

ที่ ศธ ๕๖๓๗/ว.๕

สสว มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
มหาวิทยาลัยแห่งการสร้างสรรค์นวัตกรรม



ศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

๑๑๑ ม.มหาวิทยาลัย ต.สุรนารี

อ.เมือง จ.นครราชสีมา ๓๐๐๐๐

วิชาเทคโนโลยีการศึกษา
 นวัตกรรม
 สิ่งเสริมสร้างคุณธรรม

๒๖ พฤษภาคม ๒๕๕๘

เรื่อง ขอเชิญสมัครฝึกอบรมเสมือนจริง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเขียงราย เขต ๑

สิ่งที่ส่งมาด้วย โครงการฝึกอบรมเสมือนจริง (SUT Virtual Training) และใบสมัคร

ด้วยศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ได้จัดทำโครงการฝึกอบรมเสมือนจริง โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมสามารถนำความรู้ไปพัฒนาตนเอง ถ่ายทอด และประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงาน และเพื่อสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้ส่งเสริมการเรียนรู้ตามอัธยาศัยแก่ชุมชนและท้องถิ่น หลักสูตรที่เปิดอบรม ประกอบด้วย ๑) การสร้างบทเรียนมัลติมีเดียด้วย Adobe Captivate ๒) การผลิตสื่อแอนิเมชันด้วยโปรแกรม Flash ๓) การสร้างเว็บไซต์ด้วย Joomla ๔) การออกแบบสื่อรูปแบบสามมิติด้วยโปรแกรม Rhinoceros เพื่อการศึกษา ๕) การประยุกต์ใช้งานโปรแกรม SolidWorks สำหรับการออกแบบงานโลหะแผ่นพับ ๖) การสร้างภาพกราฟิกสามมิติด้วยโปรแกรม 3ds Max ๗) การตกแต่งภาพ ขั้นสูงด้วย PhotoShop รายละเอียดสิ่งที่ส่งมาด้วย เมื่อเรียนจบหลักสูตรและผ่านเกณฑ์การประเมินผลตามที่กำหนดในหลักสูตร ผู้เข้ารับการฝึกอบรมจะได้รับสัมฤทธิ์บัตรจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ทั้งนี้สามารถเข้าศึกษารายละเอียดได้ที่ <http://ceit.sut.ac.th/register/vt2015> หรือติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมที่ คุณพิมพ์พรณ อนันต์ชลาลัย โทร. ๐-๔๔๒๒-๔๔๗๙

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาส่งบุคลากรในสังกัดของท่านเข้ารับการอบรม

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธรา อังสกุล)

ผู้อำนวยการศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา

ศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา โทรศัพท์ ๐-๔๔๒๒-๔๔๗๙ โทรสาร ๐-๔๔๒๒-๔๔๗๙

โครงการฝึกอบรมเสมือนจริง (SUT Virtual Training)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

1. หลักการและเหตุผล

ศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เล็งเห็นความสำคัญในการนำนวัตกรรมและเทคโนโลยีมาใช้เพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนรู้ และมุ่งเน้นการบริการวิชาการสู่ชุมชน การสร้างเครือข่ายแบ่งปันการเรียนรู้ จึงได้ดำเนินการจัดโครงการฝึกอบรมเสมือนจริงเพื่อถ่ายทอดความรู้ในด้านการออกแบบและพัฒนาสื่อการเรียนการสอนในรูปแบบดิจิทัล เพื่อพัฒนางานในด้านการเรียนการสอน อันจะเป็นประโยชน์ต่อบุคลากรทางการศึกษาตลอดจนผู้สนใจทั่วประเทศ โดยหลักสูตรการฝึกอบรม ประกอบด้วย

- 1) การสร้างบทเรียนมัลติมีเดียด้วย Adobe Captivate
- 2) การผลิตสื่อแอนิเมชันด้วยโปรแกรม Flash
- 3) การสร้างเว็บไซต์ด้วย Joomla
- 4) การออกแบบสื่อรูปแบบสามมิติ ด้วยโปรแกรม Rhinoceros เพื่อการศึกษา
- 5) การประยุกต์ใช้งานโปรแกรม SolidWorks สำหรับการออกแบบงานโลหะแผ่นพับ
- 6) การสร้างภาพกราฟิกสามมิติด้วยโปรแกรม 3ds Max
- 7) การตกแต่งภาพขั้นสูงด้วย PhotoShop

