูนย์บริการสังคมขึ้นในบริเวณนอกเมืองออกไป เพื่อให้บริการด้านรักษาพยาบาล ให้การอบรมแก่ประชาชนเรื่องสุขภาพอนามัย การอยู่ดีกินดี ตลอดจนการสอนหนังสือแก่ผู้ไม่รู้หนังสือ โครงการนี้ ถ้าร่วมมือกับหน่วยราชการหรือหน่วยอาสาสมัครอื่นๆ ก็จะสะดวกยิ่งขึ้น

นอกจากนี้ขบวนการนักศึกษาอาจจะดำเนินการตามโครงการเฉพาะอย่างที่จะอำนวยความสะดวกแก่หน่วยงานพัฒนาชุมชน เช่น

ก. การศึกษาความต้องการและปัญหาของชุมชน โดยเฉพาะในกลุ่มผู้ยากไร้ของสังคม

ข. การศึกษาโครงสร้างของสังคมและเศรษฐกิจของสังคม โดยค้นหาตัวประกอบที่จะช่วยส่งเสริมและอุปสรรคที่ขัดขวาง งานพัฒนาชุมชน

ค. การจัดอภิปราย บรรยาย และอื่นๆ ในเรื่องบทบาทของปัญญาชนต่อสังคม ปัญหาเกี่ยวกับพลเมือง ปัญหาการพัฒนาสังคมและเศรษฐกิจและอื่นๆ

ง. โครงการพัฒนาหมู่บ้าน นักศึกษาควรเข้าพัฒนาหมู่บ้านแห่งใดแห่งหนึ่งหรือหลายแห่งอย่างจริงจัง และทั่วถึง โครงการจึงควรเป็นลักษณะให้การคุ้มครองแก่คนจำนวนมาก การสุขาภิบาลของหมู่บ้าน การศึกษาผู้ใหญ่ การสาริตทางเกษตรกรรม ตลอดจนให้ความรู้อย่างถูกต้องแก่เกษตรกร การจัดให้มีน้ำสะอาดเพื่อบริโภค การจัดศูนย์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น การสอนหนังสือแก่เด็ก

ที่ต้อออกจากโรงเรียนด้วยสาเหตุใดๆ ก็ตาม การบริจาคสิ่งของในยามฉุกเฉิน การจัดบริการห้องสมุดเคลื่อนที่และอื่นๆ

ง. โครงการพัฒนาภายในเมือง นักศึกษาอาจมีโครงการปฏิบัติโดยตรงกับแหล่งเสื่อมโทรม เช่น การสุขาภิบาล การศึกษาผู้ใหญ่ การตรวจรักษาโรคแก่เด็กๆ การสำรวจหาแหล่งพักผ่อนหย่อนใจ และจัดโปรแกรมเพื่อการพักผ่อนหย่อนใจของเด็กๆ และโครงการอื่นๆ ที่เสนอแนะไว้ในโครงการพัฒนาหมู่บ้าน

จ. โครงการบรรเทาสาธารณภัย นักศึกษาอาจมีโครงการช่วยผู้ประสบภัยต่างๆ เช่น อุทกภัย วาตภัย อัคคีภัย และอื่นๆ โดยตั้งหน่วยบรรเทาทุกข์ขึ้น จัดหาสิ่งของ และเงินทอง เพื่อแจกจ่ายแก่ผู้ประสบภัย จัดการอบรมการดับเพลิง และการบรรเทาสาธารณภัยอื่นๆ

ฉ. โครงการพัฒนาสถาบัน ที่สำคัญได้แก่โรงพยาบาลซึ่งนักศึกษาหญิงอาจช่วยอำนวยความสะดวกได้มาก เช่น ในการจัดเรื่องการพักผ่อนหย่อนใจสำหรับเด็กพิการ จักขุพิการ หูหนวก เป็นไม้ และเด็กปัญญาอ่อนอื่นๆ

