

สารบัญ

	หน้า
สารจากอธิการบดี มหาวิทยาลัยขอนแก่น	ก
สารจากคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น	ข
กำหนดการประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา ครั้งที่ 15	ค
รายชื่อผู้เสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา ปรินญาเอก	
-กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและวิทยาศาสตร์สุขภาพ	3
-กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	5
รายชื่อผู้เสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา ปรินญาโท	
-กลุ่มวิทยาศาสตร์กายภาพ	9
-กลุ่มวิทยาศาสตร์ชีวภาพ	15
-กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ	21
-กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	38
รวมบทความผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา ปรินญาเอก	
-กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและวิทยาศาสตร์สุขภาพ	61
-กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	127
รวมบทความผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา ปรินญาโท	
-กลุ่มวิทยาศาสตร์กายภาพ	245
-กลุ่มวิทยาศาสตร์ชีวภาพ	570
-กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ	916
-กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	1898
ภาคผนวก	
รายนามผู้ทรงคุณวุฒิ	3147
คณะกรรมการดำเนินการจัดประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัย ระดับบัณฑิตศึกษา ครั้งที่ 15	3151
ดัชนีรายชื่อผู้เสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา ครั้งที่ 15	3158