



ที่ ศธ ๐๔๑๑๔/๑๐ ๕๖๔

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรปราการ
ถนนวิวิธสุรการ อำเภอเมืองสมุทรปราการ
จังหวัดสมุทรปราการ ๔๕๐๐๐

๒๘ มิถุนายน ๒๕๖๐

เรื่อง การประกวดโครงงานนักเรียน ประจำปี ๒๕๖๐ มูลนิธิเปรม ติณสูลานนท์

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียน *พิบูลย์รักษ์*

อ้างถึง หนังสือ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรปราการ ที่ ศธ ๐๔๑๑๔/ว๔๓๘
ลงวันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๐

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑.กำหนดการประกวดโครงงาน จำนวน ๑ ฉบับ
๒.บัญชีรายชื่อโรงเรียนสมัครประกวดโครงงาน จำนวน ๑ ชุด

ตามที่สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรปราการ ได้ประชาสัมพันธ์ การจัด
ประกวดโครงงานนักเรียน ครั้งที่ ๑๕ ประจำปี ๒๕๖๐ ของมูลนิธิเปรม ติณสูลานนท์ เพื่อคัดเลือกโครงงาน
ชนะเลิศระดับจังหวัด เข้าร่วมประกวดในระดับภาค ณ อาคารสุรพัฒน์ ๒ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
จังหวัดนครราชสีมา ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

ในการนี้ มีสถานศึกษาส่งโครงงานเข้ารับการประกวดรวมทั้งสิ้น ๓๑ โครงงาน รายละเอียด
ตามที่สิ่งที่ส่งมาด้วย(๒) ทั้งนี้ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรปราการ ได้กำหนดจัดการประกวด
โครงงานในวันพฤหัสบดีที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๐ ณ ห้องประชุมคุรุมุกดา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา
ประถมศึกษาสมุทรปราการ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๐๐ น.เป็นต้นไป จึงขอให้สถานศึกษาตามรายชื่อที่แนบได้นำโครงงาน
เข้ารับการประกวดตามกำหนดการต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายมารุต อุปนิสากร)

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรปราการ

กลุ่มส่งเสริมการจัดการศึกษา

โทร. ๐-๔๒๖๑-๑๕๓๒ ต่อ ๑๗

โทรสาร ๐-๔๒๖๑-๓๐๔๐

ยูฟ่า ทีพีเอ็นาคำ ๐๘-๑๙๒๖-๘๗๕๔

บัญชีรายชื่อโรงเรียนส่งโครงการนักเรียนเข้าร่วมประกวด ประจำปี ๒๕๖๐
มูลนิธิเปรม ติณสูลานนท์ จังหวัดมุกดาหาร
วันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๐
ณ ห้องประชุมครูมุกดา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษามุกดาหาร

โครงการวิทยาศาสตร์ทั่วไป

ระดับประถมศึกษา (ช่วงชั้นที่ ๒)

ที่	โรงเรียน	อำเภอ	ชื่อโครงการ	หมายเหตุ
๑	บ้านยิ้มพัฒนา	ดงหลวง	สารกำจัดวัชพืชจากผลิตภัณฑ์ในครัวเรือน	

ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ช่วงชั้นที่ ๓)

ที่	โรงเรียน	อำเภอ	ชื่อโครงการ	หมายเหตุ
๑	คำสร้อยพิทยาสรรค์	นิคมคำสร้อย	สารสกัดหยาบแทนนินจากใบมันสำปะหลังยับยั้งการเจริญเติบโตของเชื้อรา สาเหตุโรค	
๒	นวมินทรราชูทิศ อีสาน	เมืองมุกดาหาร	เตาอบพลังงานแสงอาทิตย์	
๓	ดงหลวงวิทยา	ดงหลวง	เครื่องระเบิดสิ่งอุดตันในท่อ	
๔	จุฬารณราชวิทยาลัย	เมืองมุกดาหาร	ปัจจัยทางกายภาพและปัจจัยทางเคมีของน้ำที่มีผลต่อการแพร่กระจายของแมงกะพรุนน้ำจืด	
๕	มุกดาหาร	เมืองมุกดาหาร	การเร่งการเจริญเติบโตของต้นหอมแดงโดยใช้น้ำหมักชีวภาพจากเศษอาหาร เศษผลไม้และข้าวชั้นรา	

ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ช่วงชั้นที่ ๔)

ที่	โรงเรียน	อำเภอ	ชื่อโครงการ	หมายเหตุ
๑	คำสร้อยพิทยาสรรค์	นิคมคำสร้อย	การศึกษาปริมาณสารแทนนินจากส่วนเหลือทิ้งของมันสำปะหลังและการประยุกต์ใช้กับโรคข้าวหิวเน่าในกล้วย	
๒	นวมินทรราชูทิศ อีสาน	เมืองมุกดาหาร	แผ่นชีวภาพจากเปลือกทุเรียน	
๓	หนองแวงวิทยาคม	หนองสูง	เชื้อเพลิงพลังงานทดแทนซีได้น้ำมันยางนาจากซีได้อลูมิเนียม	
๔	ฝั่งแคววิทยาคาร	เมืองมุกดาหาร	เครื่องสกัดน้ำมันปาล์ม	
๕	จุฬารณราชวิทยาลัย	เมืองมุกดาหาร	การศึกษาประสิทธิภาพของน้ำหมักจากเปลือกมังคุดที่มีผลต่อการแข็งตัวและลดกลิ่นของยางพารา	
๖	มุกดาหาร	เมืองมุกดาหาร	เครื่องปัมน้ำอัตโนมัติ	
๗	หนองสูงสามัคคีวิทยา	หนองสูง	เครื่องมอเตอร์เฟอคันหนี	

โครงการคณิตศาสตร์

ระดับประถมศึกษา(ช่วงชั้นที่ ๒)

ที่	โรงเรียน	อำเภอ	ชื่อโครงการ	หมายเหตุ

ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น(ช่วงชั้นที่ ๓)

ที่	โรงเรียน	อำเภอ	ชื่อโครงการ	หมายเหตุ
๑	ดงหลวงวิทยา	ดงหลวง	ความงามตามแบบสัดส่วนทองคำ	
๒	หนองสูงสามัคคีวิทยา	หนองสูง	กบดักปลา	
๓	มุกดาหาร	เมืองมุกดาหาร	รัศมีของวงกลมที่แนบในสามเหลี่ยมด้านเท่า(r)และรัศมีของวงกลมที่มีของวงกลมที่มีสามเหลี่ยมด้านเท่าแนบในวงกลม(R)	

ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ช่วงชั้นที่ ๔)

ที่	โรงเรียน	อำเภอ	ชื่อโครงการ	หมายเหตุ
๑	ผึ่งแดดวิทยาคาร	เมืองมุกดาหาร	การศึกษาความสัมพันธ์ของเส้นตรงและเส้นโค้งที่ปิดล้อมด้วยชุดเส้นตรงที่ตัดกันเป็นพาราโบลา	
๒	ดงหลวงวิทยา	ดงหลวง	นมัสการพระธาตุประจำวันเกิดกับแผนที่มหัศจรรย์	
๓	หนองสูงสามัคคีวิทยา	หนองสูง	กระทะมหัศจรรย์	
๔	มุกดาหาร	เมืองมุกดาหาร	ลายสวยด้วยฟังก์ชัน	

โครงการภาษาอังกฤษ

ระดับประถมศึกษา(ช่วงชั้นที่ ๒)

ที่	โรงเรียน	อำเภอ	ชื่อโครงการ	หมายเหตุ

ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น(ช่วงชั้นที่ ๓)

ที่	โรงเรียน	อำเภอ	ชื่อโครงการ	หมายเหตุ
๑	มุกดาหาร	เมือง มุกดาหาร	From Waste to Fuel	
๒	พลังราษฎร์พิทยาสรรรพ์	หนองสูง	Fascinating Ban Phu Homestay	

ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ช่วงชั้นที่ ๔)

ที่	โรงเรียน	อำเภอ	ชื่อโครงการ	หมายเหตุ
๑	คำชะอีวิทยาการ	คำชะอี	Learning Parts of Speech through Novels and tree Dagram	
๒	มุกดาหาร	เมืองมุกดาหาร	Mukdahan English Program Television	

โครงการภาษาไทย

ระดับประถมศึกษา (ช่วงชั้นที่ ๒)

ที่	โรงเรียน	อำเภอ	ชื่อโครงการ	หมายเหตุ

ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ช่วงชั้นที่ ๓)

ที่	โรงเรียน	อำเภอ	ชื่อโครงการ	หมายเหตุ
๑	มุกดาหาร	เมือง มุกดาหาร	พระบรมราโชวาทเชื่อมโยงศาสตร์คำพ่อสอน	

ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ช่วงชั้นที่ ๔)

ที่	โรงเรียน	อำเภอ	ชื่อโครงการ	หมายเหตุ
๑	มุกดาหาร	เมืองมุกดาหาร	การใช้ภาษาไทยให้ถูกต้องสอดคล้องตาม รอยพ่อ	
๒	หนองสูงสามัคคี วิทยา	หนองสูง	เชิยมซิฃญา อนุรักษ์รากเหง้าภาษาถิ่นผู้ ไทย	

โครงการประวัติศาสตร์

ระดับประถมศึกษา(ช่วงชั้นที่ ๒)

ที่	โรงเรียน	อำเภอ	ชื่อโครงการ	หมายเหตุ
๑	บ้านนาคำน้อย ๒	เมืองมุกดาหาร	๓ ธรรมนำความพอเพียงสู่ชุมชน	

ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น(ช่วงชั้นที่ ๓)

ที่	โรงเรียน	อำเภอ	ชื่อโครงการ	หมายเหตุ
๑	มุกดาหาร	เมืองมุกดาหาร	ดีช่างน้ำนองสานสัมพันธ์พี่น้องสองฝั่งโขง	

ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ช่วงชั้นที่ ๔)

ที่	โรงเรียน	อำเภอ	ชื่อโครงการ	หมายเหตุ
๑	หนองสูงสามัคคีวิทยา	หนองสูง	ศาลปู่ตาศูนย์รวมศรัทธาชาวผู้ไทเมืองหนองสูง	
๒	มุกดาหาร	เมืองมุกดาหาร	ศาสนวิถี มรณสักขีแห่งบ้านสองคอน	

กำหนดการและหลักเกณฑ์การจัดประกวดโครงงานนักเรียน ประจำปี ๒๕๖๐
มูลนิธิเปรม ตินสุสานนท์ จังหวัดมุกดาหาร
วันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๐
ณ ห้องประชุมครูมุกดา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษามุกดาหาร

เวลา	๐๗.๓๐ น.	ลงทะเบียนรายงานตัว
	๐๙.๐๐ น.	จับสลากลำดับการนำเสนอโครงงาน การเตรียมตัวของนักเรียน
	๑๐.๐๐ น.	นำเสนอโครงงานตามลำดับ
	๑๒.๐๐ น.	รับประทานอาหารเที่ยง
	๑๓.๐๐ น.	นำเสนอโครงงาน (ต่อ) คณะกรรมการตัดสินการประกวด

- สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษามุกดาหาร จัดโต๊ะให้ โครงงานละ ๑ ตัว
ขนาด ๖๐ x ๑๕๐ ซม.
- โรงเรียนสามารถ ดูหลักเกณฑ์การประกวดได้ที่ www.facebook.com/ประชาสัมพันธ์
- เจ้าหน้าที่ผู้ประสานงานและรับผิดชอบโครงการระดับจังหวัด นางยุพา ทิพย์นาคคำ
มือถือ ๐๘-๑๙๒๖-๘๗๕๔