

หลักสูตรวิชาศึกษาทั่วไป

ความหมาย

หลักสูตรวิชาศึกษาทั่วไป (General Education Curriculum) หมายถึง กิจกรรมที่เกี่ยวกับการจัดการเรียนการสอนเพื่อพัฒนาผู้เรียนในระดับมหาวิทยาลัยให้เป็นผู้ที่ประจักษ์แจ้งสัจธรรม เกิดมีจริยธรรมและได้มีคุณลักษณะดังกล่าว นี้ก็อ้วเป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์

มุ่งกระทำแต่ความดี ทำจิตใจให้ส่งบุญ ในประเทศไทย ซึ่งจัดสอนให้คนชื่อสัตย์ เมตตา กรุณา เคราะห์ภราบ ให้วัฒนธรรมบูรุษ ปฏิบัติตามขนบธรรมเนียมประเพณี และวัฒนธรรม การอบรมสั่งสอน ดังกล่าวนี้ก็อ้วเป็นวิชาที่เรียกว่า วิชาศึกษาทั่วไป (General Education)

พระเทพเวที (ประยุทธ์ ปัญโต) (2533) อธิบายว่าทางประเทศตะวันออกมีการสอนศิลปศาสตร์อย่างที่ชาวตะวันตก เรียกว่า Liberal Arts มานานแล้วโดยเฉพาะในอินเดีย มีการเรียนศิลปศาสตร์ 18 ประการ ได้แก่

ความเป็นมา

พ่อแม่มีบทบาทและหน้าที่อบรมสั่งสอนให้ลูกเป็นผู้มีสติปัญญา มีชีวิตอยู่รอด ประกอบสัมมาอาชีพเลี้ยงตนเองได้และเป็นคนดีมีคุณธรรมจริยธรรม สังคมไทยตั้งแต่สมัยสุโขทัย อ瑜ธยา อินบุรี และรัตนโกสินทร์ตอนต้น เมื่อลูกชายโตขึ้นก็ส่งไปเป็นศิษย์วัดบางชแวนหรือบัวชพระ มีพระผู้ใหญ่สอนให้เป็นคนมีสติปัญญาและเป็นผู้มีคุณธรรมตามหลักพุทธศาสนา บางครอบครัวก็ส่งลูกไปอยู่กับบ้านของเจ้ายายในรั้วในวังหรือผู้ที่เป็นข้าราชการผู้ใหญ่เจ้ายายในวัง หรือข้าราชการผู้ใหญ่ก็สอนวิชาการต่างๆ สอนให้เป็นคนฉลาดและเป็นคนดี ส่วนเด็กผู้หญิงก็ส่งไปอยู่กับเจ้ายายในวัง ผู้ใหญ่ในวังก็สอนให้ประพฤติดนเป็นกุลสตรีที่มีคุณสมบัติที่ดี มีคุณธรรม มีความสามารถในการประกอบอาหาร การบ้าน การเรือนได้ ประเทศตะวันออก เช่น อินเดีย ประเทศอินเดียเจ้ามุ่งสอนให้คนละเลิกกระทำการชั่ว

ความรู้ทั่วไป

1. ความรู้ทั่วไป
2. ความรู้กฎหมายเนียมต่างๆ
3. การคำนวณ
4. การซ่างยนต์
5. นิติศาสตร์
6. ความรู้การอันทำให้เกิดมงคล
7. วิชานาฏศิลป์
8. วิชาบริหารร่างกาย
9. วิชาเย็บผ้า
10. โบราณคดี
11. วิชาแพทย์
12. ตำนานหรือประวัติศาสตร์
13. ดาราศาสตร์
14. วิชาพิชัยสงคราม
15. การประพันธ์
16. วาทศิลป์
17. วิชา漫談

18. ไวยากรณ์

พระพุทธเจ้าก่อนที่ออกบรรพชาติได้ทรงเล่าเรียนจบศิลปศาสตร์ 18 ประการ

สำหรับประเทศไทย พรห. พระเทพเวที (พระยุทธปัญโต) (2533) อธิบายว่าในสมัยกรีกโบราณโอลิมปัส มุ่งสอนคนให้เป็นคนฉลาด และเป็นคนมีคุณธรรม นักประชัญญาสำคัญของกรีก 2 ท่านคือ เพลโตและอริสโตเติล เป็นผู้ให้ความหมายที่เป็นสาระสำคัญแก่คำว่า Liberal Arts ซึ่งไทยเราแปลว่า ศิลปศาสตร์ เป็นศัพท์บัญญัติตามที่เป็นภาษาไทยมาแต่เดิม เป็นคำที่มาจากสันสกฤตแยกเป็น ศิลป กับ ศาสตร์ หรือ ก็คือ ศิลป + ศาสตร์ หมายถึง วิชาสำหรับผู้ฝึกหัด พัฒนาให้เกิดความดีงาม ล้ำเลิศทางปัญญาและศีลธรรม คำว่า Liberal เดิมแปลว่า Free คือ เล vere หรืออิสรภาพ เสรี Arts แปลว่า ศิลปะ รวมกันเป็น Liberal Arts แปลว่า “ศิลปะเสรี” แต่คำว่า Arts ในที่นี้ หมายถึง วิชาที่ศึกษาเล่าเรียน เพราะฉะนั้น Liberal Arts จึงแปลว่าวิชาการสำหรับเสรีชน

