



คำสั่งโรงเรียนสตรีอ่างทอง

ที่ ๒๐๔ / ๒๕๖๖

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินการอบรมเชิงปฏิบัติการโครงการพัฒนาการเรียนการสอนวิชาปฏิบัติการเคมี
สำหรับนักเรียนห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ปีการศึกษา ๒๕๖๖

ด้วยโครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ โรงเรียนสตรีอ่างทอง กำหนดจัดกิจกรรม
การอบรมเชิงปฏิบัติการ “โครงการพัฒนาการเรียนการสอนวิชาปฏิบัติการเคมี สำหรับนักเรียนห้องเรียนพิเศษ
วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ ในวันที่ ๙ เดือนกันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖ ณ คณะศิลปศาสตร์
และวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม เพื่อเสริมสร้างความรู้และ
ทักษะด้านเคมี และสร้างแรงจูงใจในการศึกษาทางด้านวิทยาศาสตร์เคมีให้กับนักเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

ดังนั้นเพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อยตามมาตรา ๓๔ ของพระราชบัญญัติระเบียบ
บริหารราชการกระทรวงศึกษาธิการ พ.ศ. ๒๕๔๖ เพื่อให้สอดคล้องกับการบริหารงานตามบทบาทหน้าที่
อาศัยอำนาจตามมาตรา ๒๗ แห่งพระราชบัญญัติระเบียบข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา พ.ศ. ๒๕๔๗
จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินการกิจกรรม ดังนี้

๑. คณะกรรมการฝ่ายอำนวยการ มีหน้าที่ ให้คำปรึกษา แนะนำ ประสานงานและอำนวยความสะดวก
ในการดำเนินงานให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย ประกอบด้วย

๑.๑ นายมงคล	บกสกุล	ประธานกรรมการ
๑.๒ นางสาวเบญจรัตน์	อุพนันท์	รองประธานกรรมการ
๑.๓ นางสาวอรรพรรณ	ฉ่ำชื่น	กรรมการ
๑.๔ นายหอมหวล	ศรีอาภรณ์	กรรมการ
๑.๕ นายอนิรุทธ์	นิตยาภรณ์	กรรมการ
๑.๖ นางสาวศิริพร	ฤทธิ์มาก	กรรมการและเลขานุการ

๒. คณะกรรมการฝ่ายดำเนินการ มีหน้าที่ ดำเนินการจัดกิจกรรมให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย
ประกอบด้วย

๒.๑ นางสาวศิริพร	ฤทธิ์มาก	ประธานกรรมการ
๒.๒ นางพาวัญญ์	อังกิรัตน์	รองประธานกรรมการ
๒.๓ นายอนันต์	ช่างต่อ	กรรมการ
๒.๔ นางสาวจุฬาลักษณ์	รอดเจริญ	กรรมการ
๒.๕ นางสาววรรณิการ์	ช่างต่อ	กรรมการและเลขานุการ

๓. คณะกรรมการฝ่ายติดต่อประสานงาน มีหน้าที่ ติดต่อประสานงานในการจัดกิจกรรมการปฏิบัติการเคมี สำหรับนักเรียนโครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ประกอบด้วย

๓.๑ นางสาวกรรณิการ์	ช่างต่อ	ประธานกรรมการ
๓.๒ นายอนันต์	ช่างต่อ	กรรมการ
๓.๓ นางสาวจุฬาลักษณ์	รอดเจริญ	กรรมการและเลขานุการ

๔. คณะกรรมการฝ่ายควบคุมดูแลนักเรียน มีหน้าที่ ควบคุมดูแลนักเรียนในการเดินทางเข้าร่วม กิจกรรมและดำเนินกิจกรรมเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ประกอบด้วย

๔.๑ นางสาวกรรณิการ์	ช่างต่อ	ประธานกรรมการ	(คนที่ ๑)
๔.๒ นางสาววัชรินทร์	แก้วทับทิม	กรรมการ	(คนที่ ๑)
๔.๓ นายอนันต์	ช่างต่อ	กรรมการ	(คนที่ ๒)
๔.๔ นางสาวจุฬาลักษณ์	รอดเจริญ	กรรมการและเลขานุการ	(คนที่ ๒)

๕. คณะกรรมการฝ่ายบันทึกภาพและประชาสัมพันธ์ มีหน้าที่ บันทึกวีดีโอ ถ่ายภาพนักเรียนเข้าร่วม กิจกรรมและประชาสัมพันธ์ผ่านช่องทางต่างๆ ประกอบด้วย

๕.๑ นางสาววัชรินทร์	แก้วทับทิม	ประธานกรรมการ
๕.๒ นางสาวกรรณิการ์	ช่างต่อ	กรรมการ
๕.๓ นางสาวจุฬาลักษณ์	รอดเจริญ	กรรมการ
๕.๔ นายอนันต์	ช่างต่อ	กรรมการและเลขานุการ

