



ที่ วา ๘๓๙๓(๓๓.๕)/ ๖๔๙

ภาควิชาพิสิกส์และวัสดุศาสตร์
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๒๓๙ ถนนห้วยแก้ว ตำบลสุเทพ
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ ๕๐๑๐๐

๖๙ พฤษภาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขอเชิญร่วมเป็นกรรมการสอบวิทยานิพนธ์
เรียน ดร.ทวีรัศ สาโรชสกุลชัย

ด้วยภาควิชาพิสิกส์และวัสดุศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จะทำการสอบปริญญา
นิพนธ์ นายนเรนทร์ฤทธิ์ ธนาณุศักดิ์ รหัส ๖๑๐๕๓๑๐๔๖ ระดับปริญญาโท สาขาวิชาดาราศาสตร์ แบบ ๒ ซึ่งทำ
การวิจัยเรื่อง

ภาษาไทย พังก์ชันกำลังส่องสว่างของวัตถุตัวเลือกที่มีเรดชิฟต์สูงในสมัยของการรีอ้อนไนซ์ (เรดชิฟท์ ≥ 6)
ในเขตข้อมูลคอมมิเกอร์โลจิคอลชั้นเซอร์เวอร์

ภาษาอังกฤษ Luminosity Function of High-redshift z Object Candidates at the Epoch of
Reionization (Redshift ≥ 6) in Cosmic Evolution Survey (COSMOS) Field

โดยมี ผศ.ดร.สุวิชา วรรණวิเชียร เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ในวันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๓

ภาควิชาพิสิกส์และวัสดุศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พิจารณาเห็นว่า ดร.ทวีรัศ สาโรชสกุลชัย สังกัดสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) เป็นผู้มีความรู้ในเรื่องที่นักศึกษาทำการ
วิจัยเป็นอย่างดี จึงได้ขอเรียนเชิญท่านร่วมเป็นกรรมการสอบปริญญานิพนธ์ ในวัน เวลา ดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากผลการพิจารณาเป็นประการได กรุณาแจ้งให้ภาควิชาฯ ทราบด้วย
จะเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุภพ ชูพันธ์)
หัวหน้าภาควิชาพิสิกส์และวัสดุศาสตร์

ภาควิชาพิสิกส์และวัสดุศาสตร์
โทรศัพท์ : ๐ ๕๓๙๙ ๓๓๖๗
โทรสาร : ๐ ๕๓๙๙ ๓๔๔๕