พวกรีกได้กำหนดหลัก 3 ประการในการเป็นศิลปศาสตร์ คือ

1. เป็นวิชาที่เหมาะสมสำหรับเสรีชน คือ สำหรับชนชั้นสูง พวกรู้ดี พวกรู้จะเป็นผู้นำของลัทธิ
2. เป็นวิชาที่จะต้องใช้ความสามารถทางสติปัญญาอย่างสูง
3. เป็นวิชาที่ยกระดับจิตใจของผู้เรียนและผู้ปฏิบัติ ทำให้จิตใจ สมอง และสติปัญญาสูงขึ้น ไม่ใช่เป็นเพียงได้สิ่งตอบแทน เป็นความสุข สะดวกสบายทางวัตถุเท่านั้น กล่าวคือไม่ใช่วิชาชีพหรือ

วิชาการทำงานซึ่งเป็นวิชาสำหรับผู้ใช้แรงงาน

เนื้อหาของวิชาศิลปศาสตร์ในสมัยกรีกโบราณนั้น ยังไม่ได้กำหนดແเนื่อง จนกระทั่งก่อนคริสต์ศักราช 100 ปี หรือ 1 ศตวรรษก่อนคริสต์ศักราช จึงได้เริ่มต้นจัดให้มีวิชาศิลปศาสตร์หรือ Liberal Arts ทั้ง 7 เรียกว่า The Seven Liberal Arts และกล่าว เป็นประเพณีที่เป็นหลักสูตรของตะวันตกมาอย่างต่อเนื่อง ในสมัยกลางของยุโรปแบ่งวิชาศิลปศาสตร์ ออกเป็น 2 หมวด

หมวดที่ 1 เรียกว่า Trivium (ตรีบท) ได้แก่ วิชาไวยากรณ์ (รวมวิชาวรรณคดีด้วย) ตรรกศาสตร์ และวิทยศิลป์ ทั้งสามวิชานี้เป็นวิชาขั้นต้น เมื่อเรียนจบแล้วในเวลาต่อมา มีการให้ปริญญาตรี (bachelor degree)

หมวดที่ 2 เรียกว่า Quadrivium (จตุบท) ได้แก่วิชา เลขคณิต เรขาคณิต ดาราศาสตร์ และดนตรี เมื่อเรียนจบแล้ว มีการให้ปริญญาโท (master degree)

ในสมัยกลางยุโรปโดยเฉพาะตอนต้นซึ่งเป็น ยุค มืด (dark ages) การศึกษาศิลปวิทยาการต่างๆ ได้เลื่อมโลหะหยุดนิ่ง ไม่ก้าวหน้า ปิดกั้นทางสติปัญญา จนถึงยุคสมัยฟื้นฟู (renaissance) ได้มีการฟื้นฟู ศิลปวิทยาการขึ้นใหม่ มีการขยายความหมายคำว่า Liberal Arts ให้กว้างขึ้น ไม่จำกัดเฉพาะ 7 วิชาตามที่กล่าวมา แต่เป็น Liberal Arts ในความหมายใหม่ หมายถึง วิชาการทุกอย่างที่ให้ความรู้ในลักษณะที่เป็นการศึกษาแบบทั่วไปซึ่งมิใช่เป็นวิชาชีพ หรือวิชาเฉพาะ เรียกว่า วิชาศึกษาทั่วไป (general

education) (พระเทพเวที (ประยุทธ์ ปัญโต), 2533)

สำหรับในอเมริกาในปี ค.ศ.1929 โรเบิร์ต เอ็ม ชัฟชินส์ (Robert M. Hutchin) และ มอร์ติเมอร์ เจ แอดเลอร์ (Mortimer J. Adler) ได้เสนอปรัชญาลัทธินิรันดรนิยม (Perennialism) ทำให้มหาวิทยาลัยในอเมริกามีการปฏิรูปวิชาศึกษา ทั่วไป (Westbury and Wilkof, 1978) มหาวิทยาลัยชาร์วาร์ดได้อธิบายว่าเป็นมหาวิทยาลัยที่เป็นแบบแผนของวิชาศึกษาทั่วไปของมหาวิทยาลัยในอเมริกา ได้พัฒนาวิชาศึกษาทั่วไปอย่างจริงจังในปี ค.ศ.1945 (Harvard Committee, 1945)