๖. คณะกรรมการฝ่ายพยาบาล มีหน้าที่ จัดเตรียมยารักษาโรคและดูแลนักเรียนที่มีปัญหาด้านสุขภาพ ประกอบด้วย

๖.๑ นางสาวจุฬาลักษณ์	รอดเจริญ	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายอนันต์	ช่างต่อ	กรรมการ
๖.๓ นางสาววัชรินทร์	แก้วทับทิม	กรรมการและเลขานุการ

๗. คณะกรรมการฝ่ายการเงิน มีหน้าที่ เบิกจ่ายเงินตามโครงการ จัดทำบัญชีรายรับ - รายจ่าย ในการ ดำเนินกิจกรรม ประกอบด้วย

๗.๑ นางสุดารัตน์	ชลิศราพงศ์	ประธานกรรมการ
๗.๒ นางธรรชนก	พุ่มทับทิม	กรรมการ
๗.๓ นางสุมารินทร์	สงวนวงษ์	กรรมการ
๗.๔ นางสาวปาจรรย์	เทียนดี	กรรมการ
๗.๕ นางสาวพิมพ์ลอย	พูลสุข	กรรมการ
๗.๖ นางสาวธนวรรณ	ครองตะเคียน	กรรมการ
๗.๗ นางนิตานาด	ธนะสันต์	กรรมการ

๗.๘ นางสาวชลธิ์	มูรพันธ์	กรรมการ
๗.๙ นางสาววรรณนิภา	พงษ์ข้างอยู่	กรรมการ
๗.๑๐ นางสาวชุติมา	พวงทอง	กรรมการและเลขานุการ

๘. คณะกรรมการฝ่ายประเมินผลและสรุปโครงการ มีหน้าที่ จัดทำเอกสารประกอบการเข้าร่วมกิจกรรมและประเมินความพึงพอใจของนักเรียนต่อการเข้าร่วมกิจกรรม ประกอบด้วย

๘.๑ นางสาวกรรณิการ์	ข้างต่อ	ประธานกรรมการ
๘.๒ นางสาวจุฬาลักษณ์	รอดเจริญ	กรรมการ
๘.๓ นางสาวสุปรียา	หุ่่นเสื่อ	กรรมการและเลขานุการ

ทั้งนี้ ให้คณะกรรมการที่ได้รับแต่งตั้งตามคำสั่งนี้ ปฏิบัติหน้าที่อย่างเต็มความสามารถเพื่อประโยชน์สูงสุดของทางราชการ

สั่ง ณ วันที่ ๑๕ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖



(นายมงคล บกสกุล)
ผู้อำนวยการโรงเรียนสตรีอ่างทอง

กิจกรรมการอบรมเชิงปฏิบัติการโครงการพัฒนาการเรียนการสอนวิชาปฏิบัติการเคมี
สำหรับนักเรียนโครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์
วันเสาร์ที่ 9 เดือนกันยายน พ.ศ. 2566

อาคาร SC-14 คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน

เวลา	ห้อง SMTE	ห้อง G วิทยุ-คณิต
06.00 - 08.45 น.	ออกเดินทางจากโรงเรียนสตรีอ่างทอง ถึงมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน	
08.45 - 09.00 น.	พิธีเปิดการอบรมปฏิบัติการ	
09.00 - 10.30 น.	การตรวจสอบพฏกษเคมีของพืชโดยเทคนิค ทินเลเยอร์โครมาโทกราฟี (TLC)	การไทเทรตสารประกอบเชิงซ้อน การวิเคราะห์หาความกระด้างของน้ำ โดยการไทเทรตด้วย EDTA
10.30 - 10.45 น.	รับประทานอาหารว่าง	
10.45 - 12.00 น.	การตรวจสอบพฏกษเคมีของพืชโดยเทคนิค ทินเลเยอร์ โครมาโทกราฟี (TLC) (ต่อ)	การไทเทรตสารประกอบเชิงซ้อน การวิเคราะห์หาความกระด้างของน้ำ โดยการไทเทรตด้วย EDTA (ต่อ)
12.00 - 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน	
13.00 - 14.30 น.	การไทเทรตสารประกอบเชิงซ้อน การวิเคราะห์หาความกระด้างของน้ำ โดยการไทเทรตด้วย EDTA	การตรวจสอบพฏกษเคมีของพืชโดย เทคนิคทินเลเยอร์ โครมาโทกราฟี (TLC)
14.30 - 14.45 น.	รับประทานอาหารว่าง	
14.45 - 16.00 น.	การไทเทรตสารประกอบเชิงซ้อน การวิเคราะห์หาความกระด้างของน้ำ โดยการไทเทรตด้วย EDTA (ต่อ)	การตรวจสอบพฏกษเคมีของพืช โดยเทคนิคทินเลเยอร์ โครมาโทกราฟี (TLC) (ต่อ)
16.00 - 16.15 น.	พิธีปิดการอบรมปฏิบัติการ	
16.45 - 18.00 น.	เดินทางกลับถึงโรงเรียนสตรีอ่างทอง โดยสวัสดิภาพ	

หมายเหตุ : กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม