



รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

การเตรียมและการหาลักษณะเฉพาะของผงผลึกแลนทานัมเฟอไรต์ที่เติมสารเจือเพื่อประยุกต์
เป็นอุปกรณ์รับรู้แก๊สเอทานอล

Preparation and Characterization of Doped LaFeO_3 Powders for Ethanol Gas
Sensor Application

อ. ศุภรพรรณ ชูถิ่น และคณะ

เมษายน 2556

รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

การเตรียมและการหาลักษณะเฉพาะของผงผลึกแลนทานัมเฟอร์ไรท์ที่เติมสารเจือเพื่อประยุกต์
เป็นอุปกรณ์รับรู้แก๊สเอทานอล

Preparation and Characterization of Doped LaFeO₃ Powders for Ethanol Gas
Sensor Application

อ. ศุภรพรรณ ชูถิ่น

ผศ. ดร. อีระชัย บงการณ

ภาควิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

สนับสนุนโดยกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยนเรศวร