



เลขที่อนุสิทธิบัตร 4598

อสป/200 - ข

อนุสิทธิบัตร

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติสิทธิบัตร พ.ศ. 2522
ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติสิทธิบัตร (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2542
อธิบดีกรมทรัพย์สินทางปัญญาออกอนุสิทธิบัตรฉบับนี้ให้แก่

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

สำหรับการประดิษฐ์ตามรายละเอียดการประดิษฐ์ ข้อถ้อยสิทธิ และรูปเขียน (ถ้ามี)
ปรากฏในอนุสิทธิบัตร

เลขที่คำขอ 0603001000
วันขอรับอนุสิทธิบัตร 28 กรกฎาคม 2549
ผู้ประดิษฐ์ นางไพรยา เจยไธย

ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ ถังปฏิกรณ์สำหรับผลิตก๊าซชีวภาพ

ให้ผู้ทรงสิทธิบัตรนี้มีสิทธิหน้าที่ตามกฎหมายว่าด้วยสิทธิบัตรทุกประการ

ออกให้ 31 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2551
หมดอายุ 27 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2555

(ลงชื่อ)



พนักงานเจ้าหน้าที่

- หมายเหตุ
1. ผู้ทรงอนุสิทธิบัตรต้องชำระค่าธรรมเนียมรายปีเริ่มแต่ปีที่ 5 ของอายุสิทธิบัตร มิฉะนั้น อนุสิทธิบัตรจะสิ้นสุดอายุ
 2. ผู้ทรงอนุสิทธิบัตรจะขอชำระค่าธรรมเนียมรายปีล่วงหน้าโดยชำระทั้งหมดในคราวเดียวก็ได้
 3. ภายใน 90 วันก่อนวันสิ้นสุดอายุอนุสิทธิบัตร ผู้ทรงสิทธิบัตรมีสิทธิขอต่ออายุอนุสิทธิบัตรได้ 2 ครั้ง
มีกำหนดคราวละ 2 ปี โดยยื่นคำขอต่ออายุ
 4. การอนุญาตให้ใช้สิทธิตามอนุสิทธิบัตรและการโอนอนุสิทธิบัตรต้องทำเป็นหนังสือและจดทะเบียนต่อพนักงานเจ้าหน้าที่

002632

ชื่อสิ่งประดิษฐ์ ถังปฏิกรณ์สำหรับผลิตก๊าซชีวภาพ

ชื่อผู้ประดิษฐ์

อ.ดร. ไพรยา เฉยไสย

ข้อมูลส่วนตัว

รหัสอาจารย์ 14731

สังกัดมหาวิทยาลัย ขอนแก่น

ชื่อนามสกุล(ไทย) อ.ดร. ไพรยา เฉยไสย

ชื่อนามสกุล(อังกฤษ) Dr. Pairaya Chaysai

ภาควิชา/สาขาวิชา/กลุ่มวิชา สิ่งแวดล้อม

คณะ คณะวิศวกรรมศาสตร์

ความเชี่ยวชาญพิเศษ Anaerobic Digeohon เชี่ยวชาญก๊าซมีเทน สถานการณ์พลังงาน

พลังงานเบื้องต้น บรรยายได้อย่างชัดเจน เทคนิคเยี่ยม

โทรศัพท์ : 085-1248680

Email : emco1@kku.ac.th

