

ประวัติผู้เขียนรายงานการวิจัย

ชื่อ – สกุล ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ศิวพันธุ์ ชูอินทร์

การศึกษา

ปริญญาโท วทม. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม)

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (พ.ศ. 2544)

ปริญญาตรี วทบ. (วิทยาศาสตร์เคมี)

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (พ.ศ. 2540)



)

ตำแหน่งและสถานที่ทำงานปัจจุบัน

อาจารย์ ประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม ภาควิชาวิทยาศาสตร์ประยุกต์
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

ผลงานวิชาการ

สุทิน อยู่สุข, วราวุธ เสือดี, มีนา ทิพย์โสภณกิจ, ศิวพันธุ์ ชูอินทร์ และเกรียงศักดิ์ เจียรพสุอนันต์. 2544. **ศัพท์บัญญัติและนิยามมลพิษทางอากาศ**. สมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย. กรุงเทพมหานคร.

ศิวพันธุ์ ชูอินทร์. 2549. **เอกสารประกอบการสอนวิชามลพิษทางอากาศ**. มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา.

ศิวพันธุ์ ชูอินทร์. 2549. **ความรู้เบื้องต้นด้านมลพิษทางเสียง**. มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา.

ศิวพันธุ์ ชูอินทร์. 2549. **การพัฒนาแบบจำลองทางคณิตศาสตร์เพื่อประเมินคุณภาพอากาศในพื้นที่เกาะรัตนโกสินทร์**. มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา.

ศิวพันธุ์ ชูอินทร์. 2550. **การพัฒนาวิธีการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ**. กรุงเทพมหานคร: มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา.

ศิวพันธุ์ ชูอินทร์. 25 51. **การพัฒนาแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ เพื่อประเมินคุณภาพอากาศในพื้นที่เกาะรัตนโกสินทร์**. วารสารวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมไทย (Thai Environmental Engineering Journal) ปีที่ 22 ฉบับ 3 ก.ย. – ธ.ค. 2551

ศิวพันธุ์ ชูอินทร์. 2551. **การพัฒนาวิธีการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ**. เอกสารประกอบการสัมมนาทางวิชาการ. มหาวิทยาลัยศรีปทุม

อาณัติ ต๊ะปิ่นตา, ชัยศรี ธาราสวัสดิ์พิพัฒน์, นิธินาถ เจริญโภคธาต, ศรีสุวรรณ เกษมสวัสดิ์, อาทิตย์ ปุษะนาวิณ, ศิวพันธุ์ ชูอินทร์ และพิมพ์นัส วิมุกตายน. 25 50. **วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีกับสิ่งแวดล้อม**.

อาณัติ ต๊ะปิ่นตา ชัยศรี ธาราสวัสดิ์พิพัฒน์ **ศิวพันธุ์ ชูอินทร์** ทศนาวัลย์ อุฑารสกุล และรณบรรจบ อภิตติกุล. 2552. **การสังเคราะห์ผลงานวิจัยเรื่อง การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมโดยท้องถิ่น**. การประชุมวิชาการระดับชาติของมหาวิทยาลัยราชภัฏ ครั้งที่ 1 เรื่อง “การวิจัยท้องถิ่นเพื่อแผ่นดินไทย ” ศูนย์ประชุมอิมแพค เมืองทองธานี กรุงเทพมหานคร

ศิวพันธุ์ ชูอินทร์. (25 52). **องค์ประกอบทางเคมีของอนุภาคฝุ่นแยกขนาดในบรรยากาศเขตเมือง**. มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

Choo – in, S. 2010. The Improvable Passive Sampling Method for Nitrogen Dioxide Measurement in Atmosphere. Presentation in International Congress of Environmental Research: ICER-10, September 16-18, 2010, University of Mauritius, Mauritius