



สารบัญ

	หน้า
โครงการประชุมวิชาการปัญญาภิวัตน์ระดับชาติ ครั้งที่ 13 และระดับนานาชาติ ครั้งที่ 9	1
กำหนดการ	4
รายชื่อบทความที่นำเสนอผลงาน	
บทความระดับชาติ	5
บทความระดับนานาชาติ	15
บทความฉบับเต็ม	
บทความระดับชาติ (National Conference)	
N1 - การจัดการ (Management)	34
N2 - การศึกษา (Education)	227
N3 - นิเทศศาสตร์และการสื่อสาร (Communications)	249
N4 - บริหารธุรกิจ (Business)	264
N5 - วิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี (Engineering and Technology)	296
N6 - เศรษฐศาสตร์ (Economics)	402
N7 - อุตสาหกรรมการเกษตร (Agriculture)	424
N8 - สาขาอื่นๆ (Other related fields)	446
บทความระดับนานาชาติ (International Conference)	
I1 - Business	456
I2 - Education	611
I3 - Engineering and Technology	995
I4 - Food Science	1062
I5 - Management	1083
I6 - Philosophy	1401
ภาคผนวก	
• คำสั่งสถาบันการจัดการปัญญาภิวัตน์ที่ 116/2566 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานประชุมวิชาการปัญญาภิวัตน์ระดับชาติ ครั้งที่ 13 และระดับนานาชาติ ครั้งที่ 9 (The 13 th National and the 9 th International PIM Conference)	A1
• รายชื่อเจ้าภาพร่วม	A14
• รายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิประเมินบทความระดับชาติ	A16
• รายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิประเมินบทความระดับนานาชาติ	A17