

บทที่ 1

บทนำ

1.1 ที่มาและความสำคัญของปัญหา

ปัจจุบันการเรียนการสอนมีการพัฒนาอย่างมาก ที่เห็นได้ชัดเจน คือ การนำสื่ออิเล็กทรอนิกส์มาใช้ในการทำสื่อการสอน (e-Learning) บนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ซึ่งเนื้อหาของบทเรียนจะถูกนำเสนอในลักษณะมัลติมีเดีย ช่วยให้นักเรียน นักศึกษา รวมทั้งบุคคลทั่วไปที่สนใจสามารถเรียนรู้ได้อย่างสะดวกรวดเร็ว ลดข้อจำกัดด้านเวลา และสถานที่ เน้นการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร เพื่อพัฒนาการเรียนรู้ สร้างความพร้อมของทรัพยากรมนุษย์ และพัฒนาให้เกิดสังคมแห่งภูมิปัญญาและการเรียนรู้ที่มีคุณภาพ อีกทั้งยังสะดวกในการแก้ไขปรับเปลี่ยนข้อมูลเนื้อหา ได้ง่ายกว่าการทำสื่อการสอนรูปแบบอื่น นอกจากนี้การนำสื่ออิเล็กทรอนิกส์มาใช้ในการทำสื่อการสอน (e-Learning) ยังสามารถลดช่องว่างในเรื่องของระยะทางให้แก่เด็กๆ ผู้ด้อยโอกาสในถิ่นทุรกันดาร นำมาซึ่งการศึกษาที่มีคุณภาพทัดเทียมกับสถานศึกษาที่มีมาตรฐานในสังคมเมือง และมีส่วนช่วยในการสร้างภูมิปัญญาที่ดีให้กับผู้เรียน ส่งผลให้เกิดการพัฒนาต่อสังคมต่อไป (วิกิพีเดีย, 2552: ออนไลน์)

จากการที่มหาวิทยาลัยเชียงใหม่เป็นมหาวิทยาลัยแห่งการศึกษาค้นคว้าและวิจัย เพื่อการพัฒนาองค์ความรู้ใหม่ๆ และทรัพยากรมนุษย์ การนำสื่ออิเล็กทรอนิกส์มาใช้ในการทำสื่อการสอนบนเครือข่าย (e-Learning Courseware) ช่วยให้นักศึกษาสามารถเข้าไปศึกษาเนื้อหาการเรียนการสอนได้ทุกสถานที่ ทุกเวลา ทำให้การเรียนไม่อยู่เพียงแคในชั้นเรียนปกติ และนักศึกษายังสามารถเข้าไปทบทวนบทเรียนและหาความรู้เพิ่มเติมได้ตลอดเวลา ทำให้โลกการสื่อสารทางการเรียนรู้กว้างใหญ่มากขึ้น และเปิดโอกาสให้กับผู้ที่ต้องการศึกษาความรู้มากยิ่งขึ้น นอกจากนี้ยังสามารถแทรกแบบทดสอบ เพื่อเป็นการวัดระดับการเรียนรู้และความเข้าใจของผู้เรียนได้ หลังจากเรียนจบในแต่ละบท และผู้สอนเองสามารถตรวจสอบข้อมูลการทำแบบทดสอบของนักศึกษา เพื่อให้ทราบถึงเนื้อหาที่ควรสอนเพิ่มเติมได้ (ถนอมพร เลหาจรัสแสง, 2545)

ในหลักสูตรการเรียนการสอนวิชาการเงินของคณะบริหารธุรกิจได้มีการปรับปรุงพัฒนาอย่างต่อเนื่อง โดยเรื่องโครงสร้างเงินทุนนั้นถือเป็นความรู้พื้นฐานที่สำคัญที่ผู้ศึกษาด้านการบริหารธุรกิจควรที่จะศึกษาและทำความเข้าใจ เนื่องจากธุรกิจต้องอาศัยเงินทุนจำนวนมาก ซึ่ง

เงินทุนเหล่านั้นถือเป็นปัจจัยหนึ่งที่สำคัญที่ใช้ในการขับเคลื่อนธุรกิจในระยะยาว โดยสามารถจัดหาเงินทุนได้จากหลายแหล่งได้แก่ หนี้สินระยะยาว หุ้นบุริมสิทธิ และส่วนของผู้ถือหุ้น ซึ่งประกอบด้วย กำไรสะสมและหุ้นสามัญออกใหม่ หากมีการจัดหาเงินทุนจากแหล่งใดแหล่งหนึ่ง มากหรือน้อยเกินไปจะทำให้เกิดความเสียดังต่อธุรกิจได้ ธุรกิจจึงจำเป็นต้องทำการจัดโครงสร้างเงินทุนให้เหมาะสมซึ่งมีความสำคัญมากในการดำเนินธุรกิจให้บรรลุเป้าหมาย นั่นคือ การสร้างความมั่นคงให้แก่ผู้ถือหุ้นอย่างยั่งยืน(สถาบันพัฒนาความรู้ตลาดทุน, 2549)

ดังนั้นเพื่อให้การศึกษาเรื่อง โครงสร้างเงินทุนมีช่องทางมากขึ้น ผู้ศึกษาได้สังเกตเห็นความสำคัญการศึกษาการพัฒนาบทเรียนอิเล็กทรอนิกส์บนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต จึงได้นำเสนอเนื้อหาเรื่อง โครงสร้างเงินทุนด้วยบทเรียนอิเล็กทรอนิกส์บนเครือข่ายอินเทอร์เน็ตของคณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยเป็นการศึกษาถึงความหมายของ โครงสร้างเงินทุน ปัจจัยที่ผลต่อ โครงสร้างเงินทุน ผลกระทบจากภาวะผูกพันทางการเงินของธุรกิจ โครงสร้างเงินทุนและต้นทุนเงินทุน และทฤษฎีเกี่ยวกับ โครงสร้างเงินทุน (สถาบันพัฒนาความรู้ตลาดทุน, 2549) ซึ่งจะช่วยเพิ่มคุณภาพการศึกษาแก่นักศึกษาให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และยังเป็นแนวทางในการพัฒนาบทเรียนอิเล็กทรอนิกส์บนเครือข่ายอินเทอร์เน็ตต่อไป นอกจากนี้ยังช่วยให้ผู้ศึกษาได้ทบทวนบทเรียนและเรียนรู้การพัฒนากระบวนการซอฟต์แวร์อิเล็กทรอนิกส์ เพื่อนำไปประยุกต์ใช้และพัฒนาสื่อการสอนหรือการนำเสนองานต่อไป

1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา

เพื่อพัฒนาบทเรียนอิเล็กทรอนิกส์บนเครือข่าย โดยนำเสนอเนื้อหาทางด้านวิชาการ เรื่อง โครงสร้างเงินทุน ให้กับคณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

1.3 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับการศึกษา

1. ได้บทเรียนอิเล็กทรอนิกส์บนเครือข่าย โดยนำเสนอเนื้อหาทางด้านวิชาการ เรื่อง โครงสร้างเงินทุน ความยาว 1 ชั่วโมง ให้กับคณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
2. เกิดการบูรณาการความรู้ในเชิงสร้างสรรค์
3. เกิดการเรียนรู้ในการพัฒนาระบบซอฟต์แวร์ อิเล็กทรอนิกส์ เพื่อนำไปใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาบทเรียนอิเล็กทรอนิกส์บนเครือข่ายต่อไปในอนาคต

1.4 นิยามศัพท์ที่ใช้ในการศึกษา

บทเรียนอิเล็กทรอนิกส์สับนเครือข่าย (e-Learning Courseware) หมายถึง บทเรียนทางคอมพิวเตอร์ที่อาศัยระบบอินเทอร์เน็ตและนำเทคโนโลยีของเว็บในการถ่ายทอดเนื้อหาเรื่องสื่อการสอน ที่ประกอบด้วยเนื้อหาและกิจกรรม โดยมีการนำเสนอบทเรียนในลักษณะของตัวอักษร ภาพนิ่ง ภาพเคลื่อนไหว และเสียง มีการโต้ตอบระหว่างผู้เรียนกับเนื้อหา เพื่อนำไปใช้ประกอบการเรียนการสอนหรือให้ผู้เรียนได้ใช้ในการทบทวนความรู้

โครงสร้างเงินทุน (Capital Structure) หมายถึง เงินลงทุนระยะยาวของธุรกิจ ซึ่งอาจมาจากแหล่งเงินทุนภายในและแหล่งเงินทุนภายนอก เพื่อนำมาขยายกิจการหรือใช้ในการดำเนินงาน ซึ่งแหล่งที่ระดมเงินทุนจะเป็นแหล่งที่ได้จากภายนอก โดยการจัดหาเงินทุนในลักษณะนี้ได้จากการก่อหนี้ระยะยาว ได้แก่ เงินทุนจากการกู้ยืมระยะยาวหรือหนี้สินระยะยาว หุ้นกู้ หุ้นบุริมสิทธิ และส่วนของผู้ถือหุ้น ซึ่งประกอบด้วย หุ้นสามัญที่ได้มาจากการระดมทุนจากภายนอกบริษัท และกำไรสะสมที่ได้มาจากภายใน โครงสร้างเงินทุน ประกอบด้วย หนี้สินระยะยาว และส่วนของผู้ถือหุ้น โดยไม่รวมหนี้สินหมุนเวียน