ช. โครงการพัฒนาเกี่ยวกับมหาวิทยาลัย การจัดแหล่งความรู้ และการพักผ่อนหย่อนใจ สำหรับพนักงานเจ้าหน้าที่ ซึ่งไม่เกี่ยวข้องกับการสอนของมหาวิทยาลัย การปรับปรุงและตกแต่งบริเวณมหาวิทยาลัยให้สวยงาม รวมทั้งการจัดรักษาความสะอาดภายในมหาวิทยาลัย การจัดหาแหล่งสำหรับพักผ่อนและสวนไม้ดอกไม้ประดับ การจัดให้มีแหล่งสำหรับทำร่าให้บุคคลทั่วไปได้ใช้ และอื่นๆ

ซ. โครงการพัฒนาบริเวณมหาวิทยาลัย เช่น การซ่อมสร้างถนน และซอยในมหาวิทยาลัย การขุดสระน้ำทางระบบน้ำใต้ถนน ล้างปะโคง การทำความสะอาดท่อระบายน้ำ และสระน้ำ สถานที่พักผ่อนและอื่นๆ กิจกรรมเหล่านี้ อาจจะกระทำไ้ระหว่างที่นักศึกษาเรียนอยู่ในมหาวิทยาลัย

ด. โครงการพัฒนาสังคม ขบวนการนักศึกษาอาจรวมกำลังเพื่อต่อต้าน คอรัปชั่น การช่วยตรวจตราผู้โดยสารรถเมล์ และรถไฟให้มีตั๋วโดยสารโดยถูกต้อง ช่วยให้ความรู้แก่ผู้มีสิทธิออกเสียงเลือกตั้งเกี่ยวกับนโยบายหรือหลักการของพรรคการเมืองต่างๆ โดยไม่ยึดมั่นในพรรคหนึ่งอย่างไม่ไ้ควรระวังถึงเหตุผล การเร่งเข้าหรือกระตุ้นเตือนผู้สมัครรับเลือกตั้ง ไม่ใช้สิทธิของตนในการเลือกตั้งอย่างถูกต้อง การหาทางขจัดการให้สินบนเพื่อซื้อคะแนนในการเลือกตั้ง การส่งเสริมความสัมพันธ์อันดีของคนในชาติ การสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคมเพื่อทราบความต้องการ และภาวะที่เป็นจริงการจัดตั้งศูนย์กิจกรรมนักศึกษาเพื่อปลุกฝังลักษณะผู้นำที่ดี ตลอดจนการวางแผนครอบครัวให้แก่ประชาชน

ขบวนการนักศึกษาอาจใช้ความพยายามกระตุ้นเตือนรัฐบาลให้มี "แผนบริการสังคมแห่งชาติ" ขึ้น โดยมีนักศึกษามีส่วนร่วมมีอยู่ด้วยตามกำหนดเวลาที่กำหนดขึ้นเป็นคราวๆ เช่น ในความร่วมมือกันขยายโครงการศึกษาผู้ใหญ่ให้กว้างขวางออกไป การให้บริการเพื่อความผาสุกแก่ประชาชน และโครงการอื่นๆ ที่นักศึกษาสามารถมีส่วนช่วยเหลือชุมชนได้ มีข้อเสนอแนะว่า ขบวนการนักศึกษาควรเข้าไว้ใช้ในโครงการจัดและดำเนินโครงการเหล่านี้เสียเองก็ได้ แต่สำหรับนักศึกษาเองนั้น จะหวังผลในความสำเร็งที่น่าพอใจในโครงการต่างๆ นั้นยาก เพราะตนเองก็ต้องมีภาระหน้าที่สำคัญอยู่แล้วคือ การศึกษาหาความรู้ใส่ตน ฉะนั้น ถ้าจะดำเนินโครงการใด ๆ ก็ควรเป็นโครงการเฉพาะอย่างและสนองความต้องการของสังคมได้จริง

ห้องสมุดในสหรัฐ ต่อจากหน้า ๕

ลัทธิเก่าๆ ความสนใจเบนมาสู่สังคมมากขึ้น เนื่องจากแรงยั่วยุจากนักปรัชญาชาวอังกฤษ เช่น นิวตัน จอห์นล๊อค และนักประพันธ์ชาวฝรั่งเศส เช่น รูโซ วอลแตร์ และมองเตสกิเออร์ ความเชื่อใหม่ๆ นั้นก็จะไม่เกี่ยวกับศาสนาคงนั้น ความต้องการ หนังสือ ค่านการ ศึกษาที่ไม่เกี่ยวกับศาสนาก็มีมากยิ่งขึ้นและหลายสาขาวิชาด้วย

เนื่องจากความต้องการหนังสืออ่านมีมากขึ้น และแต่ละคนก็ไม่อาจหาซื้อได้ด้วยรายได้ของตน นอกจากบางคนที่ว่ารวยเท่านั้น ความจำเป็นที่จะต้องมีห้องสมุดของชุมชนจึงมากขึ้น ด้วยเหตุนี้จึงได้เกิดมีห้องสมุดของชุมชนขึ้น ห้องสมุดประเภทนี้ที่เกิดขึ้นเป็นแห่งแรกคือ Library Company of Philadelphia ซึ่งจัดตั้งในปี ค.ศ. ๑๗๓๑ โดย เบนจามิน แฟรงกลิน กับเพื่อนๆ เป็นผู้จัดตั้งขึ้นเพื่อรวบรวมหนังสือ เก็บรักษา และให้บริการแก่สมาชิกในกลุ่ม ต่อจากนี้ก็มีห้องสมุดของแต่ละสังคม (Society Library) เกิดขึ้นตามเมืองต่างๆ ทั่วไป แต่ที่นับว่าเป็นกลุ่มแรกจริงๆ นั้นได้แก่ Library Company of Philadelphia, Redwood Library (อยู่ที่นิวเจอร์ซีย์ รัฐโรดไอแลนด์) และอีกแห่งหนึ่งคือ Charleston Society Library ซึ่งได้ดำเนินการก้าวหน้ามาจนถึงปัจจุบัน สำหรับห้องสมุดประชาชนนั้นเกิดขึ้น ในปี ค.ศ. ๑๘๕๔ คือห้องสมุดประชาชนแห่งเมืองบอสตัน (Boston Public Library)

**ห้องสมุดรัฐสภาอเมริกัน**

เนื่องจากหอสมุดมหาวิทยาลัยรวมค่าแห่งใช้ระบบจัดหมู่หนังสือตามระบบรัฐสภาอเมริกัน ซึ่งเป็นระบบที่ห้องสมุดรัฐสภาอเมริกันได้คิดทำขึ้น ดังนั้นเราจึงควรได้ทราบความเป็นมา ของห้องสมุด รัฐสภา อเมริกัน พอเป็นสังเขป ในฐานะที่เป็นห้องสมุดที่ใหญ่ที่สุดแห่งหนึ่งในโลก และเรียกได้ว่าเป็นหอสมุดแห่งชาติแห่งสหรัฐอเมริกาได้

ห้องสมุดรัฐสภาอเมริกัน ตั้งขึ้นตามกฎหมายเมื่อวันที่ ๒๔ เมษายน ค.ศ. ๑๘๐๐ ณ กรุงวอชิงตัน ดี.ซี. ในฐานะเป็นห้องสมุดนิติบัญญัติ (Legislative Library) วัตถุประสงค์ในการจัดตั้งก็เพื่อสนองความต้องการ และให้บริการแก่สมาชิกรัฐสภาอเมริกัน และข้าราชการอื่นๆ ของรัฐบาล เมื่อแรกจัดตั้งนั้นไม่มีอาคารเป็นของตนเอง ยังคงรวมอยู่ในศิริรัฐสภา และมีหนังสือเพียง ๒๔๓ เล่มเท่านั้น บรรณารักษ์คนแรก คือ John Beckley

เดิม ห้องสมุด รัฐสภา อเมริกัน เริ่ม จัด หมวด หมู่ หนังสือตามขนาด คือ

มีต่อหน้า ๗

คณะกรรมการฝ่ายพัฒนา ควรสนับสนุนให้สมาคมนักศึกษาแห่งชาติ มีโอกาสร่วมมือกับสมาคมนักศึกษาของประเทศอื่น โดยมีโครงการร่วมมือระหว่างศึกษานานาชาติขึ้น ซึ่งอาจจะทำได้ในลักษณะนี้

