

ชื่อเรื่อง : การพัฒนารูปแบบการแลกเปลี่ยนเรียนรู้โดยใช้โปรแกรมดาด้าแวร์สบน  
เครือข่ายในระบบการศึกษาทางไกล : กรณีศึกษาสาขาวิชาศิลปศาสตร์  
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช  
ชื่อผู้วิจัย : รองศาสตราจารย์ ดร.น้ำทิพย์ วิภาวิน  
ปีที่แล้วเสร็จ : 2555

### บทคัดย่อ

การพัฒนารูปแบบการแลกเปลี่ยนเรียนรู้โดยใช้โปรแกรมดาด้าแวร์สบนเครือข่ายในระบบการศึกษาทางไกล : กรณีศึกษาสาขาวิชาศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) เพื่อศึกษาวิธีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในสาขาวิชาศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช 2) เพื่อพัฒนารูปแบบของการแลกเปลี่ยนเรียนรู้โดยใช้โปรแกรมดาด้าแวร์สของสาขาวิชาศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช วิธีการวิจัยเป็นการวิจัยเชิงคุณภาพโดยใช้แบบสัมภาษณ์ และการประชุมกลุ่ม กลุ่มตัวอย่างมีจำนวน 34 คนเป็นอาจารย์สาขาวิชาศิลปศาสตร์จำนวน 12 คนและนักศึกษา จำนวน 22 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยคือแบบสัมภาษณ์และการประชุมกลุ่ม สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลคือการวิเคราะห์เนื้อหา

ผลการวิจัยพบว่า 1) วิธีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในสาขาวิชาศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราชเป็นการใช้ระบบเอกสารเป็นส่วนใหญ่ โดยอาจารย์แลกเปลี่ยนเรียนรู้ผ่านรายงานการประชุมและเอกสารบันทึกข้อความ ส่วนนักศึกษามีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ผ่านเอกสารการสอนและเว็บไซต์ของมหาวิทยาลัย 2) รูปแบบการแลกเปลี่ยนเรียนรู้โดยใช้โปรแกรมดาด้าแวร์ส ประกอบด้วย ระบบเครือข่ายดาด้าแวร์ส เครื่องมือที่ช่วยในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้บนเครือข่าย และกลุ่มเนื้อหา โดยกลุ่มเนื้อหาได้แก่ข้อมูลแขนงวิชา เอกสารวิชาการ วิทยานิพนธ์ บทความวิจัย การสัมมนา ข่าวสารทั่วไป และข่าวด่วน

คำสำคัญ : การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ โปรแกรมดาด้าแวร์ส สาขาวิชาศิลปศาสตร์ มสธ.

**Research Title** Knowledge Sharing Via Dataverse Network in the Distance Education System : A Case of School of Liberal Arts, Sukhothai Thammathirat Open University

**Researcher** Associate Professor Dr.Namtip Wipawin

**Year** 2012

### **Abstract**

Knowledge Sharing Via Dataverse Network in the Distance Education System : A Case of School of Liberal Arts, Sukhothai Thammathirat Open University. This research aimed 1) to study the knowledge sharing methods in the school of Liberal Arts, Sukhothai Thummathirat Open University and 2) to develop the knowledge sharing model by using dataverse network in the school of Liberal Arts, Sukhothai Thummathirat Open University. This research was a qualitative study with 34 selective sampling group of 12 faculty members and 22 students. The instruments were interview questions and focus group. The statistics used in this study were content analysis.

The research findings were summarized as follows: 1) the knowledge sharing methods in the school of Liberal Arts, Sukhothai Thummathirat Open University were mostly using documentary system, most lecturers share the meeting reports and document details while students were using university textbooks and website. 2) the knowledge sharing model by dataverse network in the school of Liberal Arts, Sukhothai Thummathirat Open University comprised of dataverse network, knowledge sharing tools and a group of contents. The group of contents are department information, academic papers, theses, research articles, seminar information, general news and updated news.

**Keywords:** knowledge sharing, dataverse network, Faculty of Liberal Arts, STOU