สังคมไทยเราตั้งแต่อดีตในสมัยสุโขทัย อยุธยา ชนบุรี และรัตนโกสินทร์ตอนต้นก็มีการเรียนวิชาศึกษาทั่วไปกันแล้ว ดังที่นานนพมาศบรรยายไว้ว่า “สาระที่นำมาสอนประกอบด้วย “คดีโลกคดีธรรม”” คดีโลกที่นำมาสอนนั้นนานนพมาศพรรณนาว่า “ในสมัยนั้นนราชาติชายหญิงล้วนหันมัวล ย่อมมีความพากสุกสนายด้วยอำนาจใจถือโลกธรรมด้วยไม่โดยเสมอ มีได้ยิ่งมีได้หย่อน พยายมิโกราก็เบาบาง หมู่มนุษย์ก็ประกอบไปด้วยสติปัญญาโดยมาก ต่างร่าเรียนสรพวิชาต่างๆ ฝ่ายทหารก็เรียนรู้ศิลปศาสตร์ เพลงอาวุธ คือ วิชาช่าง ม้า กระเบื้อง โถ ตั้ง ดาบสั้น ดาบยาว กธิช กันหยัน โถมร ศรกำชาน ปืนไฟใหญ่น้อย 矛ยปล้ำ ตำรับตำราพิชัยยุทธ เวทมนตร์ คงกระพัน ชำนิชำนาญ เป็นอันดี บรรดาพวกพ่อเรือนก็ต่างเล่าเรียนคัมภีร์ไตรเพทไตรวิชา คือ กลบท กลกลอน ทำนุก ทำเนียง

อักษร อักษร ครุ ลหุ สูตรกรรมที่ สูตรฉบับค ตำรับโทรศัสดร์ ทักษภาพยกรณ์ สมผลอินพำนด์ จันทร์สาร์อาจ รู้จักราชี ดาวฤกษ์ นพเคราะห์ สุริยคราส จันทรคราส โดยพิสดาร บังกีเรียนรู้ เวชกรรม คือ โอลสตแพทท์ ลัมพันดแพทท์ เนตรแพทท์ วรรณโโรคแพทท์ ภาคมะแพทท์ อุรุคະแพทท์ นางพากกีเรียนวิชาเป็นช่างสุวรรณหิรัญรัตน์ วัดกีราด เชียนแกะจำหลักปั้นกลึงหล่อหลอมสรรพวิชา ช่างต่างๆ ชำนิชำนาญโดยมาก ฝ่ายสตรีก็ต่างร่าเรียนวิชาช่างสุวรรณลายแล่นเลขาแกะปั้น ปักหอ ร้อยกรอง เย็บย้อมเป็นที่ทำกิน เกษมสุขทุกท้วหน้า นราชาติชายหญิง” (สำเริง บุญเรืองรัตน์, 2549 ก)

สมัยของพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 5 แห่งกรุงรัตนโกสินทร์ มีการปฏิรูปการศึกษา ได้จัดตั้งโรงเรียนให้เป็นที่เล่าเรียนศิลปศาสตร์ทั้งปวง พระองค์ทรงจัดตั้งโรงเรียนฝึกหัดอาจารย์ปี พ.ศ.2435 ต่อมา พ.ศ.2439 ทรงจัดตั้งราชวิทยาลัยขึ้นที่บ้านสมเด็จเจ้าพระยา พ.ศ. 2424 ทรงจัดตั้งโรงเรียนพระตำหนักสวนกุหลาบ หรือโรงเรียนทหารมหาดเล็ก ต่อมาปรับปรุงเป็นโรงเรียนข้าราชการพลเรือน พ.ศ.2443 ทรงจัดตั้งโรงเรียนแพทย์เรียกชื่อว่า โรงเรียนราชแพทย์ วันที่ 26 มีนาคม พ.ศ.2459 พระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัวทรงสถาปนาโรงเรียนข้าราชการพลเรือนขึ้นเป็นจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันการศึกษาเหล่านี้ล้วนมีหลักสูตรศิลปศาสตร์ให้ผู้เรียนได้เรียนทั้งล้วน (วรวิทย์ วศินสรاجر, 2546)

ศาสตราจารย์ ดร. สาโรช บัวครี ได้ดำเนินการยกฐานะโรงเรียนฝึกหัดครุชั้นสูง ถนนประisanมิติร ขึ้นเป็นวิทยาลัยวิชาการศึกษา ตั้งแต่วันที่ 18 พฤษภาคม พ.ศ.2496 เพื่อให้ผู้เรียนครูได้เรียนถึงระดับปริญญาตรี ปริญญาโท ปริญญาเอก หลักสูตรสำหรับผู้เรียนปริญญาตรีที่วิทยาลัยวิชาการศึกษาประกอบด้วย (1) วิชาศึกษาทั่วไป ซึ่งเดิมเรียกว่า วิชาพื้นฐานทั่วไป แต่คำภาษาอังกฤษจะใช้คำว่า General Education (2) วิชาเอก (3) วิชาเลือกเสรี (โครงการสารานุกรมศึกษาศาสตร์ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยครินครินทร์, 2543)

ทบวงมหาวิทยาลัยและกระทรวงศึกษาธิการ กำหนดให้มหาวิทยาลัยและวิทยาลัยต่างๆ ที่เปิดสอนระดับปริญญาตรี มีหลักสูตรที่ประกอบด้วย