๑. จัดสัมมนาเรื่องการพัฒนาท้องถิ่นเฉพาะอย่าง โดยมุ่งให้นักศึกษามีฝึนในด้านเทคนิคและมีความชำนาญในงานพัฒนาชุมชน

๒. จัดตั้งค่ายพัฒนาระหว่างชาติ โดยมีโครงการพัฒนาเฉพาะอย่าง และมีการแลกเปลี่ยนนักศึกษา และการเดินทาง

๓. จัดให้มีการแลกเปลี่ยนวิทยานิพนธ์ และประสบการณ์ โดยอาศัยสิ่งตีพิมพ์เป็นประจํา

### ห้องสมุดในสหรัฐ

ต่อจากหน้า ๖

- Folio ขนาด ๑๒ x ๑๕ นิ้ว หรือสูงกว่า ๓๐ ซม. ขึ้นไป
- Quartos ขนาด ๙ ๑/๒ x ๑๒ นิ้ว หรือสูงประมาณ ๒๕-๓๐ ซม.
- Octavo ขนาด ๖ x ๙ นิ้ว หรือสูงประมาณ ๒๐-๒๕ ซม.
- Duodecimos ขนาด ๕ x ๗ ๑/๒ นิ้ว หรือสูงประมาณ ๑๗.๕-๒๐ ซม.

ต่อมาใน ค.ศ. ๑๘๑๒ จำนวนหนังสือเพิ่มขึ้นเป็น ๓๐๐๐ เล่ม และมีหลักฐานแสดงว่าการจัดหมวดหมู่หนังสือได้เปลี่ยนแปลงไป คือ แบ่งออกเป็น ๑๘ หมวด

ในราว ค.ศ. ๑๘๑๔ พวกทหารอังกฤษได้เข้ายึดครองและเผาทำลายที่กรุงวอชิงตัน ห้องสมุดก็พลอยถูกไฟไหม้ไปด้วย แต่โชคดีที่อีกก็มีได้เผาทำลายหนังสือและเอกสารมีค่าเสียจนหมดสิ้น ดังนั้นเพื่อเป็นการชดเชยการสูญเสียครั้งนั้น ทางรัฐสภาอเมริกันจึงชวนชาวจัดหาหนังสือและ เอกสาร มา ทดแทน ของเดิม ที่ถูกเผาไหม้ไป บุคคลสำคัญ ที่มีส่วนร่วม ในการ จัดหา หนังสือ ครั้งนี้ ก็คือ ธรอมัส เจฟเฟอร์สัน ประธานาธิบดีคนที่ ๓ แห่งสหรัฐอเมริกา นั่นเอง ซึ่งต่อมารัฐสภาได้ตกลงใจซื้อหนังสือจากห้องสมุดส่วนตัวของท่านเป็นจำนวนถึง ๖,๕๔๗ เล่ม ด้วยราคา ๒๓,๕๕๐ เหรียญอเมริกัน และหนังสือดังกล่าว เจฟเฟอร์สัน ก็ได้แบ่งหมวดหมู่ ตามระบบ ที่ท่าน คิดทำขึ้น โดยการคัดแปลง มาจากหลักการ แบ่งหมวดหมู่ วิชาความรู้ ของ เซอร์ ฟรานซิส เบคอน (Bacon's Outline for the Classification of Knowledge)

