



คำสั่งโรงเรียนกัลยาณวัตร

ที่ ๖๕/ ๒๕๖๙

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานกิจกรรมค่ายพัฒนาทักษะทางด้านเทคโนโลยีเชิงสร้างสรรค์
การออกแบบและพัฒนาเกมสามมิติผ่าน Roblox Studio
โครงการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพผู้เรียนสู่ความเป็นเลิศด้านเทคโนโลยี

ด้วยกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสาขาคอมพิวเตอร์ โรงเรียนกัลยาณวัตร ได้ดำเนินงานกิจกรรมค่ายพัฒนาทักษะทางด้านเทคโนโลยีเชิงสร้างสรรค์ การออกแบบและพัฒนาเกมสามมิติผ่าน Roblox Studio ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ - ๖ ในวันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ โรงเรียนกัลยาณวัตร จังหวัดขอนแก่น

อาศัยอำนาจตามความในมาตราที่ ๒๗ แห่งพระราชบัญญัติระเบียบข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา พ.ศ. ๒๕๔๗ และมาตรา ๓๙ แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการกระทรวงศึกษาธิการ พ.ศ. ๒๕๔๖ ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. ๒๕๕๓ จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน ดังต่อไปนี้

๑. คณะกรรมการอำนวยการ

๑. นายอภิชาติ	อุ้นเกิด	ประธานกรรมการ
๒. นางสาวอัญรินทร์	รุ่งชัยพานิชย์	รองประธานกรรมการ
๓. นางสาวพิทยธิดา	พิทยสกุล	กรรมการ
๔. นางจิรพา	บุญประกอบ	กรรมการ
๕. นางสาวดารุณี	งอสอน	กรรมการ
๖. นางมณีนทร	สมอออน	กรรมการและเลขานุการ

มีหน้าที่ ๑. อำนวยการควบคุมในการดำเนินงานของคณะกรรมการดำเนินงาน

๒. เป็นที่ปรึกษาให้คำแนะนำ เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อย

๒. คณะกรรมการดำเนินงาน

๑. นางสาวอัญรินทร์	รุ่งชัยพานิชย์	ประธานกรรมการ
๒. นางมณีนทร	สมอออน	รองประธานกรรมการ
๓. นายอาทิตย์	แก้วภราดัย	กรรมการ
๔. นางนงลักษณ์	สหสร้างชีวิทยา	กรรมการ
๕. นายกฤติเดช	จันทร์เพ็ง	กรรมการ
๖. นายสุติพงษ์	อมูลราช	กรรมการ
๗. นางสาวอรดี	จอมบุตร	กรรมการ
๘. นายเดชสิทธิ์	คลองชัยนันต์	กรรมการ
๙. นายพัชระ	สุวรรณคำ	กรรมการ
๑๐. นายย้งยีน	คำตัน	กรรมการ
๑๑. นางสาวพัชรภรณ์	รูปต่ำ	กรรมการและเลขานุการ

๑๒. นางสาวทิพาพร สีหานาม กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๑๓. นางสาวพิมพ์ลภัส พันธุ์ไพศาล กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
- มีหน้าที่ ๑. ประชุมคณะกรรมการดำเนินงานเพื่อวางแผนการดำเนินงาน มอบหมายงาน และกำกับติดตามงาน
๒. ให้คำปรึกษาและประสานงานกับคณะกรรมการฝ่ายอื่นๆ

๓. คณะกรรมการฝ่ายรับลงทะเบียนและปฏิคม

๑. นางนงลักษณ์ สหัสรังษีวิทยา ประธานกรรมการ
๒. นางสาวอรดี จอมบุตร กรรมการ
๓. นางสาวทิพาพร สีหานาม กรรมการ
๔. นางสาวพิมพ์ลภัส พันธุ์ไพศาล กรรมการ
๕. นางสาวพัชราภรณ์ รูปต๋ำ กรรมการและเลขานุการ
- มีหน้าที่ ๑. จัดทำเอกสารรับลงทะเบียน รับลงทะเบียนผู้เข้าร่วมกิจกรรมและคณะวิทยากร
๒. จัดทำรายชื่อผู้เข้าร่วมอบรมเพื่อส่งให้ฝ่ายจัดทำเกียรติบัตร
๓. จัดเตรียมอาหารว่าง เครื่องดื่ม และอาหารกลางวันสำหรับผู้เข้าร่วมกิจกรรม