1. วิชาศึกษาทั่วไป
2. วิชาเอก
3. วิชาเลือกเสรี

ความมุ่งหมาย วิชาที่เรียน และวิธีสอนวิชาศึกษาทั่วไป

พระเทพเวที (ประยุทธ์ ปยุตโต) (2532) กล่าวว่า “ความมุ่งหมายของวิชาศึกษาทั่วไป คือ การสร้างบัณฑิต คือ มนุษย์ที่มีการบรรจุประسان กันขององค์ทั้งสามแห่งการมีชีวิตที่ดีงาม คือ มีปัญญา รู้ความจริง มีการดำเนินชีวิตและปฏิบัติต่อสิ่งทั้งหลายอย่างถูกต้อง ที่เรียกว่าความดีงามหรือคุณธรรมและจริยธรรมและการแก้ปัญหาได้สำเร็จ เช้าถึงภาวะไร้ทุกข์หรือมีความสุข”

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้กำหนดตัวชี้วัดที่เรียนในส่วนของหลักสูตรวิชาทั่วไปในหลักสูตรระดับปริญญาตรีไว้ว่าให้เรียนไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต ใน (1) กลุ่มวิชาภาษา (2) กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ (3) กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ (4) กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์

พระเทพเวที (ประยุทธ์ ปยุตโต) (2532) กล่าวว่า “จะสอนวิชาศึกษาทั่วไปต้องใช้นักประชัญเพาะเป็นการสร้างมนุษย์ที่สมบูรณ์ สร้างความเป็นนักศึกษาที่ดีและสร้างความเป็นบัณฑิตที่แท้จริง การจัดการเรียนการสอนต้องทำให้ผู้เรียนเรียนให้ได้สัจจะ จริยะ และศิลปะ” ด้วยการอกเตียง อกป้ายโต้แย้งพัฒนาความมีเหตุผล สดปัญญา คุณธรรมจริยธรรม ความรับผิดชอบ ความเชื่อถัดย ไม่ใช้จัดการเรียนการสอนอย่างเป็นเพียงให้รู้ข้อมูล ที่ไร้ชีวิตชีวา เป็นข้อมูลที่เขามาท่องจำแล้วก็ไปถ่ายเทอกไปเวลาสอบ เวลาเรียนก็ท่องไว้จำข้อมูลเก็บไว้ รอໄว้พอถึงเวลาสอบก็ไปถ่ายออกก็จบสอบผ่านแล้วก็เลิก อายุนี้วิชาศึกษาทั่วไปหรือศิลปศาสตร์ก็ไม่มีความหมาย (พระเทพเวที (ประยุทธ์ ปยุตโต), 2533)

ตัวอย่างหลักสูตรวิชาศึกษาทั่วไปของมหาวิทยาลัยครินครินทร์

เมื่อปี พ.ศ.2530 สำเริง บุญเรืองรัตน์ ได้รับแต่งตั้งให้เป็นรองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ ได้เป็นผู้นำในการกำหนดทิศทางการผลิตบัณฑิตของมหาวิทยาลัยครินครินทร์ (มหาวิทยาลัยครินครินทร์, 2532) และได้ทำการสำรวจ

สภาพและปัญหาของวิชาพื้นฐานที่นำไปซึ่งก็คือ วิชาศึกษาที่นำไปของมหาวิทยาลัยครินครินทร์วิโรฒ (ฝ่ายวิชาการ มหาวิทยาลัยครินครินทร์วิโรฒ, 2532) มีข้อค้นพบที่ควรปรับปรุงแก้ไข จึงเป็นผู้ดำเนินการปรับปรุงหลักสูตรวิชาศึกษาที่นำไป ด้วยการเป็นประธานคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิชาศึกษาที่นำไป ได้มีการประชุมปฏิบัติการพัฒนาหลักสูตรวิชาศึกษาที่นำไประหว่างวันที่ 14 - 18 กันยายน พ.ศ.2531 สามารถสร้างหลักสูตรวิชาศึกษาที่นำไปที่พัฒนาขึ้นมาใหม่จากหลักสูตรเดิม เป็นหลักสูตรแบบบูรณาการ สมาคมมหาวิทยาลัยครินครินทร์วิโรฒให้ความเห็นชอบในวันที่ 19 มกราคม 2533 และทบทวนมหาวิทยาลัยได้อนุมัติหลักสูตรวิชาศึกษาที่นำไปเมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2533 มีการสร้างเอกสารประกอบการสอนทุกวิชา จัดสัมมนาเพื่อออกแบบการสอนและการวัดผลและประเมินผลหลักสูตรอย่างครบวงจร หลักสูตรวิชาศึกษาที่นำไปนี้นำมาใช้จัดการเรียนการสอนตั้งแต่ปีการศึกษา 2534 เป็นต้นมา สำเริง บุญเรืองรัตน์ ในฐานะเป็นรองอธิการบดีฝ่ายวิชาการได้ลงไว้เป็นหน้ากลุ่มสอนนิลิตปริญญาตรีปี 1 ด้วยตนเอง ในวิชามนุษย์กับการใช้เหตุผลและจริยธรรม เป็นการสอนเป็นกลุ่มร่วมกับคณะอาจารย์ต่างๆ ของมหาวิทยาลัยครินครินทร์วิโรฒ หลักสูตรศึกษาที่นำไปของมหาวิทยาลัยครินครินทร์วิโรฒ (สำเริง บุญเรืองรัตน์, 2536 ; สำเริง บุญเรืองรัตน์, 2538) มีลักษณะดังนี้

วัตถุประสงค์ของวิชาศึกษาที่นำไป

เมื่อนิสิตเรียนวิชาศึกษาที่นำไปแล้วจะเป็นผู้มีลักษณะดังนี้

(1) เป็นผู้มีความสามารถใช้ภาษาเพื่อการสื่อสาร โดยสามารถสื่อสารภาษาไทยได้อย่างดีและสามารถสื่อสารภาษาต่างประเทศได้

(2) เป็นผู้มีสุนทรียารมณ์ โดยจะต้องเป็นผู้มีอารมณ์อันประณีตละเอียดอ่อน เข้าใจความหมายและเห็นคุณค่าของศิลปะที่มีต่อชีวิตและสังคม เข้าใจความหมายและเห็นคุณค่าของดนตรีที่มีต่อชีวิตและสังคม เข้าใจความหมายและเห็นคุณค่าของวรรณกรรมที่มีต่อชีวิตและสังคม

(3) เป็นผู้มีโลกทัศน์กว้างไกล โดยจะต้องเป็นผู้เข้าใจปัญหาด้านเศรษฐกิจ การเมืองและสังคมของไทยและของโลก เข้าใจ และเห็นคุณค่าวัฒนธรรมและอารยธรรมของไทยและชาติอื่นๆ เข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์ทั้งในอดีตปัจจุบันและอนาคต เข้าใจความสัมพันธ์ของกระบวนการจัดการทางธุรกิจในสังคมปัจจุบัน

(4) เป็นผู้มีความสามารถสัมพันธ์กับสิ่งแวดล้อมอย่างมีประสิทธิภาพ โดยจะต้องเข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างตนเองกับสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวกับสิ่งมีชีวิต โลก และจักรวาล เข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างตนเองกับเทคโนโลยีในชีวิตประจำวัน เข้าใจการสื่อสารด้วยคอมพิวเตอร์ที่เกี่ยวกับชีวิตประจำวัน

(5) เป็นผู้มีสมรรถภาพและสุขภาพที่ดีทั้งกายและใจ โดยสามารถเสริมสร้างรักษาสมรรถภาพและสุขภาพ เข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างสุขภาพทางกายและทางจิต

(6) เป็นผู้ไฝรู้ความจริงและสามารถคิดอย่างมีเหตุผล โดยจะต้องเป็นผู้ที่สามารถตั้งคำถามและแสวงหาความจริงด้วยตนเองได้ สามารถคิดและเชื่อมโยงสิ่งที่คิดได้อย่างมีเหตุผล สามารถวิเคราะห์สิ่งต่างๆ ได้ สามารถคิดแก้ปัญหาด้วยการแสวงหาทางเลือกและตัดสินใจได้อย่างเหมาะสม สามารถเลือกและสังเคราะห์ข่าวสารและข้อมูลเพื่อใช้อย่างเหมาะสม ก้าวแสดงความคิดเห็นอย่างมีเหตุผล รับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น และเรียนรู้อยู่เสมอ

(7) เป็นผู้มีคุณธรรมและจริยธรรม โดยจะต้องรู้จักและเข้าใจตนเองและผู้อื่น เชื่อมั่นในตนเองและสามารถพัฒนาตนเองได้ สามารถตั้งจุดมุ่งหมายในชีวิตของตนเองได้ มีวินัยในตนเอง มีความรับผิดชอบ ในบทบาทและหน้าที่ของตน มีความยุติธรรม มีความซื่อสัตย์ มีความละอายและเกรงกลัวต่อการทำผิด ประพฤติดนให้เป็นผู้ตามและผู้นำที่ดี มีความสามารถปรับตนเองให้เข้ากับสังคมได้ มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี มีอุดมการณ์ที่จะพัฒนาสังคม

โครงสร้างของวิชาศึกษาทั่วไป

จากวัตถุประสงค์ดังกล่าวขึ้นได้กำหนดรายวิชาไว้ให้ในสิบเรียน 32 - 33 หน่วยกิต ดังนี้

(1) กลุ่มภาษา กำหนดให้เรียน 10 หน่วยกิต ประกอบด้วย ภาษาไทย 4 หน่วยกิต คือ ทักษะทางภาษา 1 จำนวน 2 หน่วยกิต และทักษะทางภาษา 2 จำนวน 2 หน่วยกิต ภาษาต่างประเทศ 6 หน่วยกิต โดยทั่วไปคณะต่างๆ กำหนดให้เรียนภาษาอังกฤษ ส่วนคณะสังคมศาสตร์กำหนดให้

