

หัวข้อวิจัย	การสร้างเครื่องมือการจัดการความรู้บนเครือข่ายอินเทอร์เน็ตสำหรับนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพวิชาเอกพลศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
ชื่อผู้วิจัย	ผู้ช่วยศาสตราจารย์เข็มชาติ วิริยาภิรมย์
หน่วยงาน	โปรแกรมวิชาพลศึกษา คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
ปีที่ทำวิจัยเสร็จ	2555

### บทคัดย่อ

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาเครื่องมือการจัดการความรู้โดยผ่านเว็บบอร์ดบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต สำหรับนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพพลศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา โดยตั้งสมมติฐานไว้ว่า เว็บบอร์ดที่สร้างขึ้นผ่านการประเมินความเหมาะสม และระดับความพึงพอใจในระดับดีขึ้นไป

ประชากรที่ใช้ในการวิจัยเป็นนักศึกษาวิชาเอกพลศึกษาระดับปริญญาตรี ทั้งภาคปกติและ กศ.ปช. ทุกชั้นปี คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ปีการศึกษา 2554

การพัฒนาเครื่องมือการจัดการความรู้โดยผ่านเว็บบอร์ดบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ตมีขั้นตอนในการดำเนินการ ดังนี้ ศึกษาและออกแบบเว็บบอร์ดโปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับการจัดทำเว็บบอร์ด แล้วให้ผู้เชี่ยวชาญทำการประเมินความเหมาะสมในการออกแบบ จากนั้นนำไปไว้ในเครือข่ายอินเทอร์เน็ต แล้วให้นักศึกษาเข้าไปลงทะเบียนใช้งาน และมีการประเมินความพึงพอใจในการใช้

ผลการวิจัยสรุปได้ ดังนี้

1. การพัฒนาเครื่องมือการจัดการความรู้โดยผ่านเว็บบอร์ดบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ได้บรรลุไว้ที่ <http://www.pe54nrru.org>
2. เว็บบอร์ดผ่านการประเมินความเหมาะสมจากผู้เชี่ยวชาญ อยู่ในระดับดี
3. เว็บบอร์ดผ่านการประเมินความเหมาะสมความพึงพอใจจากผู้ใช้ อยู่ในระดับดีมาก

<b>Research Title</b>	Development of the knowledge management tool on the internet for the field experience student in physical education Nakhon Ratchasima Rajabhat University
<b>Researcher</b>	Assistance professor Kemachat Wiriyapirom
<b>Institute</b>	Faculty of Education, Nakhon Ratchasima Rajabhat University
<b>Year</b>	2012

### Abstract

The objectives of this research was to develop knowledge management administrative tool by web board on the internet for the field experience students in physical education program, Nakhon Ratchasima Rajabhat University. The hypothesis setting that the web board was more high level in satisfaction evaluation.

The research population and sampling group were Bachelor's degree students in physical education program at Nakhon Ratchasima Rajabhat University of year 2011. The procedure for developing knowledge management administrative tool by web board on the internet as follow, studied and designed the freeware web board, investigate for comment form the specialists and using the developed web board to the students in target group and found out the score in satisfaction evaluation.

The salient point found that;

1. The web board has URL at <http://www.pe54nrru.org>
2. The level of evaluation from the specialists was more high.
3. The level of evaluation from user was most high.