สำหรับวิธีการฝึกอบรมทั้ง 7 หลักสูตร ศูนย์นวัตกรรมฯ จะดำเนินการฝึกอบรมในรูปแบบการฝึกอบรมเสมือนจริงผ่านระบบการจัดการฝึกอบรมออนไลน์ ตอบสนองการเรียนรู้ได้ทุกที่ทุกเวลาและห้องอบรมเสมือนจริง (SUT Virtual Training Room) ซึ่งผู้บรรยายและผู้เข้าร่วมการฝึกอบรมจะมีกิจกรรมในการพบปะพูดคุย และเผชิญหน้าพร้อมกัน ณ เวลาเดียวกัน สามารถรับภาพ ฟังเสียงบรรยายหรือวีดิทัศน์และสื่อสารโต้ตอบแบบมีปฏิสัมพันธ์ได้สองทางเป็นการส่งเสริมการเรียนรู้ตามอัธยาศัยและเป็นอีกหนึ่งช่องทางในการส่งผ่านความรู้สู่ชุมชน ผู้อบรมสามารถเกิดการเรียนรู้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ และนำความรู้ที่ได้รับไปสนับสนุนการดำเนินงานหรือปฏิบัติงานในองค์กรให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดต่อไป

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมได้รับความรู้ ความเข้าใจ เกี่ยวกับด้านการออกแบบและพัฒนาสื่อการเรียนการสอนในรูปแบบดิจิทัล
- 2.2 เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรม สามารถนำความรู้ไปพัฒนาตนเอง ถ่ายทอด และประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงาน
- 2.3 เพื่อสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้ส่งเสริมการเรียนรู้ตามอัธยาศัยแก่ชุมชนและท้องถิ่น

3. ระยะเวลาการฝึกอบรม

ระหว่างวันที่ 15 กรกฎาคม – 15 กันยายน 2558

หมายเหตุ : เริ่มดำเนินการอบรมเสมือนจริง (SUT Virtual Training) ผ่านออนไลน์ และมีกิจกรรมการอบรมแบบเผชิญหน้าพร้อมกัน ณ เวลาเดียวกันผ่านห้องอบรมเสมือนจริง (SUT Virtual Training Room) โดยมีการนัดหมายวันและเวลาในการจัดกิจกรรมการอบรมระหว่างวิทยากรผู้สอนและผู้เข้าอบรมแต่ละหลักสูตรก่อนการดำเนินการจัดกิจกรรมทุกครั้ง

4. รูปแบบการฝึกอบรม

4.1 บรรยาย สาธิต และฝึกปฏิบัติออนไลน์ ผ่านระบบการจัดการฝึกอบรมเสมือนจริง (SUT Virtual Training)

4.2 กิจกรรมการอบรมแบบเผชิญหน้าพร้อมกัน ณ เวลาเดียวกันผ่านห้องอบรมเสมือนจริง (SUT Virtual Training Room)

5. วิทยากรฝึกอบรม

ลำดับที่	หลักสูตร	วิทยากร
1.	การสร้างบทเรียนมัลติมีเดีย ด้วย Adobe Captivate	นายอรรคเดช โสสองชั้น
2.	การผลิตสื่อแอนิเมชัน ด้วยโปรแกรม Flash	นายนฤตล ตามพ์สุกรี
3.	การสร้างเว็บไซต์ด้วย Joomla	นายอมรเทพ เทพวิจิต
4.	การออกแบบสื่อรูปแบบสามมิติ ด้วยโปรแกรม Rhinoceros เพื่อการศึกษา	นายเมธี ประสมทรัพย์
5.	การประยุกต์ใช้งานโปรแกรม SolidWorks สำหรับการออกแบบงานโลหะแผ่นพับ	อาจารย์ศธา วาทกิจ
6.	การสร้างภาพกราฟิกสามมิติด้วยโปรแกรม 3ds Max	นายสันทัต เหมจันทิก
7.	การตกแต่งภาพขั้นสูงด้วย PhotoShop	นายขจรศักดิ์ ทองรอด

