



# พัฒนาบริหารศาสตร์

THAI JOURNAL OF DEVELOPMENT ADMINISTRATION

ISSN 0125-3689

การประชุมทางวิชาการสถิติประยุกต์ ครั้งที่ 12

วีรศักดิ์ สุรพัฒน์	1	โปรแกรมช่วยสอนวิชาการวางแผนการตลาด
ชรินทร์ คุณุสมุทร และ อำนาจ มณีศรีวงศ์กุล	13	การศึกษาเปรียบเทียบการสุ่มตัวอย่างแบบมีระบบ 3 วิธี : การสุ่มตัวอย่างแบบมีระบบชนิดวงกลม การสุ่มตัวอย่างแบบมีระบบชนิดใหม่และการสุ่มตัวอย่างแบบมีระบบชนิดสองเชิงเส้น
สมบูรณ์วัลย์ สัตยารักษ์วิทย์	19	การเปลี่ยนแปลงโครงสร้างองค์การอันเนื่องมาจากเทคโนโลยีสารสนเทศ : กรณีขององค์การไทย
Surin Khanabsakdi and Thammarat Tuntisuntisom	47	Real Scores in Multiple Choice Tests For Large Item Cases
Arit Thammano	53	Stock Forecasting Using Artificial Network
สุมาลี สันติพลวุฒิ	65	การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ : การวัดคุณภาพชีวิตประชากรไทย และผลกระทบจากภาวะเศรษฐกิจถดถอย
สุรพงศ์ เอื้อวัฒนามงคล	93	ระบบผู้เชี่ยวชาญแบบกระจายบนเครือข่ายคอมพิวเตอร์
ศักดิ์ชัย เอี่ยมกิจสัมฤทธิ์ และ พิพัฒน์ หิรัณย์วัฒน์ชากร	107	โปรแกรมจำลองมีเดียช่วยในการเรียนการสอนระยะไกลของซอฟต์แวร์ภายใต้วินโดวส์
Piyawadee Khovidhunkit	139	Business Risk Management

ฉบับพิเศษ 1  
ปีที่ 38 ฉบับที่ 1  
มกราคม-มีนาคม 2541

VOL.38. No.1  
JANUARY-MARCH 1998

# พัฒนบริหารศาสตร์

THAI JOURNAL OF DEVELOPMENT ADMINISTRATION

## คณะกรรมการบริหาร

### โครงการส่งเสริมเอกสารวิชาการ

วุฒิเทพ อินทปัญญา	ประธานกรรมการ
จิรวรรณ ภักดีบุตร	กรรมการ
พาชิตชนิต ศิริพานิช	กรรมการ
สุจิตรา ชำนิวิทย์กรณ์	กรรมการ
บุญจง ชาวสิทธิวงษ์	กรรมการ
ศุภมาส เศรษฐพงษ์กุล	กรรมการ
สมใจ เวศสุไร	กรรมการและเลขานุการ

## *Executive Committee*

### *For Technical Publication*

<i>Wuttitthep Indhapanya</i>	<i>Chairman</i>
<i>Chirawan Bhakdibutr</i>	<i>Member</i>
<i>Pachitjanut Siripanich</i>	<i>Member</i>
<i>Suchittra Chamnivickorn</i>	<i>Member</i>
<i>Supamas Sethapongkul</i>	<i>Member</i>
<i>Boonchong Charwsithiwong</i>	<i>Member</i>
<i>Somjai Vejaurai</i>	<i>Member and Secretary</i>

## บรรณาธิการ

ศุภมาส เศรษฐพงษ์กุล

### ผู้ช่วยบรรณาธิการ

พิศาสตร์ พรหมน้อย

### กองบรรณาธิการ

อุดม ทুমไม่ขีด  
ปราณี จิตกรณกิจศิลป์  
สุจิตรา ชำนิวิทย์กรณ์  
จักรินทร์ สุขหมอก  
บุญจง ชาวสิทธิวงษ์

### เจ้าหน้าที่วารสาร

พัชร เจียมเลิศประเสริฐ

## *Editor*

*Supamas Sethapongkul*

### *Assistant Editor*

*Phisart Phromnoi*

### *Editorial Committee*

*Undom Thumkosit*  
*Pranee Chitakornkijisil*  
*Suchittra Chamnivickorn*  
*Jugkarin Suknok*  
*Boonchong Charwsithiwong*

### *Staff*

*Patcharee Jiemlertprasert*

---