



กองบริหารทุนบุคคล
 รับที่ ๓๓ ๕๕๖
 วันที่ ๑ ส.ค. ๒๕๕๕
 เวลา ๑๐.๕๓

บันทึกข้อความ

ส่วนงาน หน่วยบริหารทรัพยากรบุคคล สำนักงานคณะวิทยาศาสตร์ โทร ๓๔๕๔
 ที่ ศธ ๖๓๙๓(๑๓)/๕๕๖ วันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๕๕
 เรื่อง ขออนุมัติจัดอบรมเชิงปฏิบัติการ

เรียน อธิการบดี

ด้วยภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จะจัดอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางคณิตศาสตร์ The Geometer Sketchpad เพื่อช่วยในการจัดการเรียนการสอน ขั้นสูง ในระหว่างวันที่ ๒๑ - ๒๓ มีนาคม ๒๕๕๕ ณ ภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ผู้เข้าอบรมประกอบด้วยอาจารย์จากโรงเรียนมัธยมศึกษาในเขตพื้นที่การศึกษาภาคเหนือ จำนวน ๖๐ คน ค่าลงทะเบียนคนละ ๑,๕๐๐.- บาท โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาอาจารย์โรงเรียนมัธยมศึกษา ให้มีความรู้ และทักษะในการใช้โปรแกรมสำเร็จรูป The Geometer Sketchpad ช่วยในการจัดการเรียนการสอน ด้านคณิตศาสตร์ระดับมัธยมศึกษา สามารถจัดสิ่งแวดล้อมทางการเรียนคณิตศาสตร์ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ เกิดแนวคิดในการพัฒนาการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพ และเป็นการให้บริการด้านการทำนุ ศิลปวัฒนธรรมในการออกแบบศิลปะ เช่น การออกแบบลายผ้าทอ ลายกระเบื้อง เป็นต้น

คณะวิทยาศาสตร์พิจารณาแล้วเห็นว่า การอบรมดังกล่าวจะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งทำให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ และทักษะในการใช้โปรแกรมสำเร็จรูป The Geometer Sketchpad ในการจัดการเรียนการสอน ด้านคณิตศาสตร์ระดับมัธยมศึกษา สามารถจัดสิ่งแวดล้อมทางการเรียนคณิตศาสตร์ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ เกิดแนวคิดในการพัฒนาการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีทักษะและแนวคิดในการออกแบบงานศิลปะ เพื่อการอนุรักษ์ เห็นควรสนับสนุน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติให้คณะวิทยาศาสตร์ จัดการประชุมดังกล่าว โดยใช้ งบประมาณจากค่าลงทะเบียน เป็นเงิน ๙๐,๐๐๐.- บาท (เก้าหมื่นบาทถ้วน) และขอให้ผู้เข้ารับการอบรมที่มาจาก ส่วนงานต่าง ๆ สามารถเข้าร่วมการอบรมได้โดยไม่ถือเป็นวันลา มีสิทธิ์เบิกค่าลงทะเบียนและค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ได้ตามระเบียบ พร้อมกันนี้ได้แนบโครงการอบรมและค่าใช้จ่ายมาประกอบการพิจารณาดำเนินการด้วยแล้ว

เรียน อธิการบดี

กองบริหารงานบุคคลพิจารณาแล้วเห็นสมควรอนุมัติให้จัด
 อบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางคณิตศาสตร์
 The Geometer Sketchpad (วันที่ 21-23 มีนาคม 2555)
 ตามที่เสนอเท่านั้น สำหรับแหล่งงบประมาณและการเบิกค่าใช้จ่าย
 และการนำส่งเงินรายได้ให้กับมหาวิทยาลัยให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์

บังคับ และระเบียบที่เกี่ยวข้อง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(กนกพงศ์ สงสมิต) ๓๖1
 31.2๓.55 3 เมษายน

(รองศาสตราจารย์ปรีชา ล่ามช้าง)

รองคณบดีฝ่ายบริหาร ปฏิบัติการแทน

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

อนุมัติ

๑ ก.พ. ๒๕๕๕

(ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริหาร ดร. ณัฐ วรรณคำ)
 รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและบิสิการวิสาหกิจ
 ปฏิบัติการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่