เลือกเรียนภาษาใดภาษาหนึ่งจากภาษาอังกฤษ หรือภาษาฝรั่งเศส หรือภาษาเยอรมัน คณะมนุษยศาสตร์เพิ่มภาษาจีนหรือภาษาญี่ปุ่นให้ในสิบได้เลือกเรียนได้อีกจากภาษาทั้ง 3 ที่กำหนดไว้ เช่นเดียว กับคณะสังคมศาสตร์ รายวิชาในหมวดภาษาต่างประเทศ มีดังนี้

ภาษาอังกฤษ ประกอบด้วย ภาษาอังกฤษ 1 จำนวน 3 หน่วยกิต ภาษาอังกฤษ 2 จำนวน 3 หน่วยกิต

ภาษาฝรั่งเศส ประกอบด้วย ภาษาฝรั่งเศส 1 จำนวน 3 หน่วยกิต ภาษาฝรั่งเศส 2 จำนวน 3 หน่วยกิต

ภาษาเยอรมัน ประกอบด้วย ภาษาเยอรมัน 1 จำนวน 3 หน่วยกิต ภาษาเยอรมัน 2 จำนวน 3 หน่วยกิต

ภาษาจีน ประกอบด้วย ภาษาจีนปัจจุบันพื้นฐาน 1 จำนวน 3 หน่วยกิต ภาษาจีนปัจจุบันพื้นฐาน 2 จำนวน 3 หน่วยกิต

ภาษาญี่ปุ่น ประกอบด้วย ภาษาญี่ปุ่นพื้นฐาน 1 จำนวน 3 หน่วยกิต ภาษาญี่ปุ่นพื้นฐาน 2 จำนวน 3 หน่วยกิต

(2) กลุ่มนุษยศาสตร์ กำหนดให้เรียน 6 หน่วยกิต ประกอบด้วย 3 วิชา คือ สารนิเทศและการศึกษาค้นคว้า 2 หน่วยกิต มนุษย์กับความงาม 2 หน่วยกิต มนุษย์กับการใช้เหตุผลและจริยธรรม 2 หน่วยกิต

(3) กลุ่มสังคมศาสตร์ กำหนดให้เรียน 6 หน่วยกิต ประกอบด้วย 3 วิชา คือ มนุษย์กับ

อารยธรรม 2 หน่วยกิต มนุษย์กับสังคม 2 หน่วยกิต มนุษย์กับโลกปัจจุบัน 2 หน่วยกิต

(4) กลุ่มวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ กำหนดให้เรียน 6 - 7 หน่วยกิต ประกอบด้วย 3 วิชา คือ คณิตศาสตร์และคอมพิวเตอร์ 2 หน่วยกิต สำหรับผู้เรียนหลักสูตรศิลปศาสตร์บัณฑิตและการศึกษาบัณฑิตที่มิใช่ทางวิทยาศาสตร์ คอมพิวเตอร์และ การประมวลผลข้อมูล 3 หน่วยกิต สำหรับผู้เรียนหลักสูตรทางวิทยาศาสตร์บัณฑิตและแพทยศาสตร์บัณฑิต และการศึกษาบัณฑิตที่เกี่ยวกับวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีกับสิ่งแวดล้อม 2 หน่วยกิต วิทยาศาสตร์กับการพัฒนาคุณภาพชีวิต 2 หน่วยกิต

(5) กลุ่มพลศึกษา กำหนดให้เรียน 4 หน่วยกิต ประกอบด้วยวิชา การเสริมสร้างคุณภาพชีวิต 2 หน่วยกิต และเลือกเรียนรายวิชาพลศึกษาอีก 2 วิชา วิชาละ 1 หน่วยกิต

กิจกรรมการเรียนการสอนและการวัดผล

มหาวิทยาลัยได้ตั้งคณะกรรมการสร้างเอกสารประกอบการเรียนและสร้างสื่อการสอนของแต่ละวิชาโดยที่ สำเริง บุญเรืองรัตน์ ในฐานะรอง อธิการบดีฝ่ายวิชาการทำหน้าที่เป็นประธานของคณะกรรมการชุดนี้ซึ่งสร้างเอกสารประกอบการเรียนได้สำเร็จครบถ้วนวิชา

สาระและกิจกรรมการสอนในวิชาดังกล่าวนั้น สอดคล้องสมพันธ์กับวัตถุประสงค์ของหลักสูตร เช่น วิชามนุษย์กับการใช้เหตุผลและจริยธรรม ประกอบด้วยกิจกรรมเพื่อชักนำผู้เรียนได้พัฒนาตนเองให้เป็น

ผู้ฝ่าฟันความจริงและคิดอย่างมีคุณค่าสามารถตัดแก้ปัญหาด้วยตนเองได้อย่างมีประสิทธิภาพ ตลอดจนเป็นผู้ที่มีคุณธรรมและจริยธรรม มีความเข้าใจทางเรียนนี้มีกิจกรรมฝึกให้ผู้เรียนคิดแก้ปัญหานานาด้านมีระบบ ให้ทำกิจกรรมคิวชี ฝึกให้รู้จักตั้งเป้าหมายและแสดงให้คำตอบด้วยตนเอง ฝึกให้กล้าแสดงความคิดเห็นต่อที่ประชุม ฝึกการทำงานร่วมกันเป็นกลุ่ม ฝึกความรับผิดชอบ ความเมตตา ความชื่อสัตย์ เป็นต้น

การจัดการเรียนการสอนวิชาศึกษาทั่วไปใหม่นี้ยึดหลักการสอนวิชีแก้ปัญหาเพื่อนำพาให้ลูกศิษย์เข้าสู่สภาวะบูรณาการ สามารถสมมัสนาสาระของศาสตร์ต่างๆ ได้ ใช้หลักการสอนเป็นกลุ่มมุ่งเปลี่ยนพฤติกรรมของผู้เรียนให้ได้ตามเป้าหมายของ

หลักสูตร มีการวัดผลตามสภาพจริงที่นิสิตได้แสดงออกจากการทำงาน อกบราย สังเกตพฤติกรรมต่างๆ ถ้าพบข้อบกพร่องก็ให้ปรับปรุงแก้ไข

ผลการจัดการศึกษาตามหลักสูตรวิชาศึกษาทั่วไป

หลักสูตรวิชาศึกษาทั่วไปที่พัฒนาขึ้นมาเนี้ย สามารถทำให้มีนิสิตร้อยละ 78 มีลักษณะของบัณฑิตที่สมบูรณ์ตามเป้าหมายของหลักสูตรที่กำหนดไว้ 7 ประการได้ หลักสูตร สื่อการเรียนการสอน อุปกรณ์การสอน และพฤติกรรมการสอนของอาจารย์ ตลอดจนวิธีการวัดผลที่มุ่งตรวจสอบพฤติกรรมของผู้เรียน ทั้งด้านความรู้ ความคิด ทัศนคติ ความรู้สึก คุณธรรม จริยธรรม ตลอดจนความสามารถในการประพฤติปฏิบัตินั้นสามารถทำให้ผู้เรียนเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมไปในทางที่ดีตาม

เป้าหมายของหลักสูตรได้

ข้อที่น่าสังเกตจากการใช้หลักสูตรที่สำคัญ มี 3 ประการ ดังนี้

(1) ในระยะแรกๆ ของการใช้หลักสูตรใหม่นี้ อาจารย์บางท่านยังไม่เห็นความสำคัญของการสอนร่วมกันเป็นกลุ่ม แต่เมื่อนำผลการประเมินการใช้หลักสูตรไปเสนอให้ผู้สอนทราบและจัดสัมมนาเพื่อแก้ปัญหาการสอนต่างๆ ทัศนคติดังกล่าวก็ลดลงไปดังจะเห็นได้จากการที่อาจารย์ร่วมมือกันวางแผน ปรับปรุงกิจกรรมการเรียนการสอน ปรับปรุงอุปกรณ์ การเรียนการสอนและการวัดผล

(2) นิสิตบางส่วนประมาณร้อยละ 22 ไม่ค่อยอ่านหนังสือ ทั้งๆ ที่มีเอกสารประกอบการสอนเป็นคู่มืออยู่แล้ว

(3) นิสิตร้อยละ 22 ที่รายงานว่าเป็นผู้มีลักษณะตามวัตถุประสงค์ของหลักสูตรน้อยนั้น มักจะเป็นผู้ที่ต้องการไปสอบเข้าเรียนในสถาบันการศึกษาแห่งใหม่ เนื่องจากเขาสอบได้ในคณะที่เขามาไม่ต้องการเรียน จึงไม่ค่อยสนใจในการเรียนและไม่

สนใจปรับเปลี่ยนพฤติกรรมของตนเองเท่าที่ควร

คุณค่าของหลักสูตรวิชาศึกษาทั่วไป

พระเทพเวที (ประยุทธ์ พยุตโต) (2532) อธิบายถึงคุณค่าของวิชาศึกษาทั่วไปว่าเป็นวิชาที่สร้างบัณฑิต เป็นวิชาที่ทำคนให้เป็นคน ทำให้มีความเป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ เป็นผู้มีความสามารถและมีความพร้อมที่จะไปดำเนินชีวิตที่ดี รู้จักใช้วิชาชีพ และวิชาชีนาญเฉพาะในทางที่เกื้อกูลเป็นประโยชน์แก่ชีวิตและสังคมอย่างแท้จริง ถ้าผู้ที่เรียนในระดับมหาวิทยาลัยเรียนแต่วิชาชีพหรือวิชาเฉพาะด้านเพียงอย่างเดียว โดยไม่เรียนวิชาที่ทำคนให้เป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ดังเช่นวิชาศึกษาทั่วไป ก็อาจจะเกิดโทษอย่างร้ายแรงเหมือนกับยืนดานให้แก่โจพระมีแต่วิชาที่ไปกระทำการเพื่อวิชาชีพ แต่ไม่รู้จักคิดกระทำการด้วยความดี มีคุณธรรมและมีสติปัญญา รู้คิดปรับปรุงแก้ไขปัญหาอย่างเหมาะสม สำเริง บุญเรืองรัตน์ (2549 ข) ซึ่งให้เห็นคุณของวิชาศึกษาทั่วไปไว้ในบทกวีที่เป็นกาพย์ห่อโคลงที่ชื่อ “คุณของวิชาศึกษาทั่วไป” ดังนี้

๒๕๖๓/๑๗๘๙๔

๒๕๖๓/๑๗๘๙๕

คุณของวิชาศึกษาทั่วไป

ศึกษาทั่วไปนี้	มีคุณ
ช่วยยกและค้ำจุน	จิตไว
ให้เป็นมนุษย์สุด	สมบูรณ์ แลนา
หากขาดศึกษานี้ใช้ร	แน่แท้คนดง
วิชาศึกษาทั่วไป	ยกจิตใจมนุษย์แท้
เป็นผู้สมบูรณ์แล้ว	เป็นประชญ์แท้แน่นอนจริง
เรียนรู้แบบบูรณาการ	เกิดปัญญาณถึงสิ่ง
รู้ชึ้งถึงความจริง	สรรพลิ่งไม่แน่นอน
เรียนวิชาภาษา	กับวิทยาศาสตร์แน่นอน
ลังคมศาสตร์ช่วยสอน	ช่วยสะท้อนเรื่องลังคอม
เรียนมนุษยศาสตร์	ได้เป็นประชญ์อย่างงามสม
คณิตศาสตร์พละปั่น	ฝึกอบรมปัญญาภายใน
บันทึกไดขาดเรียน	ย่อมจะเพียนไม่สมหมาย
พฤติกรรมประหลาดกล้าย	จากมนุษย์ใช้รเป็นคนดง

สำเริง บุญเรืองรัตน์

บรรณานุกรม

- โครงการสารานุกรมศึกษาศาสตร์ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยครินทร์วิโรฒ. (2543). **3 ยุคของมหาวิทยาลัยครินทร์วิโรฒ.** สารานุกรมศึกษาศาสตร์ฉบับรวมเล่มเฉพาะเรื่องอันดับที่ 1. สาขาวุฒิ องค์กรและสถาบันเกี่ยวกับการศึกษา. กรุงเทพมหานคร : พัฒนาศึกษา.
- พระเทพเวที (ประยุทธ์ ปยุตโต). (2532). **ความมุ่งหมายของวิชาพื้นฐานทั่วไป.** กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- พระเทพเวที (ประยุทธ์ ปยุตโต). (2533). **ศิลปศาสตร์แนวพุทธ.** กรุงเทพมหานคร : บริษัท ออมรินทร์ พรินติ้งกรุ๊ป จำกัด.
- ฝ่ายวิชาการ มหาวิทยาลัยครินทร์วิโรฒ. (2532). **การสำรวจสภาพและปัญหาของวิชาพื้นฐานทั่วไป.** กรุงเทพมหานคร : มหาวิทยาลัยครินทร์วิโรฒ.
- มหาวิทยาลัยครินทร์วิโรฒ. (2532). **ทิศทางการผลิตบัณฑิต.** กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.
- วรวิทย์ วงศินสรากร. (2546). **การศึกษาไทย.** กรุงเทพมหานคร : บริษัทพัฒนาคุณภาพวิชาการ (พว.) จำกัด.
- สำเริง บุญเรืองรัตน์. (2536). **การพัฒนาหลักสูตรวิชาศึกษาทั่วไปเพื่อสร้างคุณลักษณะบัณฑิตของมหาวิทยาลัยครินทร์วิโรฒ.** เอกสารวิจัยส่วนบุคคล วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร. กรุงเทพมหานคร : วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร.
- สำเริง บุญเรืองรัตน์. (เมษายน 2538). "การพัฒนาหลักสูตรวิชาศึกษาทั่วไปเพื่อสร้างคุณลักษณะบัณฑิตของมหาวิทยาลัยครินทร์วิโรฒ." **วารสารครินทร์วิโรฒวิจัยและพัฒนา** ปีที่ 8 ฉบับที่ 2 หน้า 11 - 23.
- สำเริง บุญเรืองรัตน์. (2549 ก). **ปรัชญาในวรรณคดีสมัยสุโขทัย.** กรุงเทพมหานคร : SUNPRINTING.
- สำเริง บุญเรืองรัตน์. (2549 ข). **กวีนิพนธ์ : คลื่นสามลูก.** กรุงเทพมหานคร : SUNPRINTING.
- Harvard Committee. (1945). **General Education in a Free Society.** Massachusetts : Harvard University Press.
- Westbury, Ian and Wilkof, Neil J. (Ed.). (1978). Joseph J. Schwab : **Science, Curriculum and Liberal Education, Selected Essays.** Chicago : The University of Chicago Press.