6. อัตราค่าลงทะเบียน

หลักสูตรละ 1,500 บาท

7. จำนวนของผู้เข้าฝึกอบรม

ผู้เข้ารับการฝึกอบรมจำนวนทั้งหมด 70 คน

ลำดับที่	หลักสูตร	เวลาการอบรม (ชั่วโมง)	ผู้เข้ารับการอบรม (คน)
1.	การสร้างบทเรียนมัลติมีเดีย ด้วย Adobe Captivate	18	10
2.	การผลิตสื่อแอนิเมชัน ด้วยโปรแกรม Flash	18	10
3.	การสร้างเว็บไซต์ ด้วย Joomla	20	10
4.	การออกแบบสื่อรูปแบบสามมิติ ด้วยโปรแกรม Rhinoceros เพื่อการศึกษา	20	10
5.	การประยุกต์ใช้งานโปรแกรม SolidWorks สำหรับการออกแบบงานโลหะแผ่นพับ	16	10

ลำดับที่	หลักสูตร	เวลาการอบรม (ชั่วโมง)	ผู้เข้ารับการอบรม (คน)
6.	การสร้างภาพกราฟิกสามมิติ ด้วยโปรแกรม 3ds Max	18	10
7.	การตกแต่งภาพขั้นสูง ด้วย PhotoShop	20	10
รวมทั้งหมด			70

8. สถานที่ฝึกอบรม

ฝึกอบรมเสมือนจริงผ่านเครือข่ายที่ <http://ceit.sut.ac.th/etraining/>

9. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

10. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- 10.1 ผู้เข้ารับการฝึกอบรม ได้รับความรู้ ความเข้าใจ ด้านการออกแบบและพัฒนาสื่อการเรียนการสอนในรูปแบบดิจิทัล สามารถนำไปพัฒนาปรับปรุงยุคที่ใช้ในการปฏิบัติงานของตนได้
- 10.2 เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ตามอัธยาศัย สามารถเรียนรู้ได้ทุกที่ ทุกเวลา และกระตุ้นให้เกิดการเรียนรู้ที่มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น
- 10.3 ศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เป็นศูนย์กลางในการสร้างเครือข่ายสังคมแห่งการเรียนรู้สู่ชุมชน

11. คุณสมบัติของผู้เข้าฝึกอบรม

- 11.1 ครู อาจารย์ ผู้ผลิตสื่อการศึกษา นักวิจัย นักการศึกษา และบุคคลทั่วไป ที่ต้องการได้รับความรู้ ความเข้าใจ ด้านการออกแบบและพัฒนาสื่อการเรียนการสอนในรูปแบบดิจิทัล
- 11.2 ผู้เข้าฝึกอบรมควรมีพื้นฐานด้านการใช้งานคอมพิวเตอร์ (ระบบปฏิบัติการ Windows) และอินเทอร์เน็ตเบื้องต้น
- 11.3 ผู้เข้าฝึกอบรมสามารถเข้าร่วมการอบรมเสมือนจริงบนเครือข่ายได้ ณ วันเวลาที่กำหนดในแต่ละหลักสูตรที่ลงทะเบียน

12. ขั้นตอนการลงทะเบียนและชำระเงิน

- 12.1 เปิดรับสมัครลงทะเบียนและชำระเงินได้ตั้งแต่วันที่ 2 มิถุนายน – 8 กรกฎาคม 2558
- 12.2 ผู้สนใจลงทะเบียนเข้าร่วมฝึกอบรมได้ที่ <http://ceit.sut.ac.th/register/vt2015>
- 12.3 ชำระเงินค่าลงทะเบียน (ค่าลงทะเบียนนี้รวมค่าเอกสารและวัสดุประกอบการอบรม) โดย

โอนเงินผ่าน ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขาซอย มทส.

ชื่อบัญชี : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

เลขที่บัญชี : 707-2-14444-2

12.4 ส่งหลักฐานการโอนเงินและแจ้งยืนยันที่คุณพิมพ์รณ อนันต์ชลาลัย ศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา โทรสาร 0-4422-4974 หรือ 0-4422-4979 หรือ etraining.sut@gmail.com ภายในวันที่ 8 กรกฎาคม 2558

12.5 สำหรับผู้ลงทะเบียนเข้าฝึกอบรมและดำเนินการชำระเงินค่าลงทะเบียนเรียบร้อยแล้ว เจ้าหน้าที่จะดำเนินการแจ้งรหัสการเข้าใช้งานระบบ และรายละเอียดการเข้าใช้งานระบบฝึกอบรมเสมือนจริงผ่านทางอีเมลที่ได้ระบุแจ้งไว้ในใบสมัครหรือระบบลงทะเบียน (โปรดตรวจสอบอีเมลของท่านให้ถูกต้อง)

**** กรณีมีจำนวนผู้สมัครเข้ารับการอบรมแต่ละหลักสูตรน้อยกว่า 5 คน ทางศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ขอสงวนสิทธิ์ในการยกเลิกการจัดอบรม ทั้งนี้จะดำเนินการคืนเงินค่าลงทะเบียนแก่ผู้มีหลักฐานการชำระค่าลงทะเบียนแล้ว โดยหักค่าธรรมเนียมการโอนเงินคืนในอัตราที่ธนาคารกำหนด**

***** ผู้เข้ารับการฝึกอบรมครบตามจำนวนชั่วโมงไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80 ของเวลาเรียนทั้งหมดที่กำหนดของหลักสูตร และผลงานท้ายหลักสูตรไม่น้อยกว่า 80 คะแนน จากทั้งหมด 100 คะแนน จะได้รับสัมฤทธิบัตรจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี**

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม คุณพิมพ์รณ อนันต์ชลาลัย โทร. 0-4422-4979, 0-4422-4978
ศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เลขที่ 111 ถ.มหาวิทยาลัย ต.สุรนารี
อ.เมือง จ.นครราชสีมา 30000

ประวัติวิทยากรการฝึกอบรมเสมือนจริง (SUT Virtual Training)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

หลักสูตรที่ 1 การสร้างบทเรียนมัลติมีเดีย ด้วย Adobe Captivate

วิทยากร : นายอรรคเดช โสสองชั้น

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ระบบคอมพิวเตอร์ ฝ่ายวิจัยและพัฒนาสื่อการศึกษา

ศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ประสบการณ์

- วิทยากรอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการใช้งาน LMS: Moodle สำหรับผู้สอนและผู้ดูแลระบบ
- วิทยากรอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการใช้งาน Adobe Captivate สำหรับผลิตสื่อ Multimedia
- พัฒนาระบบ SUT e-Learning และ SUT e-Training ศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ผลงาน

- ร่วมเขียนหนังสือ การบูรณาการเครื่องมือทางการศึกษาสำหรับ e-Learning ผลิตโดยโครงการ SUT e-Training ศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หลักสูตรที่ 2 การผลิตสื่อแอนิเมชัน ด้วยโปรแกรม Flash

วิทยากร : นายณฤตล ตามพ์สุกรี

นักเทคโนโลยีการศึกษา หัวหน้าฝ่ายผลิตสื่อคอมพิวเตอร์

ศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ประสบการณ์

- ฝ่ายออกแบบและพัฒนา มัลติมีเดีย บริษัทไฮเปอร์มีเดียพับลิชซิง จำกัด
- ออกแบบและบริหารเว็บไซต์ (Webmaster) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ระหว่างปี พ.ศ. 2540 – 2544
- วิทยากรอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการใช้โปรแกรม Adobe Flash CS4 “โครงการพัฒนาความเข้มแข็งด้านทักษะการบริหารจัดการการเรียนการสอนบนเครือข่าย e-Learning ยุค 2011” ร่วมกับ สกอ.
- ผู้สอนผ่านเครือข่าย หลักสูตรการตัดต่อวิดีโอเบื้องต้นด้วยโปรแกรม Adobe Premiere CS3 และ หลักสูตรการทำภาพเทคนิคด้วย Adobe After Effect “โครงการฝึกอบรมทางไกลรูปแบบออนไลน์” มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ผลงาน