ใน ค.ศ. ๑๘๕๑ เป็นปีที่ห้องสมุดรัฐสภาอเมริกัน ได้รับภัยพิบัติน้ำท่วมใหญ่ครั้งหนึ่ง อีกก็ภัยเผาทำลายหนังสือและเอกสารสำคัญต่าง ๆ ประมาณจำนวนได้ ๕๕,๐๐๐ เล่ม ซึ่งเป็นจำนวนที่เกินกว่าครึ่งหนึ่งของหนังสือทั้งหมด แต่รัฐสภาอเมริกันก็ไม่ย่อท้อ กลับฟื้นฟูห้องสมุดขึ้นใหม่อีก และวิวัฒนาการเรื่อยมาโดยไม่ยอมหยุดยั้งตลอดระยะเวลา ๔๐ ปี จนปลายศตวรรษที่ ๑๙ จำนวนหนังสือและผู้ใช้ทวีจำนวนมากขึ้นจนทำให้ห้องสมุดคับแคบลงไป ดังนั้น Mr. Ainsworth R. Spofford (บรรณารักษ์ระหว่าง ค.ศ. ๑๘๖๔-๑๘๘๗) จึงได้ทำรายงานเสนอแนะต่อรัฐสภาให้สร้างห้องสมุดใหม่เป็นเอกเทศ อีก ๒๖ ปีต่อมา ข้อเสนอนี้ก็บรรลุผล ห้องสมุดได้ย้ายมายังอาคาร หลังใหม่ ซึ่งเป็นอาคารห้องสมุดโดยเฉพาะ และเปิดบริการเมื่อวันที่ ๑ พฤศจิกายน ค.ศ. ๑๘๘๗ หลังจากได้อาคารใหม่เป็นของตนเองแล้ว กิจกรรมของห้องสมุดก็ขยายตัวออกไปอย่างกว้างขวาง ภายใต้การนำและควบคุมของ Dr. Herbert Putnam (บรรณารักษ์ระหว่าง ค.ศ. ๑๘๘๙-๑๙๓๙) ในระยะนี้มีการเปลี่ยนแปลงปรับปรุงกิจการ ห้องสมุด ทั้งในด้านบริหาร และการบริการ มีการคิดระบบจัดหมู่หนังสือขึ้นใหม่ เพื่อให้เหมาะสมกับชนิดและจำนวนของหนังสืออันมีจำนวนมากมายิ่งล้ำแซ่กว่านี้ ปี ค.ศ. ๑๙๓๙ ก็ได้อาคารเพิ่มขึ้นอีกหลังหนึ่ง งานห้องสมุดก็ขยายตัวออกไปอีก คือนอกจากจะบริการแก่สมาชิกรัฐสภาแล้ว ยังบริการแก่หน่วยงานอื่น ๆ ของรัฐบาลกลางในด้านการรวบรวมบรรณานุกรม การให้บริการตอบคำถาม การให้ยืมหนังสือระหว่างห้องสมุด



ขอเชิญอาจารย์และนักศึกษา ม.ร. ทุกท่านร่วมเขียนบทความสั้น ๆ มาลงคอลัมน์นี้ โดยมีจุดมุ่งหมายส่งเสริมความรู้รอบตัวทุก ๆ ด้านเกี่ยวกับเมืองไทย ทั้งชีวิตประจำวัน อาชีพ เศรษฐกิจ ประวัติศาสตร์ ภูมิศาสตร์ ฯลฯ ตลอดจนเกร็ดความรู้อื่น ๆ ที่เป็นจริงและเชื่อถือได้

### นครชุม ช่างราว กำแพงเพชร

141 07781

ศูนย์โทรคมนาคมตาก อ. เมือง จ.ตาก

ทุกครั้งที่มิงานสงกรานต์หรืองานลอยกระทงจังหวัดเชียงใหม่คือจุดมุ่งหมายที่เกือบทุกคนตรงไป ถ้าหากไปทางรถยนต์แล้วผู้เดินทางไปจากภาคกลางต้องผ่านจังหวัดกำแพงเพชรแน่ แต่เมื่อคนนักที่จะแวะจังหวัดนี้ทั้งๆ ที่มีของนำคู่ให้ชมแก่เลี้ยวรถเข้าไปสองสามกิโลเมตรเท่านั้น

กำแพงเพชรเป็นจังหวัดหนึ่งของภาคกลางที่ค่อนข้างทางเหนือ เลยจังหวัดนครสวรรค์ไปก่อนที่จะถึงจังหวัดตาก เป็นจังหวัดที่มีโบราณสถานตั้งแต่สมัยกรุงสุโขทัยมาแล้ว

