



ที่ ภก ๕๒๐๐๖.๔/๔๔๕๒

สำนักงานเทศบาลนครภูเก็ต
ถนนนริศร ภก ๘๓๐๐๐

๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขอส่งหนังสือรับรองการใช้ประโยชน์ของผลงานวิจัย

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต

อ้างถึง หนังสือ อว ๐๖๓๗.๐๕/๓๔๔๐ ลงวันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๔

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบฟอร์มการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ จำนวน ๑ ฉบับ

ตามหนังสือที่อ้างถึง มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต ได้ส่งรายงานการวิจัย เรื่อง การประมาณค่าเชิงพื้นที่สำหรับการวิเคราะห์การแพร่กระจายฝุ่นละอองในเขตเทศบาลนครภูเก็ต เพื่อให้เทศบาลนครภูเก็ตได้เผยแพร่และนำไปใช้ประโยชน์แก่ผู้สนใจ นั้น

เทศบาลนครภูเก็ต ขอเรียนว่าได้ศึกษาผลงานวิจัยฉบับดังกล่าวแล้ว พบว่าจะสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ในด้านต่างๆ ได้ในอนาคต เช่น การนำไปใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ การใช้ประโยชน์เชิงนโยบาย และการใช้ประโยชน์ด้านการสร้างคุณค่าทางจิตใจ สร้างความสุข แก่ประชาชน เป็นต้น จึงขอส่งแบบฟอร์มการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์กลับมหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

อโณทัย ๑๓๖๓๓๓๓
(นางสาวอรโณทัย ตระกูลปริพนธ์)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีนครภูเก็ต

กลุ่มงานสิ่งแวดล้อม

สำนักการช่างเทศบาลนครภูเก็ต

โทร-โทรสาร. ๐๗๖ - ๒๕๐๔๓๔

“ภูเก็ตสามัคคี ร่วมใจภักดิ์ รักษาสถาบันพระมหากษัตริย์”

หนังสือรับรองการใช้ประโยชน์ของผลงานวิจัย

ชื่อหน่วยงานที่รับรอง เทศบาลนครภูเก็ต

ที่อยู่หน่วยงานที่รับรอง 52/1 ถนนนริศร อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000

วัน เดือน ปีที่ให้การรับรอง..... สิงหาคม 2564

เรื่อง การรับรองการใช้ประโยชน์ของผลงานวิจัย

เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ข้าพเจ้า นายสาโรจน์ อังคณาพิลาส ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีนครภูเก็ต
ขอรับรองว่าได้มีการนำผลงานวิจัยเรื่อง การประมาณค่าเชิงพื้นที่สำหรับการวิเคราะห์การแพร่กระจาย
ฝุ่นละอองในเขตเทศบาลเมืองนครภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
นำไปใช้ประโยชน์ ดังนี้ (กรุณาเลือกโดยการทำเครื่องหมาย ✓ หน้าข้อความที่ตรงกับความเป็นจริง
และกรุณาให้รายละเอียดการใช้ประโยชน์เพิ่มเติมท้ายข้อความที่เลือก)

การนำไปใช้ประโยชน์เชิงสาธารณสุข (การใช้งานวิจัยให้เกิดประโยชน์แก่สาธารณสุขในเรื่อง
ต่างๆ ที่ทำให้สุขภาพ คุณภาพชีวิตและเศรษฐกิจของประชาชน/ชุมชนดีขึ้น เช่น ด้านสาธารณสุข การ
จัดการSME เป็นต้น)

สามารถนำข้อเสนอแนะแนวทางการจัดการฝุ่นละอองในพื้นที่เขตเทศบาลนครภูเก็ตสร้าง
กิจกรรมรณรงค์และส่งเสริมการลดภาวะมลพิษฝุ่นละอองในอากาศกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในระดับ
ชุมชนเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศ เช่น การรณรงค์ประชาสัมพันธ์เพื่อให้ประชาชนใน
พื้นที่เกิดความตระหนักด้านฝุ่นละอองในบรรยากาศ การรณรงค์ใช้จักรยานเพื่อลดการใช้รถยนต์ การ
รณรงค์การใช้ขนส่งสาธารณะ ฯลฯ ได้

การใช้ประโยชน์เชิงนโยบาย (เช่น การนำผลจากการวิจัยไปประกอบเป็นข้อมูลการ
ประกาศใช้กฎหมาย)

สามารถใช้ข้อมูลการตรวจวัดคุณภาพอากาศเป็นข้อมูลสนับสนุนในการขับเคลื่อนการออก
ข้อบัญญัติท้องถิ่น/เทศบัญญัติที่สอดคล้องกับพระราชบัญญัติการสาธารณสุข (กิจการที่เป็นอันตราย
ต่อสุขภาพที่เกี่ยวกับคุณภาพอากาศ) หรือข้อเสนอแนะเชิงนโยบายกับหน่วยงานเพื่อป้องกันและแก้ไข
ปัญหามลพิษทางอากาศได้

การใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ (เช่น งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่นำไปสู่การพัฒนา
สิ่งประดิษฐ์ หรือผลิตภัณฑ์ซึ่งก่อให้เกิดรายได้ หรือนำไปสู่การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต เป็นต้น)

.....
.....

การใช้ประโยชน์ทางอ้อมของงานวิจัย/งานสร้างสรรค์ ซึ่งเป็นการสร้างคุณค่าทางจิตใ
ยกระดับจิตใจ ก่อให้เกิดสุนทรียภาพ สร้างความสุข

ได้ฐานข้อมูลปริมาณฝุ่นละอองในเส้นทางสู่แหล่งท่องเที่ยวในเขตเทศบาลนครภูเก็ต เพื่อเป็น
ประโยชน์แก่หน่วยงานในการหาแนวทางแก้ไขปัญห ำ ป้องกัน และควบคุมฝุ่นละอองที่เกิดขึ้นต่อไปใน
อนาคต

การใช้ประโยชน์ตามวัตถุประสงค์/เป้าหมายของงานวิจัย/งานสร้างสรรค์ คือ

สามารถนำข้อมูลการประมาณค่าเชิงพื้นที่ของฝุ่นละอองตรวจสอบคุณภาพอากาศในพื้นที่ที่ไม่
มีการติดตั้งเครื่องวัดคุณภาพอากาศได้ในเขตเทศบาลนครภูเก็ต และนำข้อมูลการตรวจวัดปริมาณฝุ่น
ละอองไปใช้ในการใช้เป็นหลักฐานในการเฝ้าระวัง ตรวจวัดฝุ่นละอองในบรรยากาศ และประเมิน
คุณภาพอากาศในเขตเทศบาลนครภูเก็ตได้

ช่วงเวลาในการใช้ประโยชน์

ตั้งแต่.....จนถึงปัจจุบัน

ตั้งแต่ สิงหาคม 2564 เป็นต้นไป

โดยการใช้ประโยชน์นั้น ก่อให้เกิดผลดีหรือประโยชน์ ดังนี้

สามารถใช้เป็นต้นแบบให้กับหน่วยงานเพื่อเป็นต้นแบบในการนำไปปรับปรุง แก้ไข และนำไปใช้
วางแผน แนวทางในการแก้ปัญหามลพิษทางอากาศในเขตพื้นที่เทศบาลนครภูเก็ตในอนาคต และเป็น
แนวทางในการตรวจติดตามคุณภาพอากาศภายนอกอาคาร รวมทั้งการได้รับสัมผัสฝุ่นละอองที่
สามารถส่งผลต่อสุขภาพอนามัยของพื้นที่อื่นๆ ที่มีการดำเนินกิจกรรมในรูปแบบเดียวกัน

ลงชื่อ.....

(นายสาโรจน์ อังคณาพิลาส)

ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีนครภูเก็ต

หมายเหตุ: ท่านสามารถประทับตราของหน่วยงานในเอกสารนี้ได้ (ถ้ามี)