



กำหนดการ

โครงการอบรม LaTeX เพื่อการผลิตผลงานทางวิชาการ ณ ห้องสถานีฟิสิกส์ศึกษา วิทยาลัยเพื่อการค้นคว้าระดับรากฐาน ชั้น 2 อาคารมหาธรรมราชา A มหาวิทยาลัยนเรศวร

วันเสาร์ที่ 14 พฤษภาคม พ.ศ. 2559

08.30 น. - 09.00 น.	ลงทะเบียนเข้าร่วมโครงการ
09.00 น. - 09.15 น.	พิธีเปิดโครงการ
09.15 น. - 09.30 น.	แนะนำโปรแกรม LaTeX และการติดตั้งโปรแกรม
09.30 น. - 10.15 น.	การใช้การโปรแกรม LaTeX เบื้องต้น <ul style="list-style-type: none"> - การสร้างเอกสารอย่างง่าย - การพิมพ์เอกสารเป็น LaTeX ด้วยภาษาไทย และภาษาอื่น ๆ
10.15 น. - 10.30 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
10.30 น. - 11.15 น.	การสร้างบัญชีรายชื่อ กล่องข้อความ <ul style="list-style-type: none"> - การสร้างบัญชีรายชื่อ แบบต่าง ๆ - การสร้างกล่องข้อความ
11.15 น. - 12.00 น.	การสร้างสมการคณิตศาสตร์อย่างง่าย
12.00 น. - 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 น. - 14.00 น.	การสร้างการอ้างอิงรูปแบบต่าง ๆ <ul style="list-style-type: none"> - การสร้างการอ้างอิงสมการ บัญชีรายชื่อ - การสร้างสารบัญ ดัชนีคำค้น และบรรณานุกรม
14.00 น. - 15.15 น.	การแทรกรูปภาพใน LaTeX
15.15 น. - 15.30 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
15.30 น. - 16.30 น.	การสร้างตาราง และสีใน LaTeX <ul style="list-style-type: none"> - การสร้างตาราง - การลงสีใน LaTeX



วันอาทิตย์ที่ 14 พฤษภาคม พ.ศ. 2559

08.30 น. - 09.00 น.	ลงทะเบียนเข้าร่วมโครงการ (วันที่สอง)
09.00 น.- 10.15 น.	การสร้างเอกสารชั้นสูง <ul style="list-style-type: none"> - การจัดรูปแบบเอกสาร - การสร้างเอกสารย่อ - การนิยามคำสั่ง และ Environment ใหม่
10.15 น. - 10.30 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
10.30 น. - 12.00 น.	การสร้างสมการทางคณิตศาสตร์ชั้นสูง <ul style="list-style-type: none"> - การสร้างเวกเตอร์ เมทริกซ์ สมการเงื่อนไข - การนิยามสัญลักษณ์ใหม่
12.00 น. - 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 น. - 14.00 น.	การวาดรูปโดยใน LaTeX <ul style="list-style-type: none"> - วาดรูปโดยใช้ PSTricks
14.00 น. - 15.15 น.	การเขียนโปรแกรมใน LaTeX <ul style="list-style-type: none"> - การเขียนเงื่อนไข - การสร้างรูป
15.15 น. - 15.30 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
15.30 น. - 16.30 น.	การสร้างเอกสารบรรยายด้วย Beamer
16.30 น. - 17.00 น.	พิธีปิดโครงการ

หมายเหตุ: วิทยากรโดย ดร. ชีรภาพ ฉันทวัฒน์ ผู้เชี่ยวชาญพิเศษในการใช้โปรแกรม LaTeX อย่างมีประสิทธิภาพ

(บรรยายและกิจกรรมฝึกปฏิบัติ ตลอดทั้งโครงการ)

จัดโดย: วิทยาลัยเพื่อการค้นคว้าระดับรากฐาน

ติดต่อสอบถาม: อีเมล: sirichaip@nu.ac.th โทรศัพท์: 0-5596-8732 โทรสาร: 0-5596-8737