นครชุมเป็นเมืองที่สร้างขึ้นก่อนเมืองกำแพงเพชร ตั้งอยู่ฝั่งขวาของแม่น้ำปิงตรงปากคลองสวนหมาก ตัวเมืองโบราณพอที่จะสังเกตเห็นแนวคูเมืองและแนวกำแพงเมืองได้ โบราณสถานในเมืองหากดูแทบจะไม่มี แต่นอกกำแพงเมืองออกไปทางด้านใต้มีวัดร้างโบราณอยู่หลายวัด สิ่งที่น่าสนใจที่สุดในบริเวณนี้คือบ่อน้ำพุร้อน เป็นบ่อน้ำพุร้อนเล็กๆ ก่อด้วยศิลาแลงล้วน แต่เป็นที่น่าเสียดายที่กำแพงบ่อน้ำพุร้อนด้านตะวันออกและบางส่วนของทางใต้ ตลอดจนทางตะวันตกถูกรื้อถอนเอาไปถมชายฝั่งแม่น้ำกันน้ำเข้าน้ำพุร้อน กงเหลือแต่ทางคันเหนือเท่านั้นที่คงสภาพสมบูรณ์ที่สุด บ่อน้ำพุร้อนอยู่ห่างจากถนนไปเชิงใหม่แค่สี่ร้อยเมตรเท่านั้น

ช่างราวกำแพงเพชรเป็นชื่อเต็มของเมืองกำแพงเพชร ตั้งอยู่ฝั่งซ้ายของแม่น้ำปิง ตรงกันข้ามกับเมืองนครชุม สร้างขึ้นที่หลังเมืองนครชุม เป็นเมืองเล็กมีสวนแคบประมาณสองร้อยเมตร ส่วนยาวประมาณแปดร้อยเมตร กำแพงเมืองก่อด้วยศิลาแลงมีคูเมืองล้อมรอบ อยู่

การแปลหนังสือ และที่สำคัญคือเป็นศูนย์กลางสหพันธรัฐชาติ (National Union Catalog) ปัจจุบันห้องสมุดรัฐสภาอเมริกัน เป็นแหล่งสะสม สรรพวิทยาที่ใหญ่ที่สุด ทั้งนี้ เพราะได้รวบรวมหนังสือ ต้นฉบับตัวเขียน คณิตศาสตร์ และเอกสารสำคัญ มีบริการสำหรับคนตาบอด มีแผนกอ้างอิงที่คอยให้บริการแก่ผู้ใช้ อย่างมีประสิทธิภาพ และสมบูรณ์แบบ เป็นศูนย์กลางพิมพ์บัตรรายการครบชุดเพื่อบริการแก่ห้องสมุดต่าง ๆ ทั่วโลกที่มีความประสงค์จะซื้อ จากสถิติในปี ๑๙๖๖ มีจำนวนหนังสือ ต้นฉบับตัวเขียน จุลสาร ไมโครฟิล์ม เครื่องบันทึกเสียง คณิตศาสตร์ ภาพพิมพ์ ภาพยนตร์ และวัสดุอื่น ๆ รวมทั้งสิ้นประมาณ ๕๕,๒๕๙,๐๐๐ ชิ้น ในจำนวนนี้เป็นหนังสือและจุลสารประมาณ ๑๓,๗๕๐,๐๐๐ เล่ม และเป็นหนังสือที่พิมพ์ก่อน ค.ศ. ๑๕๐๑ จำนวน ๕,๖๐๐ เล่ม นอกจากนั้นเป็นสิ่งพิมพ์ที่ได้จากการจดทะเบียนลิขสิทธิ์ และได้จากการแลกเปลี่ยนระหว่างรัฐบาล ประเทศต่าง ๆ รวมทั้งที่ได้จากการซื้อในต่างประเทศ เป็นจำนวน ๑,๐๐๐,๐๐๐ เล่ม หนังสือพิมพ์ใหญ่

ในรูปแบบหักพับทั้งสิ้น เว้นแต่ทางด้านใต้เท่านั้นที่ถูกรื้อถอนและถมคูเมืองสร้างตลาด ทำรถเมล์ สถานีราชการ และร้านค้า