- ออกแบบและผลิตซีดีรอมมัลติมีเดียแนะนำมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ปี พ.ศ. 2539
- ออกแบบ Intranet Site Dura-Stress Inc. Leesburg, Florida, USA
- ผู้เขียนหนังสือ “การออกแบบผลิตและพัฒนา e-Learning CHAPTER 6 การออกแบบหน้าจอ” ผลิตโดยโครงการ SUT e-Training โครงการการศึกษาไร้พรมแดน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หลักสูตรที่ 3 การสร้างเว็บไซต์ ด้วย Joomla

วิทยากร : นายอมรเทพ เทพวิชิต

นักเทคโนโลยีการศึกษา ฝ่ายวิจัยและพัฒนาสื่อการศึกษา

ศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ประสบการณ์

- วิทยากรอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการใช้งาน SWISH Max สำหรับผลิตสื่อ Multimedia
- วิทยากรอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการใช้งาน Moodle สำหรับผู้สอนและผู้ดูแลระบบ
- วิทยากรอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร Animation และแบบทดสอบแบบ Multimedia สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาภาษาอังกฤษ และสาขาชีววิทยา

ผลงาน

- ร่วมเขียนหนังสือ การบูรณาการเครื่องมือทางการศึกษาสำหรับ e-Learning ผลิตโดยโครงการ SUT e-Training ศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- การจัดการเรียนการสอนบนเว็บด้วย Moodle1.9 สำหรับผู้สอน ผลิตโดยโครงการ SUT e-Training ศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- การออกแบบผลิตและพัฒนา e-Learning CHAPTER 3 ระบบบริหารจัดการเรียนการสอน (LMS) ผลิตโดยโครงการ SUT e-Training โครงการการศึกษาไร้พรมแดน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หลักสูตรที่ 4 การออกแบบสื่อรูปแบบสามมิติ ด้วยโปรแกรม Rhinoceros เพื่อการศึกษา

วิทยากร : นายเมธี ประสมทรัพย์

นักเทคโนโลยีการศึกษา ฝ่ายผลิตสื่อคอมพิวเตอร์

ศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ประสบการณ์

- อาจารย์พิเศษ บรรยายเรื่อง หลักการออกแบบผลิตภัณฑ์
- เจ้าหน้าที่ออกแบบผลิตภัณฑ์ โครงการอุทยานวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- วิศวกร ฝ่ายออกแบบเครื่องจักรและผลิตภัณฑ์สามมิติ บริษัท K-Tech Flexible Automation Company Limited

ผลงาน

- ออกแบบรูปแบบหน้าเว็บไซต์ผ่านอุปกรณ์ไร้สาย (Tablet, Ipad) ของสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- ออกแบบผลิตภัณฑ์เครื่องกำจัดลูกน้ำยุง
- ออกแบบรถกอล์ฟไฟฟ้า บริษัท SWS Motor Company Limited

หลักสูตรที่ 5 การประยุกต์ใช้งานโปรแกรม SolidWorks สำหรับการออกแบบงานโลหะแผ่นพับ

วิทยากร : อาจารย์ศธา วาทกิจ

อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิศวกรรมเกษตร สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

วิชาที่สอน :

- การออกแบบด้วยคอมพิวเตอร์สำหรับวิศวกรเกษตรและอาหาร
- วิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร
- วิศวกรรมรถแทรกเตอร์ทางการเกษตร
- วิศวกรรมเครื่องกำเนิดไอน้ำ
- วิศวกรรมระบบต้นกำลังสำหรับงานวิศวกรรมเกษตรและอาหาร
- วิศวกรรมการสำรวจทางการเกษตร

ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับหลักสูตร :

- ประสบการณ์การใช้งานโปรแกรม SolidWorks 14 ปี
- ผ่านหลักสูตรการใช้งาน SolidWorks จาก Assault Systems SolidWorks Corporation
- CSWA (Certified SolidWorks Associate)
- CSWP (Certified SolidWorks Professional - Solid Modeling)
- CSWP (Certified SolidWorks Professional - Surfacing)
- CSWP (Certified SolidWorks Professional - Weldments)
- CSWP (Certified SolidWorks Professional - Sheet Metal)
- CSWP (Certified SolidWorks Professional - Mold Tools)
- CSWP (Certified SolidWorks Professional - Simulation)
- CSWE (Certified SolidWorks Expert)
- วิทยากรอบรมการใช้งานโปรแกรม SolidWorks ให้กับบริษัทและหน่วยงานต่าง ๆ

หลักสูตรที่ 6 การสร้างภาพกราฟิกสามมิติ ด้วยโปรแกรม 3ds Max

วิทยากร : นายสันทัต เหมจันทิก

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ระบบคอมพิวเตอร์ ฝ่ายผลิตสื่อคอมพิวเตอร์

ศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ประสบการณ์

- ผู้สอนหลักสูตรการสร้างสื่อแอนิเมชันด้วย Adobe Flash CS3 “โครงการฝึกอบรมทางไกลรูปแบบออนไลน์” มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- วิทยากรการอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการใช้โปรแกรม Adobe Flash CS4 และ หลักสูตรการสร้างภาพสามมิติด้วย 3d Maxs “โครงการพัฒนาความเข้มแข็งด้านทักษะการบริหารจัดการการเรียนการสอนบนเครือข่าย e-Learning ยุค 2011” ร่วมกับ สกอ.
- สอนปฏิบัติการ Information technology นักศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- สอนปฏิบัติการ Advance Technology of mass media production นักศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- สร้างบทเรียน Learning Object ด้วยโปรแกรม Adobe Flash, Swift 3d

ผลงาน

- พัฒนาระบบ Studio and Production House ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- พัฒนาระบบ Non-Linear Editing ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- พัฒนาระบบ Post Production ด้วยโปรแกรม After effect, Softimage XSI, 3ds Max, Avid Express ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หลักสูตรที่ 7 การตกแต่งภาพขั้นสูง ด้วย PhotoShop

วิทยากร : นายจรศักดิ์ ทองรอด

นักเทคโนโลยีการศึกษา ฝ่ายผลิตสื่อคอมพิวเตอร์

ศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ประสบการณ์

- ผู้สอนบรรยาย วิชา 302483 Commercial Crop Production Project เรื่อง การออกแบบและการนำเสนอ สำนักวิชา เทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- ผู้สอนบรรยาย 204419 วิชา การออกแบบและผลิตสื่อ เรื่อง การประมวลผลภาพ Image Processing สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- ผู้สอนปฏิบัติการ วิชา 204205 การออกแบบและพัฒนาสื่อประสม เรื่อง การใช้งานโปรแกรม PhotoShop สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- ผู้สอนปฏิบัติการ วิชา 202101 เทคโนโลยีสารสนเทศ 1 (Information Technology I) สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- ผู้สอนปฏิบัติการ วิชา 202107 การใช้คอมพิวเตอร์และสารสนเทศ (Use of Computer and Information) สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี



ใบสมัครเข้ารับการฝึกอบรมเสมือนจริง (SUT Virtual Training)

ประจำปีงบประมาณ 2558

ศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี รับสมัครผู้สนใจเข้าร่วม ฝึกอบรมเสมือนจริง 7 หลักสูตร สมัครเรียนวันนี้เพื่อรับความรู้ พัฒนาตนเองควบคู่การทำงานแลกเปลี่ยนประสบการณ์ ในด้านการออกแบบและพัฒนาสื่อการเรียนการสอนในรูปแบบดิจิทัล เพื่อพัฒนางานในด้านการเรียนการสอน อันจะเป็นประโยชน์ต่อบุคลากรทางการศึกษาตลอดจนผู้สนใจ ทั่วประเทศสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้ ส่งเสริมการเรียนรู้ตามอัธยาศัย โดยคณาจารย์ ผู้เชี่ยวชาญด้านโปรแกรมคอมพิวเตอร์และด้านการออกแบบและพัฒนา สื่อการเรียนการสอน ผู้สนใจสามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ <http://ceit.sut.ac.th/vt2015/>

1. ชื่อ - นามสกุลผู้สมัคร

(นาย, นางสาว, นาง) อายุ.....ปี
 ที่อยู่เลขที่.....หมู่ที่.....ซอย.....ถนน.....ตำบล.....
 อำเภอ.....จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....โทรศัพท์.....
 โทรศัพท์มือถือ..... E-mail.....

2. ข้าพเจ้ามีความประสงค์ขอเข้ารับการอบรมเสมือนจริง

(กรุณาทำเครื่องหมาย ลงใน หน้าหัวข้อหลักสูตรการอบรมตามที่ท่านต้องการ)

หลักสูตรการอบรม:	เวลา การอบรม (ชั่วโมง)	วิทยากร	ค่าลงทะเบียน (บาท)
<input type="radio"/> หลักสูตร การสร้างบทเรียนมัลติมีเดีย ด้วย Adobe Captivate	18	นายอรรคเดช โสสองชั้น	1,500
<input type="radio"/> หลักสูตร การผลิตสื่อแอนิเมชัน ด้วยโปรแกรม Adobe Flash	18	นายณฤต ตามพ์สุกรี	1,500
<input type="radio"/> หลักสูตร การสร้างเว็บไซต์ด้วย Joomla	20	นายอมรเทพ เทพวิจิต	1,500
<input type="radio"/> หลักสูตร การออกแบบสื่อรูปแบบสามมิติ ด้วยโปรแกรม Rhinoceros เพื่อการศึกษา	20	นายเมธี ประสมทรัพย์	1,500
<input type="radio"/> หลักสูตร การประยุกต์ใช้งานโปรแกรม SolidWorks สำหรับการออกแบบงานโลหะแผ่นพับ	16	อาจารย์ศธา วาทกิจ	1,500
<input type="radio"/> หลักสูตร การสร้างภาพกราฟิกสามมิติด้วยโปรแกรม 3ds Max	18	นายสันทัต เหมจันทิก	1,500
<input type="radio"/> หลักสูตร การตกแต่งภาพขั้นสูงด้วย PhotoShop CS4	20	นายขจรศักดิ์ ทองรอด	1,500

หมายเหตุ :

1. เปิดรับสมัครลงทะเบียนและชำระเงินได้ตั้งแต่วันที่ 2 มิถุนายน - 8 กรกฎาคม 2558
2. ลงทะเบียนสมัครเพื่อเข้ารับการฝึกอบรมเสมือนจริงได้ที่ <http://ceit.sut.ac.th/register/vt2015> โดย ศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา จะดำเนินการแจ้งรายละเอียดการใช้งานระบบฝึกอบรมเสมือนจริงผ่านทางอีเมลที่ได้รับแจ้งไว้ในใบสมัคร (โปรดตรวจสอบอีเมลของท่านให้ถูกต้องก่อนส่งใบสมัคร)
3. เริ่มดำเนินการอบรม ตั้งแต่เดือน 15 กรกฎาคม-15 กันยายน 2558
4. กรณีมีจำนวนผู้สมัครเข้ารับการอบรมแต่ละหลักสูตรน้อยกว่า 5 คน ทางศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ขอสงวนสิทธิ์ในการยกเลิกการจัดอบรม ทั้งนี้จะดำเนินการคืนเงินค่าลงทะเบียนแก่ผู้มีหลักฐานการชำระค่าลงทะเบียนแล้ว โดยหักค่าธรรมเนียมการโอนเงินคืนในอัตราที่ธนาคารกำหนด
- 5) ผู้เข้ารับการฝึกอบรมครบตามจำนวนชั่วโมงไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80 ของเวลาเรียนทั้งหมดที่กำหนดของหลักสูตร และผลงานท้ายหลักสูตรไม่น้อยกว่า 80 คะแนน จากทั้งหมด 100 คะแนนจะได้รับสัมฤทธิ์บัตรจาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

คุณพิมพ์พรรณ อนันต์ขลาสัย, คุณศุภธินี ศรีสวัสดิ์ โทร. 0-4422-4978-9 โทรสาร 0-4422-4979

e-mail: etraining.sut@gmail.com

ฝ่ายวิจัยและพัฒนาสื่อการศึกษา ศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี 111 ถ.มหาวิทยาลัย ต.สุรนารี อ.เมือง จ.นครราชสีมา 30000