

การสัมมนาครั้งที่ 1 โปรแกรมเครือข่ายสังคมคุยและโปรแกรมคุยชายนัน

(Seminar of KuiSociety and KuiSci)

1. บทนำ

โปรแกรมสถาปนาองค์ความรู้ทางวิทยาศาสตร์ หรือคุยชายนันเป็นซอฟต์แวร์เพื่อสังคมของนักวิจัยและนักวิชาการทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โปรแกรมนี้ถูกพัฒนาขึ้นเพื่อสนับสนุนการทำงานร่วมกันของชุมชนในลักษณะของการแลกเปลี่ยนความรู้เพื่อสร้างผลงานที่ผู้เสนองาน กำหนดให้ผู้ขอรับงานซึ่งเป็นนักวิจัยทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่สนใจหรือได้รับเชิญเข้าสู่ชุมชนเพื่อร่วมกันแก้ปัญหาที่มีผู้กำหนดไว้ การทำงานร่วมกันของผู้เสนองานกับผู้ขอรับงาน หรือระหว่างผู้ขอรับงานด้วยกันนั้น จะอาศัยอินเทอร์เน็ตเป็นเวทีที่จะทำงานร่วมกันผ่าน โปรแกรมคุยชายนัน โดยสามารถเรียกใช้งานได้จากเว็บไซต์ <http://www.kuisociety.net> หรือ <http://kui.most.go.th/kuisoci> ซึ่งเป็นบริการหนึ่งของมหาวิทยาลัยบูรพาพร้อมมือกับ ศูนย์ความรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (Science and Technology Knowledge Center : STKC) สำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ในการสัมมนาเชิงปฏิบัติการในครั้งนี้ จะแนะนำให้ผู้รู้จักโปรแกรม KuiSociety และ โปรแกรม KuiSci ซึ่งเป็นโปรแกรมที่จะช่วยให้สามารถที่จะสร้างชุมชนนักวิจัยรวมไปถึงเครื่องมือในการประกาศทุนวิจัยการเก็บข้อมูลการทำงานของนักวิจัยข้อมูล โครงการวิจัยการค้นหานักวิจัยเครื่องมือเพื่อสร้างการปฏิสัมพันธ์ของนักวิจัยอีกด้วย

KuiSociety หรือชื่อในภาษาไทยว่า โปรแกรมเครือข่ายสังคมคุย คือ ซอฟต์แวร์เพื่อสร้างสังคมออนไลน์ของผู้ใช้โปรแกรม Kui ทั้งหมด (Kuisoci , Kuipoll and Kuiherb) สามารถเรียกใช้งานได้จากเว็บไซต์ <http://www.kuisociety.net> หรือ <http://kui.most.go.th/kuisociety> โดยใช้งานร่วมกับ KuiPoll และ Kuisoci ได้ ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งในบริการของศูนย์ความรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (STKC) ภายใต้กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยโปรแกรมจะทำหน้าที่เป็นสื่อกลางของผู้ใช้โปรแกรม Kui สำหรับ แบ่งปันความรู้ ตั้งกระทู้ สร้างบทเรียนเขียนข่าว เล่าความในใจ เพื่อให้เกิดมิตรภาพระหว่างผู้ใช้ภายใต้สังคมอุดมปัญญาออนไลน์ เพื่อนำพาให้เกิดองค์ความรู้ใหม่ ๆ จากการแลกเปลี่ยนความรู้ในด้านต่าง ๆ และประสบการณ์ซึ่งกันและกันของผู้ใช้สังคมคุย

KuiSci หรือชื่อภาษาไทยว่า โปรแกรมคุยชายนัน นั้นจะช่วยในกระบวนการในชุมชนวิจัยทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีนั้น จะเริ่มต้นจากการที่บุคคล กลุ่มบุคคล หรือองค์กรที่ต้องการผลงานหรือคำตอบสำหรับโจทย์ทางวิทยาศาสตร์เสนอปัญหาเข้าสู่ชุมชนคุยชายนันโดยบรรยายละเอียดความต้องการข้อกำหนดต่าง ๆ เงินทุนวิจัยหรือรางวัล (ถ้ามี) เพื่อให้ผู้แก้ปัญหาที่มีความสามารถหรือความสนใจนำปัญหาไปวิจัยเพื่อหาคำตอบหรือแนวทางในการแก้ปัญหา โดยใช้กระบวนการในการแลกเปลี่ยนความรู้ ข้อมูลข่าวสารจากผู้เชี่ยวชาญในแต่ละสาขาวิชา

องค์ประกอบสำคัญในโปรแกรมคุษชาชน ประกอบด้วยพื้นที่ในส่วนของผู้เสนองาน ส่วนผู้ขอรับงาน ตลาดความรู้คุษชาชน

- พื้นที่ในส่วนของผู้เสนองาน ทั้งผู้ที่ต้องการนำผลงานไปใช้ในกิจกรรมการวิจัยเพื่อพัฒนาองค์กร หรือ ผู้สนับสนุนให้ทุนเพื่อให้มีการสร้างสรรค์ผลงาน สามารถใช้พื้นที่ในส่วนนี้เพื่อเสนอปัญหา กำหนดความต้องการทุน หรือ รางวัล รวมถึงข้อกำหนดอื่น เพื่อประโยชน์ในการแก้ปัญหาของนักวิจัยบุคคลหรือองค์กรผู้ต้องการผลงานที่สนใจสามารถสมัครลงทะเบียนสมาชิกผ่านทาง <http://kui.most.go.th> หรือ <http://www.kuisociety.net>
- พื้นที่ในส่วนของผู้ขอรับงาน เป็นส่วนที่นักวิจัยทางวิทยาศาสตร์หรือเทคโนโลยีที่สนใจหรือได้รับเชิญให้เข้าร่วมชุมชนเพื่อแก้ปัญหาจากรายการปัญหาที่รอคำตอบ โดยสามารถใช้โปรแกรมนี้เพื่อเรียนรู้ปัญหารวมถึงการในพื้นที่นี้เพื่อเสนอคำตอบหรือแนวทางในการแก้ปัญหาที่ตนสนใจ ผู้สนใจที่จะเป็นผู้แก้ปัญหาสามารถลงทะเบียนสมัครสมาชิกผ่านทางเว็บไซต์ <http://kui.most.go.th> เช่นเดียวกัน
- ตลาดความรู้คุษชาชน ซึ่งเป็นพื้นที่บนเว็บไซต์ที่ถูกจัดให้ที่แสดงโครงการทั้งหมด เพื่อให้ผู้สนใจได้เข้ามาหาโครงการตามความถนัด

2. วัตถุประสงค์ของการสัมมนา

1. เพื่อประชาสัมพันธ์และเผยแพร่โปรแกรมคุษชาชนและโปรแกรมเครือข่ายสังคมยุคใหม่แก่นักวิจัย ผู้เสนอโครงการวิจัย และบุคคลทั่วไป
2. เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้เกิดการใช้งาน โปรแกรมเครือข่ายสังคมยุคใหม่และโปรแกรมคุษชาชน
3. เพื่อเกิดการแลกเปลี่ยนความรู้ระหว่าง นักวิจัย ผู้เสนอโครงการและผู้ที่เกี่ยวข้อง

3. ระยะเวลาในการจัดอบรม

วันจันทร์ที่ 8 กุมภาพันธ์ 2553 เวลา 08.00 น. – 16.30 น. ณ โรงแรมเซ็นจูรี่ พาร์ค ชั้น 2 ห้องสุโขทัย

4. วิทยากร

1. ดร.วิรัช ศรีเลิศล้ำวาณิช ผู้อำนวยการหน่วยวิจัยภาษาศาสตร์คำนวณ
2. ศาสตราจารย์ ดร.วัลลภ สุระกำพลธร ภาควิชาอิเล็กทรอนิกส์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
3. นายเสวี ชีโนดม คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และสังคมศาสตร์ (รักษาการคณบดีคณะวิทยาการสารสนเทศ) มหาวิทยาลัยบูรพา

4. นางพรสวรรค์ มาลัยกรอง ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาระบบประมวลผลข้อมูล ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เอกรัฐ ศรีสุข รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบัณฑิตศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา
6. นายรัชชัย เอี่ยมไพโรจน์ คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา
7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์นวลศรี เต็มวัฒนา คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา
8. นางสาวอริตา โขคอนันต์รัตน์ คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา

5. **ดัชนีชี้วัดความสำเร็จของโครงการ**

- มีความร่วมมือกับหน่วยงานในการเชื่อมโยงฐานข้อมูลนักวิจัย/ผลงานวิจัยของหน่วยงานอื่นได้อย่างน้อยหนึ่งหน่วยงาน