ภายในตัวเมืองมีวัดร้างอยู่หลายวัดที่สำคัญได้แก่ วัดพระแก้ว วัดเมืงลาอยู่ สันนิษฐานว่าเป็นที่ประดิษฐานของพระแก้วมรกตก่อนที่จะอพยพไปประดิษฐานที่เมืองเชียงใหม่ โบราณวัตถุที่น่าสนใจอย่างหนึ่งคือ เทวรูปพระอุมารูปทรงสมส่วนสตรี พอที่จะถือเป็นวิเศษของไทยได้ ตั้งอยู่ที่พิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ กำแพงเพชร

โบราณสถานอันใหญ่โตของกำแพงเพชรนั้นอยู่นอกเมืองกำแพงเพชรออกไป จากประตูสะพานโคมทางด้านตะวันออกเข้าไปทางซ้ายมีวัดร้างใหญ่ ๆ อยู่หัววัดแต่ละวัดล้วนแล้วแต่ก่อสร้างด้วยศิลาแลงทั้งสิ้น สักตอกออกมาเป็นก้อนโต ๆ ใช้สร้างศาลา กำแพงวัด โบสถ์ วิหาร ตลอดจนเครื่องตกแต่งและพระพุทธรูป เห็นแล้วทำให้ตื่นตะลึงในความงามของบรรพบุรุษเป็นอย่างยิ่ง ทุกวัดเท่าที่ปรากฏมีร่องรอยของนักโบราณคดีสมัครเล่นแอบขุดค้นทำลายก่อความเสียหายไว้มาก แต่สิ่งที่น่าเสียดายเป็นอย่างยิ่ง ได้แก่ป้ายประกาศบอวิเศษทางหลวงของกรมทางหลวงที่ปักอยู่ในเขตวัดโบราณและห่างออกไปไม่ถึงร้อยเมตร มีการขุดบ่อน้ำพุร้อนอยู่หลายแห่งซึ่งเป็นการทำลายเอกลักษณ์ของสถานที่สำคัญทางประวัติศาสตร์เหล่านั้นลงไป แผ่นป้ายที่ติดอยู่ตรงทางเข้าที่ทางเข้าโบราณสถานห้ามรถบรรทุกผ่านคู่ช่างไว้ความหมายเสียยิ่งกระไร

ศิลปวัตถุ โบราณสถาน เป็นสิ่งที่แสดงออกซึ่งวัฒนธรรม สิ่งเหล่านี้เป็นของโลก เป็นของมนุษยชาติ ไม่ใช่เป็นของชนชาติหนึ่งชาติใดหรือชนกลุ่มหนึ่งกลุ่มใดโดยเฉพาะ ทุกคนมีส่วนร่วมเป็นเจ้าของและบำรุงรักษา หากสิ่งเหล่านี้เราไม่สามารถรักษาไว้ได้แล้วเราจะรักษาตัวเราให้อยู่รอดได้อย่างไรกัน.

เป็นด้านประวัติศาสตร์ ภูมิศาสตร์ สังคมวิทยา ภาษาและวรรณคดี วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี และบรรณานุกรมต่าง ๆ

อาคารห้องสมุดรัฐสภาอเมริกันปัจจุบันเป็นอาคารใหญ่สองหลังตั้งอยู่ตรงข้ามกับที่กรุงวอชิงตัน มีห้องอ่านหนังสือทั่วไป ห้องหนังสือสำรอง และห้องหนังสือสำหรับค้นคว้าอ้างอิง ซึ่งผู้ยืมได้ห้องละ ๕๐๐ คน รวม ๕๑ ห้อง มีห้องสมุดโรมัน เจฟเฟอร์สัน ซึ่งมีหนังสือมากกว่า ๕๖๐๐ เล่ม ห้องสมุดคูควี วิลสัน และห้องสมุดโอลิเวอร์ เวเนตต์ โฮล์ม อันนับได้ว่าเป็นห้องสมุดที่มีค่าอันหนึ่ง

#### หนังสืออุเทศ

- Grout, C.W. An explanation of the tables used in the schedules of the Library of Congress classification. New York, School of Library Service, Columbia Univ. c. 1940. p. (1).
- Wright, Wyllis E. "Library", Encyclopedia Britannica, Vol. 1, pp. 1076-1097, Chicago, 1969.