๔. คณะกรรมการฝ่ายพิธีการ

๑. นางสาวพัชราภรณ์ รูปต๋ำ ประธานกรรมการ
๒. นางสาวอรดี จอมบุตร กรรมการ
๓. นายเดชสิทธิ์ คล่องชัยนันต์ กรรมการ
๔. นางสาวทิพาพร สีหานาม กรรมการ
๕. นางสาวพิมพ์ลภัส พันธุ์ไพศาล กรรมการ
๖. นายพัชระ สุวรรณคำ กรรมการและเลขานุการ
- มีหน้าที่ ๑. ประสานงาน ลำดับพิธีการ ประชาสัมพันธ์กิจกรรมให้เป็นไปด้วยความราบรื่น
๒. จัดทำคำกล่าวรายงานเปิด และปิดการจัดกิจกรรม

๕. คณะกรรมการฝ่ายวิทยากร

๑. นายอาทิตย์ แก้วภราดัย ประธานกรรมการ
๒. นางนงลักษณ์ สหัสรังษีวิทยา กรรมการ
๓. นายภฤติเดช จันทรเพ็ง กรรมการ
๔. นายสุติพงษ์ อมูลราช กรรมการ
๕. นางสาวอรดี จอมบุตร กรรมการ
๖. นายเดชสิทธิ์ คล่องชัยนันต์ กรรมการ
๗. นายพัชระ สุวรรณคำ กรรมการ
๘. นางสาวพัชราภรณ์ รูปต๋ำ กรรมการและเลขานุการ
๙. นางสาวทิพาพร สีหานาม กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๑๐. นางสาวพิมพ์ลภัส พันธุ์ไพศาล กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
- มีหน้าที่ ๑. ติดต่อประสานงานกับวิทยากรภายนอก และจัดเตรียมเนื้อหา เอกสารสำหรับใช้ในการจัดกิจกรรม
๒. ดำเนินการจัดกิจกรรมให้ความรู้กับนักเรียนตามที่ได้รับมอบหมาย

๖. คณะกรรมการฝ่ายการเงินและพัสดุ

๑. นางจิรพา	บุญประกอบ	ประธานกรรมการ
๒. นางเพชรรัตน์	แพ่งปัสสา	รองประธานกรรมการ
๓. นางยุพิน	ศรีมันตะ	กรรมการ
๔. นายเดชสิทธิ์	คลองชัยนันท	กรรมการ
๕. นางสาวพัชราภรณ์	รูปต่ำ	กรรมการและเลขานุการ

มีหน้าที่ ๑. เบิกจ่ายงบประมาณ และสรุบบงบประมาณค่าใช้จ่ายให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย

๒. ติดต่อประสานงาน จัดหา จัดซื้อวัสดุอุปกรณ์และอื่นๆ ที่ใช้ในการจัดกิจกรรมให้เหมาะสม

๗. คณะกรรมการฝ่ายจัดทำเกียรติบัตร

๑. นายสุติพงษ์	อมูลราช	ประธานกรรมการ
๒. นางสาวทิพาพร	สีหานาม	กรรมการ
๓. นางสาวพิมพ์ลภัส	พันธ์ไพศาล	กรรมการ
๔. นายพัชระ	สุวรรณคำ	กรรมการ
๕. นางสาวพัชราภรณ์	รูปต่ำ	กรรมการและเลขานุการ

มีหน้าที่ ๑. จัดทำเกียรติบัตรสำหรับวิทยากรและผู้เข้าร่วมกิจกรรม

๘. คณะกรรมการฝ่ายโสตทัศนอุปกรณ์และสถานที่

๑. นายเดชสิทธิ์	คลองชัยนันท	ประธานกรรมการ
๒. นางสาวพิมพ์ลภัส	พันธ์ไพศาล	กรรมการ
๓. นายย้งยีน	คำตัน	กรรมการ
๔. นางสาวพัชราภรณ์	รูปต่ำ	กรรมการและเลขานุการ
๕. นายพัชระ	สุวรรณคำ	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

มีหน้าที่ ๑. จัดเตรียมอุปกรณ์โสตทัศนอุปกรณ์ เครื่องเสียง ไมค์ ให้พร้อมในการจัดกิจกรรม

๒. จัดทำป้ายกิจกรรมในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์สำหรับนำเสนอในห้องจัดกิจกรรม

๓. จัดเตรียมแท่นกล่าวรายงานสำหรับพิธีเปิดกิจกรรมที่ห้อง ๕๔๑

๔. บันทึกภาพบรรยากาศตลอดการจัดกิจกรรม

๙. คณะกรรมการควบคุมดูแลนักเรียน

๑. นายอาทิตย์	แก้วภราดัย	ประธานกรรมการ
๒. นางนงลักษณ์	สหัสรังษีวิทยา	กรรมการ
๓. นายภฤติเดช	จันทร์เพ็ง	กรรมการ
๔. นายสุติพงษ์	อมูลราช	กรรมการ
๕. นางสาวอรดี	จอมบุตร	กรรมการ
๖. นายเดชสิทธิ์	คลองชัยนันท	กรรมการ
๗. นายพัชระ	สุวรรณคำ	กรรมการ
๘. นายย้งยีน	คำตัน	กรรมการ
๙. นางสาวพัชราภรณ์	รูปต่ำ	กรรมการและเลขานุการ

๑๐. นางสาวทิพาพร สีหนาม กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๑๑. นางสาวพิมพ์ภัสร์ พันธุ์ไพศาล กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
- มีหน้าที่ ๑. กำกับ ดูแล นักเรียนเข้าร่วมกิจกรรมตลอดระยะเวลาการจัดกิจกรรม
๒. ปฏิบัติงานอื่นๆ ที่ได้รับมอบหมาย

๑๐. คณะกรรมการประเมินผลและรายงานผล

๑. นายอาทิตย์ แก้วภราดัย ประธานกรรมการ
๒. นางสาวอรดี จอมบุตร กรรมการ
๓. นางสาวพัชราภรณ์ รูปต่ำ กรรมการ
๔. นางสาวพิมพ์ภัสร์ พันธุ์ไพศาล กรรมการ
๕. นางสาวทิพาพร สีหนาม กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
- มีหน้าที่ ๑. จัดทำแบบประเมินความพึงพอใจในการจัดกิจกรรม
๒. สรุปและรายงานผลการดำเนินกิจกรรมเป็นรูปเล่ม เสนอผู้บริหารต่อไป

ขอให้ผู้ที่ได้รับการแต่งตั้ง ปฏิบัติหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายอย่างเต็มความสามารถ เพื่อให้งานบรรลุ
วัตถุประสงค์ เป้าหมาย และเกิดผลดีแก่ทางราชการสืบไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๙



(นางสาวอัญรินทร์ รุ่งชัยพานิชย์)
รองผู้อำนวยการ รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงเรียนกัลยาณวัตร

ตารางการจัดกิจกรรมค่ายพัฒนาทักษะทางด้านเทคโนโลยีเชิงสร้างสรรค์ การออกแบบและ
พัฒนาเกมสามมิติผ่าน Roblox Studio ปีการศึกษา ๒๕๖๘
ภายใต้โครงการ ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพผู้เรียนสู่ความเป็นเลิศด้านเทคโนโลยี
วันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙
ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ อาคาร ๕ ห้อง ๕๔๑ โรงเรียนกัลยาณวัตร
อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

เวลา	หัวข้อการฝึกอบรม	วิทยากร	สถานที่
วันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙			
๐๘.๐๐-๐๘.๓๐	ลงทะเบียน	คณะครูผู้รับผิดชอบ	อาคาร ๕ ห้อง ๕๔๑
๐๘.๓๐-๐๙.๐๐	พิธีเปิด	โดย นายอภิชาติ อุ่นเกิด ผู้อำนวยการโรงเรียนกัลยาณวัตร	
๐๙.๐๐ - ๐๙.๓๐	- แนะนำวิทยากร ภาวระเบียบ เป้าหมายการอบรม - การติดตั้งโปรแกรมพื้นฐาน Roblox Studio ทำความรู้จักกับ อินเทอร์เฟซ (Interface) หน้าต่างหลัก (Explorer Properties) และเครื่องมือพื้นฐาน (Toolbox)	- นายกันตชาติ กุดนอก ครูโรงเรียนบ้านศรีเวินชัย สพ.นครพนม เขต ๒ วิทยากร แกนนำ CCT Coding core trainer รุ่น ๒.๑ ตัวแทนจังหวัด นครพนม - นายยุทธนา โสจันทิก ครูโรงเรียนบ้านทุ่งโก สพ.สุรินทร์ เขต ๒ Instructor AI Singapore and Meta	
๐๙.๓๐ - ๑๐.๐๐	การสร้างและจัดการ Part เรียนรู้ การสร้าง Part (ชิ้นส่วน) การ ปรับเปลี่ยนรูปทรง สี วัสดุ และ คุณสมบัติ (Anchor Can Collide)	นายยุทธนา โสจันทิก ครูโรงเรียนบ้านทุ่งโก สพ. สุรินทร์เขต ๒ Instructor AI Singapore and Meta	
๑๐.๐๐ - ๑๐.๓๐	การใช้งาน Toolbox และ Model การค้นหาและนำ Model ที่ น่าสนใจมาใช้ในเกมอย่าง เหมาะสม การจัดกลุ่ม (Grouping)		
๑๐.๓๐ - ๑๐.๔๕	รับประทานอาหารว่าง		
๑๐.๔๕ - ๑๒.๐๐	แนะนำภาษา Lua และ Scripting พื้นฐาน ทำความรู้จักกับ ภาษา Lua หน้าต่าง Script Editor การแสดงผลข้อความ (print())	นายกันตชาติ กุดนอก ครูโรงเรียนบ้านศรีเวินชัย สพ.นครพนม เขต ๒ วิทยากร แกนนำ CCT Coding core	

เวลา	หัวข้อการฝึกอบรม	วิทยากร	สถานที่
	การเปลี่ยนสี/คุณสมบัติของ Part ผ่าน Script	trainer รุ่น ๒.๑ ตัวแทนจังหวัด นครพนม	
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐	รับประทานอาหารกลางวัน		
๑๓.๐๐ - ๑๔.๐๐	การสร้างกลไกเกมง่าย ๆ การใช้ Script เพื่อสร้าง Kill Part (Part ที่แตะแล้วตาย) หรือ Healing Part (Part ที่แตะแล้วฟื้นฟู)	นายกันตชาติ กุดนอก ครูโรงเรียนบ้านศรีเวินชัย สพป.นครพนม เขต ๒ วิทยากรแกนนำ CCT Coding core trainer รุ่น ๒.๑ ตัวแทนจังหวัดนครพนม	
๑๔.๐๐ - ๑๔.๓๐	การเพิ่มเสียงและเอฟเฟกต์ การเพิ่ม เสียง (Sound) ให้กับเกม การใช้ Particle Emitters เพื่อ สร้างเอฟเฟกต์(เช่น ไฟ ควีน)		
๑๔.๓๐ - ๑๔.๔๕	รับประทานอาหารว่าง		อาคาร ๕ ห้อง ๕๔๑
๑๔.๔๕ - ๑๕.๓๐	การทดสอบและเผยแพร่เกม การ ทดสอบ (Test) เกม การตั้งค่าเกม (Game Settings) และการ เผยแพร่ (Publish) เกมให้คนอื่น เล่นได้	นายกันตชาติ กุดนอก ครูโรงเรียนบ้านศรีเวินชัย สพป. นครพนม เขต ๒ วิทยากรแกนนำ CCT Coding core trainer รุ่น ๒.๑ ตัวแทนจังหวัดนครพนม	
๑๕.๓๐ - ๑๖.๓๐	สรุปกิจกรรมและนำเสนอผลงาน นักเรียนนำเสนอผลงานที่ได้จัดทำ ขึ้น	- นายกันตชาติ กุดนอก ครู โรงเรียนบ้านศรีเวินชัย สพป. นครพนม เขต ๒ วิทยากรแกนนำ CCT Coding core trainer รุ่น ๒.๑ ตัวแทนจังหวัดนครพนม - นายยุทธนา โสจันทร์ ครูโรงเรียนบ้านทุ่งโก สพป. สุรินทร์เขต ๒ Instructor AI Singapore and Meta	

- หมายเหตุ**
- กำหนดการสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม
 - นักเรียนแต่งกายด้วยชุดพลศึกษา