

ห้องสมุดคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ ศจล.

ระบบสารสนเทศสำหรับการประกวดแผนธุรกิจใหม่แห่งชาติ
Information System for National Business Plan Competition

โดย

ณัฐพงษ์ งามมาก
รหัสประจำตัว 46066712

วัน เดือน ปี	21 ก.พ. 2558
เลขทะเบียน	02322
เลขเรียกหนังสือ	ฉพ. 363395 - 2548
"ห้องสมุดคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ ศจล."	

บ.11707021
112847148

อาจารย์ที่ปรึกษา
ผศ.ดร.ภัทรชัย ลลิตโรจน์วงศ์



H002322

รายงานนี้เป็นส่วนหนึ่งของวิชาโครงการพัฒนาระบบงาน
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2548
คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ชื่อหัวข้อ	ระบบสารสนเทศสำหรับการประกวดแผนธุรกิจใหม่แห่งชาติ
นักศึกษา	นายณัฐพงษ์ งามมาก
อาจารย์ที่ปรึกษา	ผศ.ดร.ภัทรชัย ลลิตโรจน์วงศ์
ระดับการศึกษา	วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
แขนงวิชา	วิทยาการสารสนเทศ
ปีการศึกษา	2548

บทคัดย่อ

โครงการนี้เป็นการศึกษาและพัฒนาสารสนเทศสำหรับการประกวดแผนธุรกิจใหม่แห่งชาติ เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศที่ช่วยอำนวยความสะดวกในการดำเนินงานและการตัดสินใจ แผนธุรกิจที่เข้าร่วมแข่งขันได้อย่างรวดเร็วและมีความถูกต้อง โดยระบบสามารถทำการจัดเก็บข้อมูลมหาวิทยาลัย, คณะกรรมการตัดสิน, ทีมและสมาชิกที่เข้าร่วมประกวดแผนธุรกิจ, ข้อมูลคะแนนและผลการตัดสินที่ได้จากการประมวลผล เพื่อช่วยให้ง่ายต่อการสืบค้นและช่วยอำนวยความสะดวกในการดำเนินการติดต่อประสานงาน นอกจากนี้ ระบบยังสามารถออกรายงานข้อมูลที่ได้จากการจัดเก็บและข้อมูลที่ได้จากการประมวลผลได้ ซึ่งระบบนี้พัฒนาด้วย Active Server Pages 3.0 (ASP) และใช้ระบบการจัดการฐานข้อมูล Microsoft SQL Server Developer Edition

Title	Information System for National Business Plan Competition
Student	Mr. Natthapong Ngammak
Advisor	Asst.Prof.Dr. Pattarachai Lalitrojwong
Level of Study	Master of Science in Information Technology
Major	Information Science
Academic Year	2005

Abstract

The concept for this project is learning and developing information system for National Business Plan Competition. This project will use for the processing, scoring and decision making of the contest. The system will collect data such as University, Judge, Team and member, score and the result of the competition. This system will help the user to query and manage all the information what is used in the contest. The system can provide all the reports. This system will be developed by ASP 3.0 (Active Server Page) and use Microsoft SQL Server Developer Edition for the Database management system.

กิตติกรรมประกาศ

โครงการพัฒนาระบบงานฉบับนี้สามารถสำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยความกรุณาของ ผศ.ดร. ภัทรชัย ลลิตโรจน์วงศ์ ซึ่งเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาที่ได้กรุณาให้คำปรึกษา ชี้แจง และเสนอแนะ ข้อคิดเห็นต่างๆ เพื่อเป็นแนวทางในการศึกษา และทำให้ดำเนินการเป็นไปอย่างต่อเนื่อง

นอกจากนี้ ผู้ศึกษาต้องขอขอบคุณ คุณทวี รุ่งรัมย์ ที่คอยช่วยเหลือและให้คำแนะนำใน ทุกๆ ด้าน และที่สำคัญต้องขอขอบคุณทุกคนในครอบครัว รวมถึงเพื่อนๆทุกคนที่คอยเป็นกำลังใจ ให้เสมอมา คอยให้คำแนะนำและช่วยเหลือจนกระทั่งโครงการพัฒนาระบบงานนี้สำเร็จลุล่วงไปได้ ด้วยดี

ณัฐพงษ์ งามมาก

7 กันยายน 2548



สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย.....	I
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	II
กิตติกรรมประกาศ.....	III
สารบัญ.....	IV
สารบัญตาราง.....	VI
สารบัญรูป.....	VII
บทที่	
1. บทนำ.....	1
1.1 ความเป็นมา.....	1
1.2 วัตถุประสงค์ของโครงการ.....	2
1.3 ขอบเขตของระบบ.....	2
1.4 ขั้นตอนการศึกษา.....	2
1.5 ประโยชน์ที่ได้รับ.....	3
2. ทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง.....	4
2.1 วงจรชีวิตของการพัฒนาระบบ.....	4
2.2 แผนภาพกระแสข้อมูล.....	5
2.3 แผนภาพความสัมพันธ์ระหว่างเอนทิตี.....	6
3. การวิเคราะห์ระบบงานในปัจจุบัน.....	8
3.1 ลักษณะของกิจการ.....	8
3.2 ลักษณะการดำเนินงาน.....	8
3.3 ปัญหาในการดำเนินงาน.....	13
3.4 ความต้องการของระบบ.....	13
4 การออกแบบระบบใหม่.....	15
4.1 การออกแบบระบบงาน.....	15
4.2 การออกแบบฐานข้อมูล.....	23

สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
5 การพัฒนาระบบ.....	31
5.1 การเข้าสู่ระบบ.....	34
5.2 หน้าจอเมนูหลัก.....	35
5.3 เมนูข้อมูลการแข่งขัน.....	35
5.4 เมนูข้อมูลมหาวิทยาลัย.....	79
5.5 เมนูข้อมูลคณะกรรมการ.....	83
5.6 เมนูจัดการข้อมูลผู้ใช้ระบบ.....	85
6 บทสรุป.....	87
บรรณานุกรม.....	88
ประวัติผู้เขียน.....	89

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
2.1 สัญลักษณ์ของ Yourdon ที่ใช้ในแผนภาพกระแสข้อมูล.....	6
2.2 สัญลักษณ์ที่ใช้ในแผนภาพความสัมพันธ์ระหว่างเอนทิตี.....	7
3.1 ตัวอย่างรูปแบบฟอร์มการให้คะแนนของคณะกรรมการ.....	10
3.2 การหาคะแนนสุทธิ.....	11
3.3 การหาคะแนนอันดับที่ของแต่ละทีมในกลุ่ม.....	11
4.1 ข้อมูลการแข่งขัน.....	23
4.2 ข้อมูลมหาวิทยาลัย.....	23
4.3 ข้อมูลคณะของมหาวิทยาลัย.....	24
4.4 ข้อมูลหลักสูตร.....	25
4.5 ข้อมูลคณะกรรมการ.....	26
4.6 ข้อมูลทีม.....	27
4.7 ข้อมูลสมาชิกในทีม.....	27
4.8 ข้อมูลรอบของการแข่งขัน.....	28
4.9 ข้อมูลหัวข้อหลัก.....	28
4.10 ข้อมูลหัวข้อย่อย.....	28
4.11 ข้อมูลเกณฑ์การหักคะแนน.....	29
4.12 ข้อมูลคณะกรรมการที่ทำการตัดสินในแต่ละปี.....	29
4.13 ข้อมูลคณะกรรมการที่ให้คะแนนในแต่ละรอบ.....	29
4.14 ข้อมูลคะแนนที่ได้จากการตัดสิน.....	29
4.15 ข้อมูลทีมที่ได้รับรางวัลในแต่ละปี.....	30
4.16 ข้อมูลรางวัล.....	30
4.17 ข้อมูลทีมที่ผ่านเข้ารอบ.....	30
4.18 ข้อมูลคะแนนที่ปรับ – ตัด.....	30

สารบัญรูป

รูปที่	หน้า
4.1 แผนภาพบริบท	19
4.2 แผนภาพกระแสข้อมูลระดับที่ 1	20
4.3 แผนภาพกระแสข้อมูลระดับที่ 2 ของกระบวนการให้คะแนนและทำการตัดสินใจ	21
5.1 หน้าจอล็อกอินเพื่อเข้าใช้งานระบบ	34
5.2 หน้าจอเมนูหลัก	35
5.3 หน้าจอเพิ่มข้อมูลการแข่งขัน	36
5.4 หน้าจอแก้ไขข้อมูลการแข่งขัน	36
5.5 หน้าจอข้อความยืนยันการลบข้อมูล	37
5.6 หน้าจอเมนูรายละเอียดการแข่งขัน	37
5.7 หน้าจอข้อมูลรอบการแข่งขัน	38
5.8 หน้าจอเพิ่มข้อมูลรอบการแข่งขัน	38
5.9 หน้าจอแก้ไขข้อมูลรอบการแข่งขัน	40
5.10 หน้าจอข้อมูลหัวข้อที่ใช้ให้คะแนน	41
5.11 หน้าจอเพิ่มข้อมูลหัวข้อที่ใช้ให้คะแนน	42
5.12 หน้าจอแก้ไขข้อมูลหัวข้อที่ใช้ให้คะแนนและข้อมูลหัวข้อย่อย	42
5.13 หน้าจอเพิ่มข้อมูลหัวข้อย่อย	43
5.14 หน้าจอแก้ไขข้อมูลหัวข้อย่อย	43
5.15 หน้าจอข้อมูลหัวข้อที่ใช้ปรับ-ตัดคะแนน	44
5.16 หน้าจอเพิ่มข้อมูลหัวข้อที่ใช้ปรับ-ตัดคะแนน	45
5.17 หน้าจอแก้ไขข้อมูลหัวข้อที่ใช้ปรับ-ตัดคะแนน	46
5.18 หน้าจอข้อมูลทีมที่เข้าแข่งขัน	47
5.19 หน้าจอเพิ่มข้อมูลทีมที่เข้าแข่งขัน	47
5.20 หน้าจอแก้ไขข้อมูลทีมที่เข้าแข่งขันและจัดการข้อมูลสมาชิก	48
5.21 หน้าจอเพิ่มข้อมูลสมาชิก	48

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่	หน้า
5.22 หน้าจอแก้ไขข้อมูลสมาชิก	49
5.23 หน้าจอเลือกกรรมการ	50
5.24 หน้าจอคณะกรรมการที่ทำการตัดสินใจในรอบคัดเลือก	51
5.25 หน้าจอเลือกทีมที่คณะกรรมการทำการตัดสินใจในรอบคัดเลือก	51
5.26 หน้าจอเลือกคณะกรรมการที่จะให้คะแนน	52
5.27 หน้าจอเลือกทีมที่จะให้คะแนน	52
5.28 หน้าจอการให้คะแนนในรอบคัดเลือก	53
5.29 หน้าจอเลือกทีมที่จะทำการปรับ-ตัดคะแนน	54
5.30 หน้าจอสำหรับทำการปรับ-ตัดคะแนนของทีมที่เลือก	54
5.31 หน้าจอสรุปคะแนนและทีมที่ผ่านเข้ารอบรองชนะเลิศ	55
5.32 หน้าจอสำหรับระบุกลุ่มที่คณะกรรมการทำการตัดสินใจ	57
5.33 หน้าจอสำหรับคัดเลือกทีมเข้าสู่แต่ละกลุ่ม	57
5.34 หน้าจอสำหรับสรุปคะแนนและคัดเลือกทีมเข้าสู่รอบชิงชนะเลิศ	59
5.35 หน้าจอสำหรับคัดเลือกทีมที่เขียนแผนธุรกิจยอดเยี่ยม	59
5.36 หน้าจอสำหรับคัดเลือกทีมที่นำเสนอแผนธุรกิจยอดเยี่ยม	60
5.37 หน้าจอสำหรับคัดเลือกทีมที่ได้รับรางวัลชมเชย	61
5.38 หน้าจอสำหรับคัดเลือกทีมที่ได้รับรางวัลชนะเลิศ	62
5.39 รายงานรายชื่อคณะกรรมการรอบคัดเลือก	63
5.40 รายงานรายชื่อคณะกรรมการรอบรองชนะเลิศ	64
5.41 รายงานรายชื่อคณะกรรมการรอบชิงชนะเลิศ	64
5.42 รายงานรายชื่อคณะกรรมการทั้งหมด	65
5.43 รายงานรายชื่อทีมรอบคัดเลือก	65
5.44 รายงานรายชื่อทีมรอบรองชนะเลิศ	68
5.45 รายงานรายชื่อทีมรอบชิงชนะเลิศ	69

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่	หน้า
5.46 รายงานรายชื่อทีมรอบชมเชย.....	69
5.47 รายงานแผนธุรกิจ โดยกรรมการรอบคัดเลือก	70
5.48 รายงานกรรมการ โดยแผนธุรกิจรอบคัดเลือก	70
5.49 รายงานสรุปคะแนนการเขียนแผนธุรกิจ.....	71
5.50 รายงานสรุปคะแนนการนำเสนอแผนธุรกิจ.....	71
5.51 รายงานสรุปคะแนนรอบคัดเลือก	72
5.52 รายงานสรุปคะแนนรอบรองชนะเลิศ.....	72
5.53 รายงานสรุปคะแนนรอบชิงชนะเลิศ.....	73
5.54 รายงานคะแนนรอบคัดเลือก.....	73
5.55 รายงานคะแนนรอบรองชนะเลิศ	74
5.56 รายงานคะแนนรอบชิงชนะเลิศ	74
5.57 รายงานคะแนนรอบรางวัลชมเชย.....	75
5.58 รายงานผลการแข่งขันรอบคัดเลือก	75
5.59 รายงานผลการแข่งขันรอบรองชนะเลิศ.....	76
5.60 รายงานผลการแข่งขันรอบชิงชนะเลิศและรางวัลชมเชย	76
5.61 รายงานผลการแข่งขันทีมเขียนแผนธุรกิจยอดเยี่ยม	77
5.62 รายงานผลการแข่งขันทีมนำเสนอแผนธุรกิจยอดเยี่ยม	77
5.63 รายงานผลการให้คะแนนรอบคัดเลือก	78
5.64 รายงานผลการให้คะแนนรอบรองชนะเลิศ.....	78
5.65 รายงานผลการให้คะแนนรอบชิงชนะเลิศ.....	79
5.66 หน้าจอข้อมูลมหาวิทยาลัย.....	80
5.67 หน้าจอเพิ่มข้อมูลมหาวิทยาลัย	80
5.68 หน้าจอแก้ไขข้อมูลมหาวิทยาลัยและจัดการข้อมูลคณะ	81
5.69 หน้าจอเพิ่มข้อมูลคณะ	82

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่	หน้า
5.70 หน้าจอแก้ไขข้อมูลคณะและจัดการข้อมูลหลักสูตร	82
5.71 หน้าจอเพิ่มข้อมูลหลักสูตร	83
5.72 หน้าจอแก้ไขข้อมูลหลักสูตร	83
5.73 หน้าจอข้อมูลคณะกรรมการ	84
5.74 หน้าจอเพิ่มข้อมูลคณะกรรมการ	85
5.75 หน้าจอแก้ไขข้อมูลคณะกรรมการ	85
5.76 หน้าจอข้อมูลผู้ใช้ระบบ	86
5.77 หน้าจอเพิ่มข้อมูลผู้ใช้ระบบ	86
5.78 หน้าจอแก้ไขข้อมูลผู้ใช้ระบบ	86

บทที่ 1

บทนำ

1.1 ความเป็นมา

การพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืนนั้น จำเป็นต้องมีการวางรากฐาน การสร้างแนวคิดการเป็นผู้ประกอบการใหม่อย่างมีระบบ เพื่อปลูกจิตสำนึกและกระตุ้นให้นิสิตนักศึกษามีความพร้อมด้านวิชาชีพก่อนก้าวเข้าสู่ตลาดแรงงานในภาครัฐและภาคธุรกิจในอนาคต

การจัดประกวดแผนธุรกิจ จึงเป็น โครงการที่ริเริ่มขึ้นสำหรับนิสิตนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ทุกคณะ ทุกสาขาวิชา ในประเทศไทย เพื่อสร้างและขยายโอกาสให้นิสิตนักศึกษาได้ฝึกฝนทักษะ และนำแนวความคิดไปประยุกต์ใช้ โดยมีอาจารย์หรือผู้มีคุณวุฒิเป็นผู้ให้คำแนะนำ ทั้งนี้เพื่อให้มีศักยภาพสามารถเป็นผู้ประกอบการใหม่ที่ประสบความสำเร็จ โดยมีแผนธุรกิจเป็นแนวทางในการดำเนินงาน

การจัดประกวดแผนธุรกิจภายใต้ชื่อ “การประกวดแผนธุรกิจใหม่แห่งชาติ” เป็นโครงการริเริ่มโดยจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ซึ่งมีแนวความคิดที่จะพัฒนาศักยภาพด้านวิชาการ ด้านบริหารจัดการควบคู่กับการพัฒนาบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถอย่างต่อเนื่อง จึงเกิดเป็นความร่วมมือระหว่างจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, บริษัท แมเนเจอร์ มีเดีย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.) จึงจัดการประกวดแผนธุรกิจขึ้น เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจในเรื่องการเขียนแผนธุรกิจและการนำเสนอแผนธุรกิจที่ดี นอกจากนี้ยังเป็นการมุ่งเน้นช่วยพัฒนาการขยายผลการศึกษาด้านงานวิจัยให้สามารถนำไปปฏิบัติให้เกิดผลในเชิงพาณิชย์ ซึ่งโครงการนี้จะจัดขึ้นเป็นประจำทุกปี โดยเริ่มครั้งแรกในปี 2548

ด้วยเหตุนี้ทางคณะกรรมการจัดการแข่งขันจำเป็นต้องจัดหาระบบการจัดการข้อมูลของผู้เข้าร่วมแข่งขัน ข้อมูลคณะกรรมการตัดสิน ตลอดจนระบบการประมวลผลการให้คะแนนของคณะกรรมการ ทางผู้จัดทำจึงได้พัฒนาระบบให้สอดคล้องกับความต้องการของคณะกรรมการ ซึ่งแน่นอนที่สุด จะต้องมีความถูกต้องและความแม่นยำ เทคโนโลยีสารสนเทศจึงถูกนำมาใช้ตั้งแต่การรับสมัครของทีมที่เข้าร่วมประกวดแผนธุรกิจ ไปจนกระทั่งการตัดสินในรอบชิงชนะเลิศเพื่อให้การทำงาน และประสานงานของทุก ๆ ฝ่ายเป็นไปอย่างถูกต้อง และเป็นระบบมากที่สุด

1.2 วัตถุประสงค์ของโครงการ

- เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศที่ช่วยอำนวยความสะดวกในการดำเนินงานและการตัดสินใจ แผนธุรกิจที่เข้าร่วมประกวดได้อย่างรวดเร็วและมีความถูกต้อง
- เพื่อจัดเก็บข้อมูลของมหาวิทยาลัย, ข้อมูลคณะกรรมการตัดสิน, ข้อมูลทีมและสมาชิกที่เข้าร่วมประกวดแผนธุรกิจ, ข้อมูลคะแนนและผลการตัดสินในปีที่ผ่านมา ให้ง่ายต่อการสืบค้น
- เพื่ออำนวยความสะดวกในการดำเนินการติดต่อประสานงานกับทางคณะกรรมการตัดสิน, อาจารย์หรือเจ้าหน้าที่ของมหาวิทยาลัยต่าง ๆ และทีมที่เข้าร่วมประกวดแผนธุรกิจ

1.3 ขอบเขตของระบบ

- จัดเก็บข้อมูลการลงทะเบียนรับสมัครเข้าร่วมแข่งขันประกวดแผนธุรกิจใหม่แห่งชาติ
- จัดเก็บข้อมูลมหาวิทยาลัย, คณะ, หลักสูตรและข้อมูลผู้ติดต่อ
- จัดเก็บข้อมูลคณะกรรมการในการตัดสิน
- จัดเก็บข้อมูลทีมและสมาชิกที่เข้าร่วมประกวดแผนธุรกิจ
- จัดเก็บข้อมูลกฎระเบียบข้อบังคับและเกณฑ์การตัดสินในแต่ละรอบ
- จัดเก็บข้อมูลทีมที่ได้รับรางวัลชนะเลิศอันดับ 1, รางวัลชนะเลิศอันดับ 2, รางวัลชนะเลิศอันดับ 3, รางวัลชนะเลิศอันดับ 4, รางวัลชมเชย, รางวัลทีมเขียนแผนธุรกิจยอดเยี่ยม และรางวัลทีมนำเสนอแผนธุรกิจยอดเยี่ยม ในแต่ละปี
- จัดเก็บข้อมูลผู้ใช้งานในโปรแกรม
- สามารถประมวลผลการให้คะแนนการตัดสินในแต่ละรอบได้
- ออกรายงานข้อมูลที่ได้จากการจัดเก็บและข้อมูลที่ได้จากการประมวลผลได้

1.4 ขั้นตอนการศึกษา

ในการศึกษาระบบสารสนเทศสำหรับการประกวดแผนธุรกิจใหม่แห่งชาติ มีขั้นตอนการดำเนินงานที่สำคัญ ดังต่อไปนี้

- ศึกษาขั้นตอนการดำเนินงาน กฎระเบียบข้อบังคับ และเกณฑ์ในการตัดสิน และวิเคราะห์ปัญหาของระบบงานปัจจุบัน
- ศึกษาความต้องการของผู้ใช้งาน
- ออกแบบระบบงานใหม่
- พัฒนาโปรแกรมตามระบบที่ได้ออกแบบไว้

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่าจะกรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

- ทดสอบ โปรแกรมเพื่อหาข้อผิดพลาดต่าง ๆ

1.5 ประโยชน์ที่ได้รับ

ประโยชน์ที่ได้รับจากระบบสารสนเทศสำหรับการประกวดแผนธุรกิจใหม่แห่งชาติ มีดังต่อไปนี้

- ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการคำนวณคะแนนการตัดสินได้อย่างถูกต้องและรวดเร็ว
- ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดทำเกียรติบัตรและใบแสดงการให้คะแนนในแต่ละหัวข้อที่ให้คะแนนของแต่ละทีมได้ และแต่ละรอบได้
- เพิ่มประสิทธิภาพในการค้นคืนข้อมูลทีมและสมาชิกที่เข้าร่วมประกวดแผนธุรกิจ, ข้อมูลคณะกรรมการ รวมถึงข้อมูลคะแนนที่ได้รับจากการตัดสิน
- ช่วยลดภาระงานของเจ้าหน้าที่และระยะเวลาในการคำนวณคะแนนการตัดสิน



บทที่ 2

ทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง

ในการพัฒนาระบบสารสนเทศสำหรับการประกวดแผนธุรกิจใหม่แห่งชาติ มีการนำทฤษฎีในการวิเคราะห์และออกแบบต่าง ๆ มาใช้ดังต่อไปนี้

2.1 วงจรชีวิตของการพัฒนาระบบ

ในการศึกษา ระบบสารสนเทศสำหรับการประกวดแผนธุรกิจใหม่แห่งชาตินี้ จะใช้วิธีวงจรการพัฒนาระบบ (System Development Life Cycle) ซึ่งเป็นวงจรที่แสดงถึงกิจกรรมต่างๆในแต่ละขั้นตอน ตั้งแต่ริเริ่มจนกระทั่งสำเร็จ วงจรการพัฒนาระบบนี้จะทำให้เข้าใจถึงกิจกรรมพื้นฐาน และรายละเอียดต่าง ๆ ในการพัฒนาระบบ โดยมีอยู่ 7 ขั้นตอนด้วยกัน คือ (โอภาส เอี่ยมสิริวงศ์, 2546.)

1. กำหนดปัญหา เป็นการกำหนดขอบเขตของปัญหาจากการดำเนินงานในปัจจุบัน ความเป็นไปได้ในการสร้างระบบใหม่ กำหนดความต้องการระหว่างนักวิเคราะห์ระบบกับผู้ใช้งาน โดยข้อมูลได้จากการสัมภาษณ์ผู้ดูแลระบบและผู้ใช้งานระบบ
2. วิเคราะห์ (Analysis) เป็นการวิเคราะห์การดำเนินงานของระบบปัจจุบัน โดยการนำความต้องการที่ได้มาจากขั้นตอนแรกมาวิเคราะห์ในรายละเอียด เพื่อสร้างแผนภาพกระแสข้อมูล และแผนภาพความสัมพันธ์ระหว่างเอนทิตี
3. ออกแบบ (Design) เป็นขั้นตอนการนำผลลัพธ์ที่ได้จากการวิเคราะห์ มาออกแบบแบบจำลองข้อมูล ออกแบบรายงาน และออกแบบจอภาพในการติดต่อกับผู้ใช้งาน รวมถึงการออกแบบพจนานุกรมข้อมูลด้วย
4. พัฒนา (Development) เป็นขั้นตอนของการพัฒนาโปรแกรม ด้วยการสร้างชุดคำสั่ง โดยพัฒนาโปรแกรมในรูปของ Web Application และเลือกใช้ Active Server Pages 3.0 (ASP) และ Microsoft SQL Server 2000 ในการพัฒนา
5. ทดสอบ (Testing) เป็นการทดสอบระบบก่อนที่จะนำไปปฏิบัติการใช้งานจริง โดยจะมีการสร้างข้อมูลจำลอง เพื่อตรวจสอบการทำงานของระบบ หากมีข้อผิดพลาดเกิดขึ้นก็จะย้อนกลับไปในขั้นตอนของการพัฒนาโปรแกรม

6. ทำให้เกิดผล (Implementation) เป็นขั้นตอนที่มั่นใจแล้วว่าระบบสามารถทำงานได้จริง และตรงกับความต้องการของผู้ใช้งานระบบ จากนั้นจึงดำเนินการติดตั้งระบบเพื่อใช้งานจริงต่อไป
7. บำรุงรักษา (Maintenance) เป็นขั้นตอนของการปรับปรุงแก้ไขระบบ หลังจากที่ได้มีการติดตั้งและใช้งานแล้ว หากโปรแกรมเกิดปัญหา โปรแกรมเมอร์ต้องแก้ไขให้ถูกต้อง หรือเกิดจากความต้องการของผู้ใช้งานที่ต้องการเพิ่มโมดูลในการทำงานอื่น ๆ ก็จะมีการดำเนินงานอยู่ในขั้นตอนนี้

2.2 แผนภาพกระแสข้อมูล

ขั้นตอนการวิเคราะห์ จะเริ่มด้วยการวิเคราะห์ระบบงานเดิมที่ดำเนินการอยู่ในปัจจุบัน เพื่อจะได้ทราบถึงการปฏิบัติงานปัจจุบัน และสร้างแบบจำลองเชิงตรรกะใหม่ ซึ่งเป็นแผนภาพกระแสข้อมูล (Data Flow Diagram: DFD) ที่แสดงถึงกระบวนการและข้อมูลที่เกี่ยวข้องภายในระบบ รวมทั้งแบบจำลองข้อมูลที่แสดงถึงความสัมพันธ์ระหว่างเอนทิตีต่างๆ ในระบบ (กิตติ ภัคคิวัฒน์กุล และจำลอง ทรูอุตสาหะ. 2542)

แผนภาพกระแสข้อมูลจะมีการวิเคราะห์การไหลของข้อมูลในเชิงโครงสร้าง โดยใช้เป็นเครื่องมือในการพัฒนาระบบงาน แสดงความสัมพันธ์ระหว่างกระบวนการกับข้อมูลที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้ทราบว่า ข้อมูลมาจากไหน ข้อมูลไปที่ไหน ข้อมูลเก็บที่ใด เกิดเหตุการณ์ใดกับข้อมูลในระหว่างทาง

2.2.1 วัตถุประสงค์ของแผนภาพกระแสข้อมูล เพื่อ

1. เป็นแผนภาพที่สรุปรวมข้อมูลทั้งหมดที่ได้จากการวิเคราะห์ในลักษณะของรูปแบบที่เป็น โครงสร้าง
2. เป็นข้อตกลงร่วมกันระหว่างนักวิเคราะห์ระบบและผู้ใช้งาน
3. เป็นแผนภาพที่ใช้พัฒนาต่อในขั้นตอนการออกแบบระบบ
4. เป็นแผนภาพที่ใช้ในการอ้างอิง หรือเพื่อใช้ในการพัฒนาต่อในอนาคต
5. ทราบที่มาที่ไปของข้อมูลที่ไหลไปในกระบวนการต่าง ๆ

2.2.2 สัญลักษณ์ที่ใช้ในแผนภาพกระแสข้อมูล

แสดงได้ดังตารางที่ 2.1



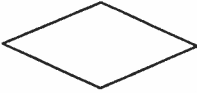
ตารางที่ 2.1 สัญลักษณ์ของ Yourdon ที่ใช้ในแผนภาพกระแสข้อมูล

สัญลักษณ์	คำอธิบาย
	สัญลักษณ์กระบวนการ
	สัญลักษณ์หน่วยเก็บข้อมูล
	สัญลักษณ์ของบุคคล องค์กร หรือระบบงาน
	สัญลักษณ์การไหลข้อมูล

2.3 แผนภาพความสัมพันธ์ระหว่างเอนทิตี

ในการออกแบบฐานข้อมูลขึ้นใช้งานในระบบสารสนเทศใด ๆ จะต้องอาศัยแบบจำลองข้อมูล เพื่อนำเสนอรายละเอียดต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับฐานข้อมูลที่ออกแบบ สำหรับแบบจำลองของข้อมูลที่นิยมใช้ได้แก่ แบบจำลองความสัมพันธ์ระหว่างเอนทิตี (Entity-Relationship Model) หรือที่นิยมเรียกกันสั้น ๆ ว่า แบบจำลองอีอาร์ (E-R Model) ซึ่งเป็นแบบจำลองที่ถูกแนะนำโดย Peter Chen ในปี 2519 โดยมีการนำเสนอโครงสร้างของฐานข้อมูลในระดับความคิดออกมาในลักษณะของแผนภาพที่มีโครงสร้างที่ง่ายต่อการทำความเข้าใจ ซึ่งภายในแผนภาพประกอบด้วยสัญลักษณ์ที่เป็น เอนทิตี แอตทริบิวต์ และความสัมพันธ์ ดังตารางที่ 2.2 โดยที่แบบจำลองความสัมพันธ์ระหว่างเอนทิตีจะทำให้มองเห็นภาพรวมของเอนทิตีทั้งหมดที่มีในระบบฐานข้อมูล รวมทั้งความสัมพันธ์ระหว่างเอนทิตีเหล่านั้น (กิตติ ภัคคีวัฒนกุล และจำลอง กรอุตสาหะ. 2542)

ตารางที่ 2.2 สัญลักษณ์ที่ใช้ในแผนภาพความสัมพันธ์ระหว่างเอนทิตี

สัญลักษณ์	คำอธิบาย
	เอนทิตี
	แอตทริบิวต์
	ความสัมพันธ์



เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

บทที่ 3

การวิเคราะห์ระบบงานในปัจจุบัน

3.1 ลักษณะของโครงการ

การจัดประกวดแผนธุรกิจภายใต้ชื่อ “การประกวดแผนธุรกิจใหม่แห่งชาติ” เป็นโครงการริเริ่มโดยจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ซึ่งมีแนวคิดที่จะพัฒนาศักยภาพด้านวิชาการ ด้านบริหารจัดการ ควบคู่กับการพัฒนาบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถอย่างต่อเนื่อง จึงเกิดเป็นความร่วมมือระหว่าง จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย บริษัท แมเนเจอร์ มีเดีย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) และสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.) เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจในเรื่องการเขียนแผนธุรกิจและการนำเสนอแผนธุรกิจที่ดี นอกจากนี้ยังเป็นการมุ่งเน้นช่วยพัฒนาการขยายผลการศึกษา ด้านงานวิจัยให้สามารถนำไปปฏิบัติให้เกิดผลในเชิงพาณิชย์ ซึ่งโครงการนี้จะจัดขึ้นเป็นประจำทุกปี

3.2 ลักษณะการดำเนินงาน

จากการศึกษาระบบงานด้านการจัดการเกี่ยวกับ การประกวดแผนธุรกิจใหม่แห่งชาติ ในปัจจุบันพบว่า มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ปัจจุบันงานของ การประกวดแผนธุรกิจใหม่แห่งชาติ จะรับผิดชอบโดย เจ้าหน้าที่รับผิดชอบโครงการ ในการดำเนินการนั้นจะนำระบบสารสนเทศเข้ามาช่วยอำนวยความสะดวกน้อยมาก ดังนั้นในปัจจุบันการดำเนินงานของโครงการล้วนทำด้วยมือเป็นส่วนใหญ่ ไม่มีการจัดเก็บข้อมูลอย่างเป็นระบบ ซึ่งมีกระบวนการทำงานต่าง ๆ ได้แก่ การจัดการข้อมูลที่ใช้สำหรับการติดต่อประสานงาน การจัดการข้อมูลของทีมที่สมัครเข้าร่วมการแข่งขัน การจัดการข้อมูลของคณะกรรมการตัดสิน การประมวลผลให้คะแนนการตัดสินแผนธุรกิจ และการออกรายงานคะแนนการตัดสินในการแข่งขันรอบต่าง ๆ ซึ่งมีรายละเอียด ดังนี้

- การจัดการข้อมูลที่ใช้สำหรับการติดต่อประสานงาน

เนื่องจากพอเริ่มดำเนินงานทางผู้รับผิดชอบโครงการ จะต้องทำการวางแผนและประชาสัมพันธ์โครงการ ซึ่งจะต้องทำการติดต่อประสานงานกับหลาย ๆ หน่วยงาน เช่น คณะ/สถาบัน ของมหาวิทยาลัยในประเทศ เพื่อให้ส่งตัวแทนเข้าร่วมการแข่งขัน

ผู้ประกอบการ นักลงทุน เจ้าหน้าที่หน่วยงานของรัฐ เพื่อเข้าร่วมเป็นคณะกรรมการตัดสินแผนธุรกิจ

- การจัดการข้อมูลของทีมที่สมัครเข้าร่วมการแข่งขัน

เมื่อมีทีมที่สมัครเข้าร่วมการแข่งขัน จะต้องมี การตรวจสอบคุณสมบัติของทีมให้ถูกต้องตามคุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน จากนั้นจะทำการจัดเก็บข้อมูลของทีมที่ผ่านการตรวจสอบแล้ว ได้แก่ ข้อมูลสมาชิกในทีม, ตำแหน่งและความรับผิดชอบในทีม, คณะ/สถาบันที่ส่งเข้าร่วมการแข่งขัน และแผนธุรกิจที่ส่งเข้าร่วมการแข่งขัน

- การจัดการข้อมูลของคณะกรรมการตัดสิน

เมื่อได้คณะกรรมการตัดสิน จะทำการจัดเก็บข้อมูลของคณะกรรมการ เช่น ชื่อนามสกุล บริษัท ตำแหน่ง ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ อีเมลล์ จากนั้นจะทำการกำหนดหน้าที่ในการตัดสินของคณะกรรมการว่าจะตัดสินในรอบใดบ้าง

- การประมวลผลให้คะแนนการตัดสินแผนธุรกิจ

ในการตัดสินแผนธุรกิจใหม่แห่งชาติ จะมีการตัดสินโดยแบ่งออกเป็น 4 รอบการตัดสิน ได้แก่ การตัดสินในรอบคัดเลือก รอบรองชนะเลิศ รอบรางวัลชมเชย และรอบชิงชนะเลิศ มีรูปแบบและรายละเอียดการตัดสินดังต่อไปนี้

1. การตัดสินในรอบคัดเลือก

คณะกรรมการตัดสินจะคัดเลือกแผนธุรกิจจำนวน 16 แผน เพื่อแข่งขันในรอบต่อไป ในแผนธุรกิจ 1 แผนจะมีคณะกรรมการตัดสิน 4 ท่าน คณะกรรมการแต่ละท่านจะนำแผนธุรกิจไปอ่านและให้คะแนนลงในแบบฟอร์มตามเกณฑ์ที่กำหนด ซึ่งจะมีคะแนนเต็ม 100 คะแนน จะมีการแบ่งคะแนนออกเป็นหลายหัวข้อหลัก ภายในหัวข้อหลักจะมีหลายหัวข้อย่อย และภายในหัวข้อย่อยแต่ละข้อจะมีการให้คะแนนตั้งแต่ 1 - 5 ซึ่งคะแนนที่ 5 จะมากที่สุดและคะแนนที่ 1 จะน้อยที่สุด เพื่อความเข้าใจมากยิ่งขึ้นดูได้จากตารางที่ 3.1

หลังจากคณะกรรมการแต่ละท่านให้คะแนนเรียบร้อยแล้ว เจ้าหน้าที่จะนำแบบฟอร์มการลงคะแนนมาทำการคิดคะแนนและหาค่าเฉลี่ยให้อยู่ในรูปของคะแนนเต็ม 100 คะแนน จากนั้นจะนำคะแนนที่ได้นี้ไปลบด้วยคะแนนที่หักจากการตรวจแผนธุรกิจที่ไม่ตรงตามกฎเกณฑ์และข้อบังคับของรอบคัดเลือก จึงจะได้คะแนนสุทธิของแต่ละแผนธุรกิจ แล้วจึงคัดเลือกแผนธุรกิจที่มีคะแนนสูงสุด 16 แผน ผ่านเข้ารอบเพื่อแข่งขันในรอบรองชนะเลิศ

ตารางที่ 3.1 ตัวอย่างรูปแบบฟอร์มการให้คะแนนของคณะกรรมการ

หัวข้อหลัก 1		20 %
หัวข้อย่อย 1.1	50 %	
ให้คะแนน 1 - 5		
หัวข้อย่อย 1.2	50 %	
ให้คะแนน 1 - 5		
หัวข้อหลัก 2		40 %
หัวข้อย่อย 2.1	20 %	
ให้คะแนน 1 - 5		
หัวข้อย่อย 2.2	20 %	
ให้คะแนน 1 - 5		
หัวข้อย่อย 2.3	20 %	
ให้คะแนน 1 - 5		
หัวข้อย่อย 2.4	20 %	
ให้คะแนน 1 - 5		
หัวข้อย่อย 2.5	20 %	
ให้คะแนน 1 - 5		
หัวข้อหลัก 3		40 %
หัวข้อย่อย 3.1	25 %	
ให้คะแนน 1 - 5		
หัวข้อย่อย 3.2	25 %	
ให้คะแนน 1 - 5		
หัวข้อย่อย 3.3	25 %	
ให้คะแนน 1 - 5		
หัวข้อย่อย 3.4	25 %	
ให้คะแนน 1 - 5		

2. รอบรองชนะเลิศ

ผู้เข้าแข่งขันที่ผ่านการคัดเลือก 16 ทีม จะต้องนำเสนอแผนธุรกิจต่อคณะกรรมการตัดสิน โดยแบ่งการแข่งขันเป็น 4 กลุ่ม (กลุ่มละ 4 ทีม) เพื่อคัดเลือกทีมที่มีแผนธุรกิจที่ดีที่สุดในแต่ละกลุ่ม ทีมที่ได้รับการคัดเลือก 4 ทีมสุดท้ายจะเข้าแข่งขันต่อในรอบชิงชนะเลิศ ซึ่งแต่ละทีมจะทำการนำเสนอแผนธุรกิจในห้องประชุมต่อคณะกรรมการและผู้ที่มีสนใจเข้าฟัง เป็นเวลา 20 นาที และตอบข้อ

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ซักถามอีก 20 นาที จากนั้นคณะกรรมการจะทำการให้คะแนนลงในแบบฟอร์ม โดยรูปแบบการให้คะแนนจะมีคะแนนเต็ม 100 คะแนน โดยแบ่งคะแนนออกเป็นหลายหัวข้อหลัก ภายในหัวข้อหลักจะมีหลายหัวข้อย่อย และภายในหัวข้อย่อยแต่ละข้อจะมีการให้คะแนนตั้งแต่ 1 – 5 ลักษณะ เช่นเดียวกับรอบคัดเลือก หลังจากคณะกรรมการให้คะแนนเรียบร้อยแล้ว ทางเจ้าหน้าที่จะรับแบบฟอร์มมาทำการคำนวณหาทำการคิดคะแนนและหาค่าเฉลี่ยให้อยู่ในรูปของคะแนนเต็ม 100 คะแนน จากนั้นจะนำคะแนนที่ได้นี้ไปลบด้วยคะแนนที่หักจากการตรวจแผนธุรกิจที่ไม่ตรงตามกฎเกณฑ์และข้อบังคับของรอบรองชนะเลิศ จึงจะได้คะแนนสุทธิ ตัวอย่างได้จากตารางที่ 3.2

ตารางที่ 3.2 การหาคะแนนสุทธิ

ทีม	กรรมการ ที่ 1	กรรมการ ที่ 2	กรรมการ ที่ 3	กรรมการ ที่ 4	คะแนน เฉลี่ย	คะแนน ที่ปรับ-ตัด	คะแนน สุทธิ
A	86	80	81	83	82.50	2	80.50
B	75	78	79	79	77.75	2	75.75
C	78	81	82	85	81.50	2	79.50
D	79	82	83	81	81.25	2	79.25

จากตารางที่ 3.2 จะพบว่าเมื่อหาคะแนนสุทธิแล้ว ทีมที่ได้คะแนนสุทธิตinggiที่สุดคือ ทีม A แต่การพิจารณาแผนธุรกิจที่ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศนั้น ไม่ได้พิจารณาจากคะแนนสุทธิเป็นลำดับความสำคัญหลัก แต่จะพิจารณาจากคะแนนรวมของอันดับที่ ทีคณะกรรมการแต่ละท่านให้แก่แต่ละทีมเป็นลำดับความสำคัญหลักและจึงพิจารณาคะแนนสุทธิเป็นลำดับความสำคัญรอง เพื่อความเข้าใจมากยิ่งขึ้นดูได้จากตารางที่ 3.3 ประกอบคำอธิบาย

ตารางที่ 3.3 การหาคะแนนอันดับที่ของแต่ละทีมในกลุ่ม

ทีม	กรรมการที่ 1		กรรมการที่ 2		กรรมการที่ 3		กรรมการที่ 4		รวมคะแนนอันดับ
	อันดับ	คะแนน	อันดับ	คะแนน	อันดับ	คะแนน	อันดับ	คะแนน	
A	1	4	3	2	3	2	2	3	11
B	4	1	4	1	4	1	4	1	4
C	3	2	2	3	2	3	1	4	12
D	2	3	1	4	1	4	3	2	13

การให้คะแนนของกรรมการที่ 1 จากตาราง 3.2 จะพบว่าให้ทีม A เป็นอันดับที่ 1, ทีม D เป็นอันดับที่ 2, ทีม C เป็นอันดับที่ 3 และทีม B เป็นอันดับที่ 4 สำหรับการให้คะแนนอันดับนั้น อันดับที่ 1 จะได้ 4 คะแนน, อันดับที่ 2 จะได้ 3 คะแนน, อันดับที่ 3 จะได้ 2 คะแนน และอันดับที่ 4 จะได้ 1 คะแนน

เมื่อรวมคะแนนอันดับจากคณะกรรมการทั้ง 4 ท่านแล้วพบว่า ทีม D มีคะแนนมากที่สุดคือ 13 คะแนน ดังนั้นทีม D จึงเป็นตัวแทนของกลุ่มผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศ หากมีทีมที่ได้คะแนนรวมอันดับเท่ากับทีม D จึงจะทำการพิจารณาคะแนนสุทธิว่าทีมใดได้คะแนนมากกว่ากัน และหากยังเท่ากันอยู่ก็จะเป็นการพิจารณาคะแนนของคณะกรรมการภายในกลุ่มนั้นต่อไป

3. รอบรางวัลชมเชย

ทีมที่ไม่ผ่านการคัดเลือกเข้าสู่รอบชิงชนะเลิศจำนวน 12 ทีม จะต้องแข่งขันกันเอง ซึ่งคณะกรรมการตัดสินจะเป็นผู้เข้าแข่งขันในรอบรางวัลชมเชยทั้ง 12 ทีม เพื่อหาผู้ชนะ 1 ทีมได้รับรางวัลชมเชย ซึ่งทั้ง 12 จะทำการนำเสนอแผนธุรกิจ และให้ทีมที่เข้าแข่งขันในรอบรางวัลชมเชยเป็นผู้ให้คะแนน จะทำการให้คะแนนลงในแบบฟอร์ม โดยรูปแบบการให้คะแนนจะมีลักษณะเช่นเดียวกับรอบคัดเลือก แต่จะไม่มีให้นำคะแนนเฉลี่ยที่ได้ไปลบด้วยคะแนนที่หักจากการตรวจแผนธุรกิจที่ไม่ตรงตามกฎเกณฑ์และข้อบังคับ ทีมที่ได้คะแนนเฉลี่ยมากที่สุดจะเป็นทีมที่ได้รับรางวัลชมเชย

4. รอบชิงชนะเลิศ

จะได้ตัวแทนแต่ละกลุ่มผ่านเข้าสู่รอบชิงชนะเลิศรวมทั้งสิ้น 4 ทีม ซึ่งจะต้องทำการนำเสนอแผนธุรกิจต่อคณะกรรมการตัดสินประมาณ 6 ท่าน โดยจะแบ่งเป็น 2 ช่วง คือ ช่วง 20 นาทีแรก เป็นการนำเสนอแผนธุรกิจ และช่วง 20 นาทีหลัง จะเป็นการตอบข้อซักถาม จากนั้นคณะกรรมการจะทำการให้คะแนนลงในแบบฟอร์ม ซึ่งรูปแบบการให้คะแนนและการตัดสินจะเป็นรูปแบบเดียวกับรอบรองชนะเลิศ จะพิจารณาคะแนนรวมอันดับที่ เป็นลำดับความสำคัญหลัก แล้วจึงพิจารณาคะแนนสุทธิเป็นลำดับความสำคัญรอง หากคะแนนยังเท่ากันอยู่ก็จะขึ้นอยู่กับดุลพินิจของคณะกรรมการตัดสิน

นอกจากการตัดสินทั้ง 4 รอบข้างต้นแล้วยังมีการมอบรางวัลพิเศษ 2 รางวัลให้แก่ทีมที่นำเสนอยอดเยี่ยม และทีมแผนธุรกิจยอดเยี่ยม โดยจะทำการพิจารณาจากการให้คะแนนของคณะกรรมการในรอบรองชนะเลิศตามหัวข้อหลักที่เกี่ยวข้องกับการนำเสนอ

ยอดเยี่ยม และแผนธุรกิจยอดเยี่ยม ทีมที่ได้คะแนนก่อนลบด้วยคะแนนที่หักจากการตรวจแผนธุรกิจที่ไม่ตรงตามกฎเกณฑ์และข้อบังคับของรอบรองชนะเลิศมากที่สุดจะได้รับรางวัล

- การออกรายงานคะแนนการตัดสินในการแข่งขันรอบต่าง ๆ

ในแต่ละรอบการแข่งขันจะมีการออกรายงานสรุปการให้คะแนนการตัดสิน เพื่อให้คณะกรรมการทำการตรวจสอบและลงชื่อรับรองผลการตัดสิน และยังมีการออกรายงานสรุปคะแนนของแต่ละทีม จะแสดงคะแนนที่ได้ในแต่ละหัวข้อ คะแนนสูงสุดต่ำสุด คะแนนเฉลี่ย ของกลุ่ม และของทั้งหมด เพื่อแจกให้แต่ละทีม

3.3 ปัญหาในการดำเนินงาน

- การจัดเก็บข้อมูลการติดต่อประสานงาน ข้อคณะกรรมการ ข้อมูลทีมที่เข้าร่วมแข่งขัน ไม่มีการจัดเก็บอย่างเป็นระบบ ทำให้ยากต่อการสืบค้น และยากต่อการนำข้อมูลมาใช้งาน
- เนื่องจากการประมวลผลการตัดสินมีความซับซ้อน ทำให้การทำงานจะต้องใช้เจ้าหน้าที่จำนวนมากในการคิดคำนวณคะแนน และตรวจสอบความถูกต้อง
- การประมวลผลการตัดสินจะใช้เวลาานาน ทำให้การประกาศผลผู้เข้ารอบหรือผู้ได้รับรางวัลใช้เวลานาน และคลาดเคลื่อนจากกำหนดการที่ตั้งไว้
- ขาดประสิทธิภาพในการประมวลผลการตัดสิน และมีข้อผิดพลาดในการคิดคำนวณบ่อยครั้ง
- ไม่สามารถทำการสืบค้นข้อมูลคณะกรรมการ ข้อมูลการให้คะแนนการตัดสิน ข้อมูลทีมที่ได้รับรางวัล หรือทีมที่เข้าร่วมแข่งขัน กฎระเบียบข้อบังคับ ในอดีตที่ผ่านมาได้
- การออกรายงานคะแนนในรอบต่าง ๆ จะต้องให้เจ้าหน้าที่ทำการพิมพ์ข้อมูลเข้าไปใหม่ ทำให้เกิดข้อผิดพลาดในการออกรายงานได้ง่าย

3.4 ความต้องการของระบบ

ระบบที่พัฒนาขึ้นใหม่ ควรมีความสามารถดังต่อไปนี้

- สามารถจัดเก็บข้อมูลการลงทะเบียนรับสมัครเข้าร่วมแข่งขันประกวดแผนธุรกิจใหม่แห่งชาติ
- สามารถจัดเก็บข้อมูลมหาวิทยาลัย, คณะ, หลักสูตรและข้อมูลผู้ติดต่อ
- สามารถจัดเก็บข้อมูลคณะกรรมการในการตัดสิน
- สามารถจัดเก็บข้อมูลทีมและสมาชิกที่เข้าร่วมประกวดแผนธุรกิจ

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น เมื่อนูญาติให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

- สามารถจัดเก็บข้อมูลกฎระเบียบข้อบังคับและเกณฑ์การตัดสินในแต่ละรอบ
- สามารถจัดเก็บข้อมูลทีมที่ได้รับรางวัลชนะเลิศอันดับ 1, รางวัลชนะเลิศอันดับ 2, รางวัลชนะเลิศอันดับ 3, รางวัลชนะเลิศอันดับ 4, รางวัลชมเชย, รางวัลทีมเขียนแผนธุรกิจยอดเยี่ยม และรางวัลทีมนำเสนอแผนธุรกิจยอดเยี่ยม ในแต่ละปี
- สามารถจัดเก็บข้อมูลผู้ใช้งานในโปรแกรม
- สามารถประมวลผลการให้คะแนนการตัดสินในแต่ละรอบได้
- สามารถออกรายงานข้อมูลที่ได้จากการจัดเก็บและข้อมูลที่ได้จากการประมวลผลได้



เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

บทที่ 4

การออกแบบระบบใหม่

การวิเคราะห์และออกแบบระบบใหม่ จะเริ่มต้นจากการวิเคราะห์และออกแบบระบบงาน โดยใช้แผนภาพกระแสข้อมูล และออกแบบแบบจำลองข้อมูล โดยใช้แผนภาพความสัมพันธ์ระหว่างเอนทิตี เพื่อให้ได้ฐานข้อมูลที่สามารถนำไปใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ พร้อมทั้งสามารถให้การสนับสนุนการทำงานในส่วนอื่นๆ ได้เป็นอย่างดี โดยจะนำเสนอตามลำดับดังต่อไปนี้

4.1 การออกแบบระบบงาน

จากการวิเคราะห์ระบบงานพบว่า เมื่อออกแบบแผนภาพกระแสข้อมูลใหม่จะมี 3 เอนทิตีที่ เป็นผู้เกี่ยวข้องกับระบบ คือ เจ้าหน้าที่ดูแลระบบ คณะกรรมการ และผู้แข่งขัน โดยรายละเอียดของแต่ละเอนทิตี มีดังนี้

- เจ้าหน้าที่ดูแลระบบ คือ เจ้าหน้าที่ของทางโครงการ ที่มีหน้าที่รับผิดชอบในการติดต่อประสานงาน ตรวจสอบ ควบคุมการทำงาน และดูแลระบบ
- คณะกรรมการ คือ คณาจารย์ นักวิชาการ ผู้ประกอบการ นักลงทุน เจ้าหน้าที่จากหน่วยงานของรัฐและเอกชน ที่ถูกติดต่อให้เข้ามาทำหน้าที่ในการตัดสินใจการประกวดแผนธุรกิจใหม่แห่งชาติ
- ผู้แข่งขัน คือ ทีมนิสิตนักศึกษา ระดับปริญญาโททุกสาขาวิชาในประเทศไทย ที่เข้าร่วมการแข่งขันประกวดแผนธุรกิจใหม่แห่งชาติ

แผนภาพบริบท ซึ่งเป็นภาพรวมการทำงานระบบสารสนเทศสำหรับการประกวดแผนธุรกิจใหม่แห่งชาติ สามารถแสดงดังรูปที่ 4.1 พบว่ามีกระบวนการทำงานหลัก 4 ขั้นตอนด้วยกัน ได้แก่ ตรวจสอบและจัดการข้อมูลในระบบ ตรวจสอบและจัดการข้อมูลทีมที่เข้าแข่งขัน กำหนดข้อมูลคณะกรรมการตัดสินใจในแต่ละรอบ และให้คะแนนและทำการตัดสินใจ แสดงให้เห็นในแผนภาพกระแสข้อมูลระดับที่ 1 ดังรูปที่ 4.2 ซึ่งแต่ละกระบวนการมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

กระบวนการที่ 1 ตรวจสอบและจัดการข้อมูลในระบบ

เป็นกระบวนการจัดการตั้งค่าเริ่มต้นการใช้งานระบบ โดยจะเริ่มจากการนำข้อมูลของรายละเอียดของโครงการในปีนั้นๆ เข้าสู่ระบบ เช่น ปีที่แข่งขัน, ข้อมูลรางวัล, ข้อมูลเกณฑ์การให้

คะแนนแผนธุรกิจ, ข้อมูลกฎเกณฑ์และข้อบังคับของแผนธุรกิจ, ข้อมูลคณะกรรมการ, ข้อมูลสถาบัน / คณะ / สาขา / ผู้ติดต่อ ในการนำข้อมูลเข้าสู่ระบบจะมีการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล เมื่อมีการนำข้อมูลเข้าสู่ระบบเรียบร้อยแล้วจะสามารถทำการสืบค้น แก้ไขปรับปรุง หรือเพิ่มเติมข้อมูลต่างๆ จากระบบได้อย่างมีประสิทธิภาพ เช่นการสืบค้นข้อมูลหมายเลขติดต่อประสานงานกับทางสถาบัน/คณะ/สาขา สืบค้นข้อมูลการติดต่อประสานกับทางคณะกรรมการ สืบค้นผลการแข่งขัน ในปีที่ผ่านมา ซึ่งในกระบวนการนี้ผู้รับผิดชอบจะเป็นเจ้าหน้าที่ดูแลระบบ

กระบวนการที่ 2 ตรวจสอบและจัดการข้อมูลทีมที่เข้าแข่งขัน

เป็นกระบวนการในการตรวจสอบความถูกต้องของการนำข้อมูลรายละเอียดต่างๆ ของทีม รวมถึงแผนธุรกิจที่เข้าแข่งขันเข้าสู่ระบบ และสามารถทำการจัดการข้อมูลทีมที่เข้าแข่งขัน โดยสามารถทำการสืบค้น แก้ไขปรับปรุง หรือลบข้อมูลได้

การเข้าใช้งานในกระบวนการนี้ ทีมที่เข้าแข่งขันจะสามารถทำการสืบค้นข้อมูลในบางส่วนที่อนุญาตของทีมอื่นๆ ได้แต่จะไม่สามารถแก้ไขปรับปรุงหรือลบข้อมูลได้ จะสามารถแก้ไขปรับปรุงข้อมูลได้เฉพาะทีมตนเองเท่านั้น หากเป็นเจ้าหน้าที่ดูแลระบบจะสามารถทำการสืบค้น แก้ไขปรับปรุงหรือลบ ข้อมูลของทุกทีมได้

กระบวนการที่ 3 กำหนดข้อมูลคณะกรรมการตัดสินในแต่ละรอบ

หลังจากมีการจัดเก็บข้อมูลคณะกรรมการที่เข้าร่วมตัดสินแล้ว จะทำการจัดแบ่งหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการตัดสินแต่ละท่านว่าจะทำการตัดสินแผนธุรกิจในรอบใดบ้าง โดยกระบวนการในส่วนนี้เจ้าหน้าที่ดูแลระบบจะนำผลที่ได้จากการประชุมกับทางคณะกรรมการว่ากรรมการท่านใดจะตัดสินในรอบใดมานำเข้าสู่ระบบ ดังนั้นผลที่ได้จากกระบวนการนี้จะทำให้สามารถทำการสืบค้นข้อมูลคณะกรรมการที่ทำการตัดสินในแต่ละรอบได้ สืบค้นข้อมูลคณะกรรมการท่านใดตัดสินรอบใดบ้าง นอกจากนี้ยังสามารถทำการแก้ไขปรับปรุงข้อมูลและออกรายงานคณะกรรมการที่ทำการตัดสินในแต่ละรอบได้

กระบวนการที่ 4 ให้คะแนนและทำการตัดสิน

หลังจากที่คณะกรรมการทำการตัดสินแผนธุรกิจแล้ว เจ้าหน้าที่ดูแลระบบจะนำคะแนนที่ทางคณะกรรมการตัดสินให้มานำเข้าสู่ระบบเพื่อทำการประมวลผลหาทีมที่ได้ผ่านเข้ารอบถัดไป หรือทีมที่ได้รับรางวัลต่างๆ ซึ่งการไหลของข้อมูลในกระบวนการทำงานนี้ สามารถแตกออกเป็นกระบวนการทำงานย่อยๆ ได้ในแผนภาพกระแสข้อมูลระดับที่ 2 ดังรูปที่ 4.3 แสดงกระบวนการให้คะแนนและทำการตัดสิน โดยมีรายละเอียดต่างๆ ดังนี้

1. ประมวลผลคะแนนรอบคัดเลือก

เป็นกระบวนการนำข้อมูลคะแนนที่ทางคณะกรรมการตัดสินในรอบคัดเลือก และคะแนนที่ทำการหักจากการตรวจแผนธุรกิจที่ไม่ตรงตามกฎเกณฑ์และข้อบังคับของรอบคัดเลือก นำคะแนนทั้งสองมาทำการจัดเก็บลงฐานข้อมูลและทำการประมวลผลเพื่อให้ได้คะแนนสุทธิหลังจากลบด้วยคะแนนที่หักจากการตรวจแผนธุรกิจที่ไม่ตรงตามกฎเกณฑ์และข้อบังคับของรอบคัดเลือก จึงจะได้คะแนนสุทธิของแต่ละแผนธุรกิจในรอบคัดเลือกเพื่อส่งต่อไปยังกระบวนการคัดเลือกแผนธุรกิจที่ผ่านเข้ารอบรองชนะเลิศ ในกระบวนการนี้จะทำให้ได้รายงานผลการให้คะแนนแผนธุรกิจในรอบคัดเลือก เพื่อนำมาให้คณะกรรมการลงชื่อรับรองผลการตัดสิน

2. คัดเลือกทีมที่เข้ารอบรองชนะเลิศ

เป็นกระบวนการนำคะแนนสุทธิของแต่ละทีมนำมาหาทีมที่มีคะแนนสูงสุด 16 ทีมเพื่อผ่านเข้ารอบรองชนะเลิศ และจะทำการออกรายงานสรุปผลการแข่งขันในรอบคัดเลือก

3. แบ่งกลุ่มทีมที่เข้ารอบรองชนะเลิศ

เป็นกระบวนการในการนำผลที่ได้จากการจับสลากแบ่งกลุ่มเข้าสู่ระบบ โดยแบ่งออกเป็น 4 กลุ่มๆ ละ 4 ทีม ซึ่งในกระบวนการนี้จะทำให้ได้รายงานการแบ่งกลุ่มทีมที่เข้าร่วมการแข่งขัน

4. ประมวลผลคะแนนรอบรองชนะเลิศ

เป็นกระบวนการนำข้อมูลคะแนนที่ทางคณะกรรมการตัดสินในรอบรองชนะเลิศและคะแนนที่ทำการหักจากการตรวจแผนธุรกิจที่ไม่ตรงตามกฎเกณฑ์และข้อบังคับของรอบรองชนะเลิศ นำคะแนนทั้งสองมาทำการจัดเก็บลงฐานข้อมูลและทำการประมวลผลเพื่อให้ได้คะแนนสุทธิหลังจากลบด้วยคะแนนที่หักจากการตรวจแผนธุรกิจที่ไม่ตรงตามกฎเกณฑ์และข้อบังคับของรอบรองชนะเลิศ จึงจะได้คะแนนสุทธิของแต่ละแผนธุรกิจ ทำให้ได้รายงานผลการให้คะแนนแผนธุรกิจในรอบรองชนะเลิศ เพื่อนำมาให้คณะกรรมการลงชื่อรับรองผลการตัดสิน

5. คัดเลือกทีมที่ได้รับรางวัลนำเสนอยอดเยี่ยมและแผนธุรกิจยอดเยี่ยม

เป็นกระบวนการในการดึงข้อมูลคะแนนในรอบรองชนะเลิศจากฐานข้อมูลโดยจะดึงเฉพาะหมวดของการนำเสนอและหมวดที่เกี่ยวข้องกับแผนธุรกิจมาทำการประมวลผลเพื่อหาทีมที่ได้รับคะแนนรวมการนำเสนอสูงสุดและทีมที่ได้รับคะแนนรวมที่เกี่ยวข้องกับแผนธุรกิจสูงสุด มาเป็นทีมที่ได้รับคัดเลือกให้ได้รับรางวัลนำเสนอยอดเยี่ยมและทีมที่ได้รับรางวัลแผนธุรกิจยอดเยี่ยม และทำการเก็บข้อมูลทีมที่ได้รับ

รางวัลลงฐานข้อมูลรางวัล ซึ่งในกระบวนการนี้จะทำให้ได้รายงานสรุปทีมที่ได้รับรางวัลนำเสนอขอยกยืมและรายงานสรุปทีมที่ได้รับรางวัลแผนธุรกิจยกยืม

6. คัดเลือกทีมที่เข้ารอบชิงชนะเลิศ

เป็นกระบวนการในการดึงข้อมูลคะแนนในรอบรองชนะเลิศจากฐานข้อมูลมาทำการประมวลผลเพื่อหาคะแนนรวมอันดับ (คะแนนรวมอันดับสามารถดูวิธีการคิดได้จากบทที่ 3 ในหัวข้อลักษณะการดำเนินงาน) แล้วจึงจัดเก็บข้อมูลรวมคะแนนอันดับไว้ในฐานข้อมูล และจะทำการพิจารณาหาทีมที่มีคะแนนรวมอันดับสูงสุดของแต่ละกลุ่มเข้ารอบชิงชนะเลิศ หากกลุ่มใดมีคะแนนรวมอันดับสูงสุดเท่ากันสองทีมก็จะนำคะแนนสุทธิที่ได้จากรอบรองชนะเลิศมาพิจารณาหาทีมที่ได้คะแนนสูงกว่าผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศ กระบวนการนี้จะทำให้ได้รายงานสรุปผลการแข่งขันในรอบรองชนะเลิศ และได้ทีมที่ผ่านและทีมที่ไม่ผ่านเข้าสู่รอบชิงชนะเลิศ

7. คัดเลือกทีมที่ได้รับรางวัลชมเชย

เป็นกระบวนการนำข้อมูลคะแนนที่ได้จากการตัดสินจากทีมที่ไม่ผ่านเข้าสู่รอบชิงชนะเลิศมาทำการจัดเก็บและประมวลผลคะแนนเพื่อหาทีมที่ได้รับคะแนนรวมสูงสุดเป็นทีมที่ได้รับรางวัลชมเชย และทำการเก็บข้อมูลทีมที่ได้รับรางวัลลงฐานข้อมูลรางวัลในกระบวนการนี้จะทำให้ได้รายงานสรุปผลการแข่งขันในรอบรางวัลชมเชย

8. ประมวลผลคะแนนรอบชิงชนะเลิศ

เป็นกระบวนการนำข้อมูลคะแนนที่ทางคณะกรรมการตัดสินในรอบชิงชนะเลิศและคะแนนที่ทำการหักจากการตรวจแผนธุรกิจที่ไม่ตรงตามกฎเกณฑ์และข้อบังคับของรอบชิงชนะเลิศ นำคะแนนทั้งสองมาทำการจัดเก็บลงฐานข้อมูลและทำการประมวลผลเพื่อให้ได้คะแนนสุทธิหลังจากลบด้วยคะแนนที่หักจากการตรวจแผนธุรกิจที่ไม่ตรงตามกฎเกณฑ์และข้อบังคับของรอบชิงชนะเลิศ จึงจะได้คะแนนสุทธิของแต่ละแผนธุรกิจ ทำให้ได้รายงานผลการให้คะแนนแผนธุรกิจในรอบชิงชนะเลิศเพื่อนำมาให้คณะกรรมการลงชื่อรับรองผลการตัดสิน

9. คัดเลือกทีมที่ได้รับรางวัลชนะเลิศและรองชนะเลิศอันดับ 1 2 และ 3

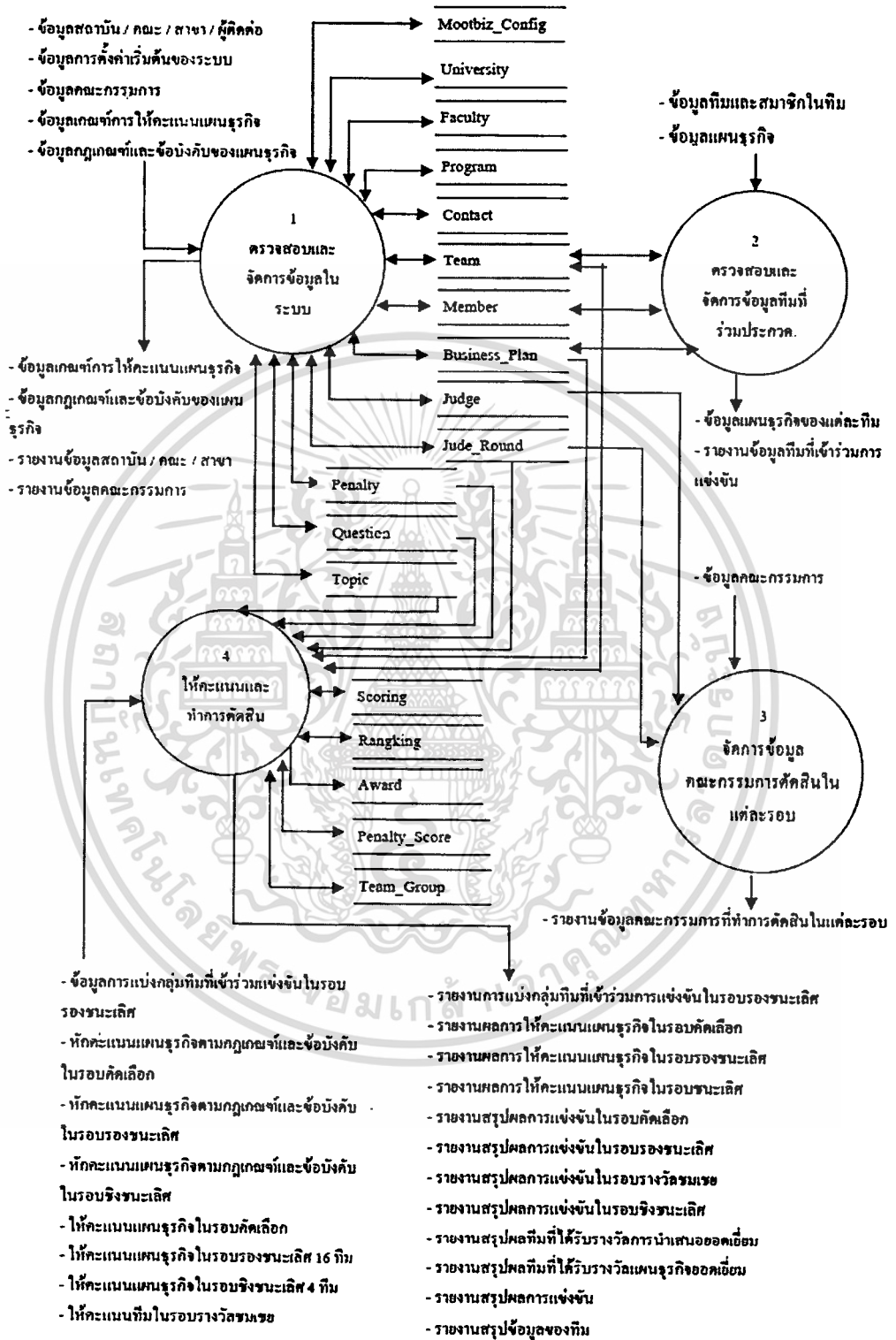
เป็นกระบวนการในการดึงข้อมูลคะแนนในรอบชิงชนะเลิศจากฐานข้อมูลมาทำการประมวลผลเพื่อหาคะแนนรวมอันดับ (คะแนนรวมอันดับสามารถดูวิธีการคิดได้จากบทที่ 3 ในหัวข้อลักษณะการดำเนินงาน) แล้วจึงจัดเก็บข้อมูลรวมคะแนนอันดับไว้ในฐานข้อมูล และจะทำการพิจารณาหาทีมที่มีคะแนนรวมอันดับสูงสุดได้รับรางวัลชนะเลิศ รองชนะเลิศอันดับ 1 2 และ 3 หากทีมใดมีคะแนนรวมอันดับเท่ากันก็จะนำ

คะแนนสุทธิที่ได้จากรอบชิงชนะเลิศมาพิจารณาหาทีมที่ได้คะแนนสูงกว่าเป็นทีมที่ได้รับรางวัลนั้น และจะทำการจัดเก็บข้อมูลทีมที่ได้รับรางวัลลงฐานข้อมูลรางวัล ซึ่งกระบวนการนี้จะทำให้ได้รายงานสรุปผลการแข่งขันในรอบชิงชนะเลิศ



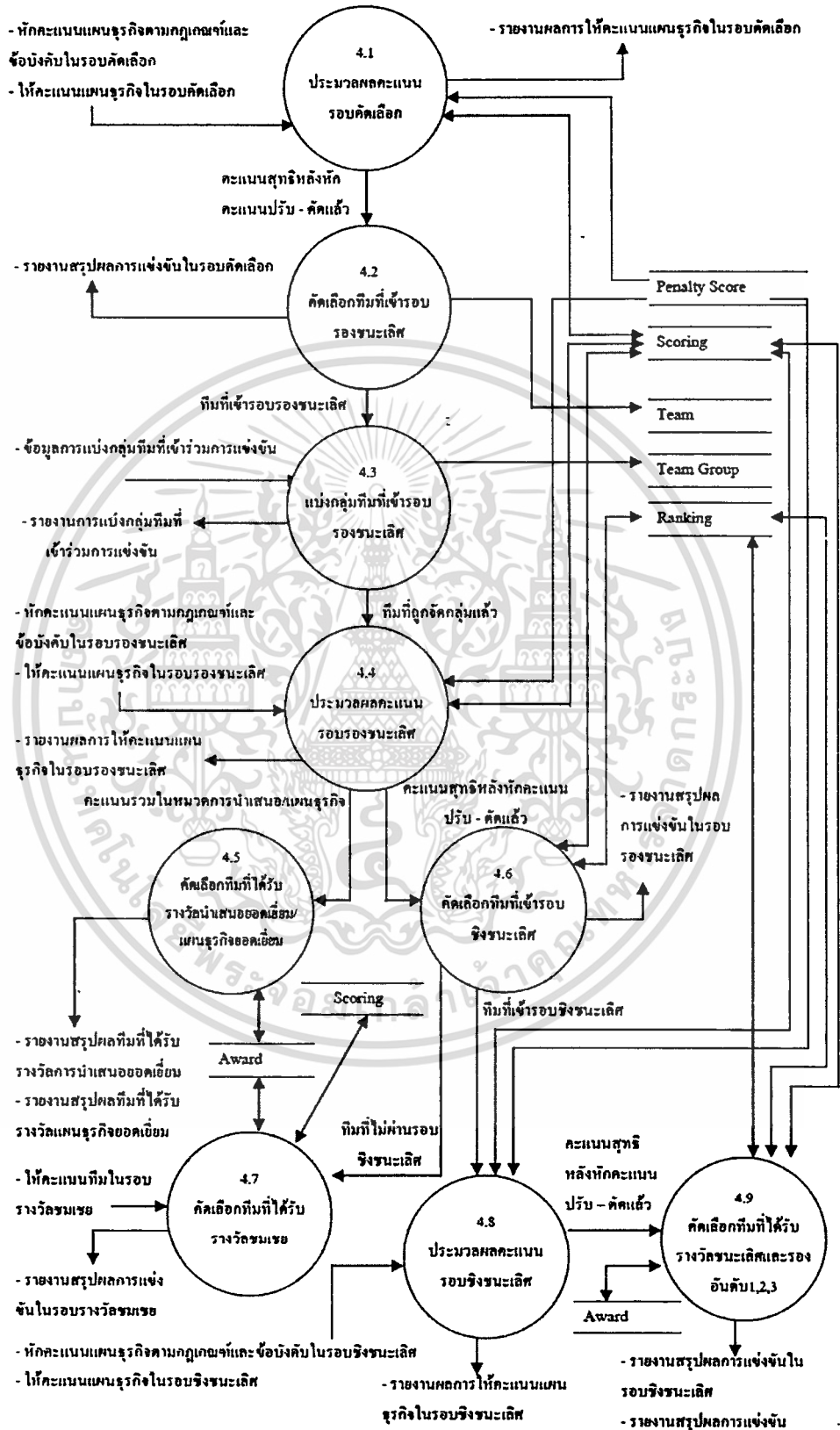
รูปที่ 4.1 แผนภาพบริบท

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่าจะกรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้



รูปที่ 4.2 แผนภาพกระแสข้อมูลระดับที่ 1

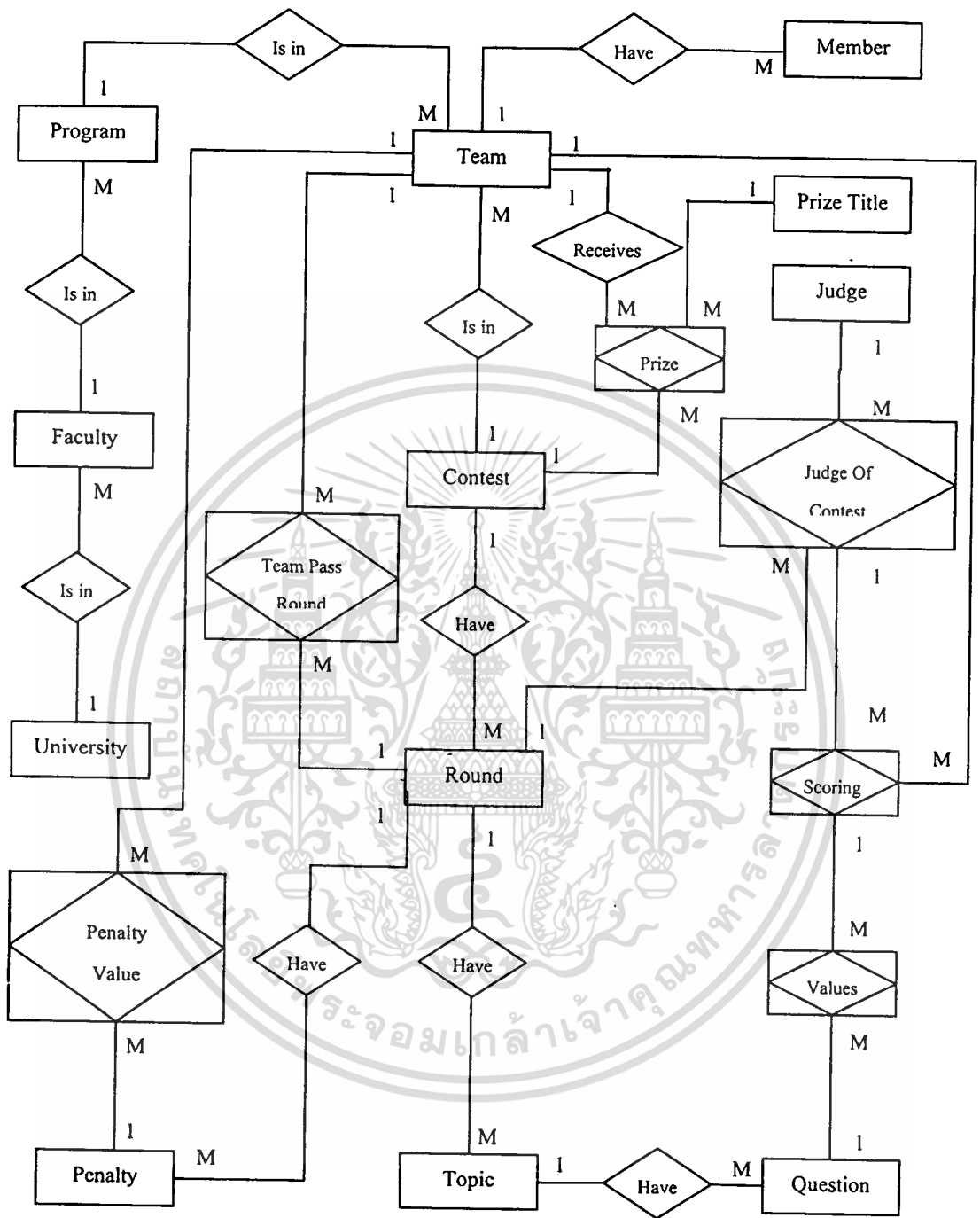
เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่าจะกรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้



รูปที่ 4.3 แผนภาพกระแสข้อมูลระดับที่ 2 ของกระบวนการให้คะแนนและทำการตัดสิน

เอกสารนี้เป็นเอกสารหลวงวันเวสสำหรับใช้ในการแข่งขันเพื่อการศึกษาเท่านั้น มิใช่ข้อมูลให้เผยแพร่ไปยังบริษัทอื่นใด

ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้



รูปที่ 4.4 แผนภาพความสัมพันธ์ระหว่างเอนทิตี

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

4.2 การออกแบบฐานข้อมูล

ขั้นตอนการออกแบบฐานข้อมูลของระบบนี้ ก็คือการออกแบบแผนภาพความสัมพันธ์ระหว่างเอนทิตี อาศัยการพิจารณาจากแผนภาพกระแสข้อมูลเป็นหลักกว่ามีหน่วยเก็บข้อมูล (Data Store) ตัวใดบ้าง จากนั้นจึงนำมาทำเป็นตาราง โดยมีการกำหนดโครงสร้างของตาราง กำหนดคีย์ต่างๆ และทำนอร์มอลไลซ์เซชัน จะได้ตารางเก็บข้อมูลหลายตาราง ซึ่งแต่ละตารางมีความสัมพันธ์กัน รวมทั้งข้อมูลและชนิดของข้อมูลทั้งหมดที่เก็บอยู่ในแต่ละตาราง ตารางที่ได้จากการออกแบบแสดงรายละเอียดได้ดังนี้

4.2.1 ตาราง Contest : เป็นตารางที่ใช้ในการเก็บค่าเริ่มต้นของการแข่งขันในแต่ละปี

ตารางที่ 4.1 ข้อมูลการแข่งขัน

แอตทริบิวต์	คำอธิบาย	ชนิดของข้อมูล	คีย์	อ้างอิงตาราง
Contest_ID	รหัสการแข่งขัน	Numeric(4)	PK	
Contest_Name	ชื่อการแข่งขัน	Varchar(200)		
Contest_Year	ปีที่แข่งขัน	Varchar(4)		
Scaling	จำนวนของตัวเลือกที่ทางคณะกรรมการให้คะแนน	Numeric(1)		
Prize	ของรางวัล	Varchar(500)		
Remark	หมายเหตุ	Varchar(1000)		

4.2.2 ตาราง University : เก็บข้อมูลของมหาวิทยาลัยที่ส่งทีมเข้าร่วมแข่งขันประกวดแผนธุรกิจ

ตารางที่ 4.2 ข้อมูลมหาวิทยาลัย

แอตทริบิวต์	คำอธิบาย	ชนิดของข้อมูล	คีย์	อ้างอิงตาราง
Univ_ID	รหัสมหาวิทยาลัย	Numeric(4)	PK	
Univ_Name	ชื่อมหาวิทยาลัย	Varchar(200)		
Univ_NickName	ชื่อย่อมหาวิทยาลัย	Varchar(50)		
Address	ที่อยู่	Varchar(200)		
Province	จังหวัด	Varchar(100)		
Zip	รหัสไปรษณีย์	Varchar(5)		
Tel_NO	หมายเลขโทรศัพท์	Varchar(20)		

ตารางที่ 4.2 ข้อมูลมหาวิทยาลัย (ต่อ)

แอตทริบิวต์	คำอธิบาย	ชนิดของข้อมูล	คีย์	อ้างอิงตาราง
Fax_NO	หมายเลขโทรสาร	Varchar(20)		
Web_Name	ชื่อเว็บไซต์	Varchar(100)		
Contact_Name	ชื่อเจ้าหน้าที่ผู้ติดต่อ	Varchar(200)		
Contact_Address	ที่อยู่ผู้ติดต่อ	Varchar(200)		
Contact_Tel_NO	หมายเลขโทรศัพท์ พื้นฐานของผู้ติดต่อ	Varchar(20)		
Contact_Mobile_NO	หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ ของผู้ติดต่อ	Varchar(20)		
Contact_Email	อีเมลของผู้ติดต่อ	Varchar(100)		
Remark	หมายเหตุ	Varchar(1000)		

4.2.3 ตาราง Faculty : เก็บข้อมูลคณะของมหาวิทยาลัยที่ส่งทีมเข้าร่วมแข่งขันประกวด แผนธุรกิจ

ตารางที่ 4.3 ข้อมูลคณะของมหาวิทยาลัย

แอตทริบิวต์	คำอธิบาย	ชนิดของข้อมูล	คีย์	อ้างอิงตาราง
Faculty_ID	รหัสคณะ	Numeric(4)	PK	
Faculty_Name	ชื่อคณะ	Varchar(200)		
Address	ที่อยู่	Varchar(200)		
Province	จังหวัด	Varchar(100)		
Zip	รหัสไปรษณีย์	Varchar(5)		
Tel_NO	หมายเลขโทรศัพท์	Varchar(20)		
Fax_NO	หมายเลขโทรสาร	Varchar(20)		
Web_Name	ชื่อเว็บไซต์	Varchar(100)		
Contact_Name	ชื่อเจ้าหน้าที่ผู้ติดต่อ	Varchar(200)		
Contact_Address	ที่อยู่ผู้ติดต่อ	Varchar(200)		
Contact_Tel_NO	หมายเลขโทรศัพท์ พื้นฐานของผู้ติดต่อ	Varchar(20)		

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ตารางที่ 4.3 ข้อมูลคณะของมหาวิทยาลัย (ต่อ)

แอตทริบิวต์	คำอธิบาย	ชนิดของข้อมูล	คีย์	อ้างอิงตาราง
Contact_Email	อีเมลของผู้ติดต่อ	Varchar(100)		
Remark	หมายเหตุ	Varchar(1000)		
Univ_ID	รหัสมหาวิทยาลัย	Numeric(4)	FK	University

4.2.4 ตาราง Program : เก็บข้อมูลหลักสูตรในแต่ละคณะของมหาวิทยาลัยที่ส่งทีมเข้าร่วมแข่งขันประกวดแผนธุรกิจ

ตารางที่ 4.4 ข้อมูลหลักสูตร

แอตทริบิวต์	คำอธิบาย	ชนิดของข้อมูล	คีย์	อ้างอิงตาราง
Program_ID	รหัสคณะ	Numeric(4)	PK	
Program_Name	ชื่อหลักสูตร	Varchar(200)		
Program_Type	ประเภทของหลักสูตร	Varchar(200)		
Address	ที่อยู่	Varchar(200)		
Province	จังหวัด	Varchar(100)		
Zip	รหัสไปรษณีย์	Varchar(5)		
Tel_NO	หมายเลขโทรศัพท์	Varchar(20)		
Fax_NO	หมายเลขโทรสาร	Varchar(20)		
Web_Name	ชื่อเว็บไซต์	Varchar(100)		
Contact_Name	ชื่อเจ้าหน้าที่ผู้ติดต่อ	Varchar(200)		
Contact_Address	ที่อยู่ผู้ติดต่อ	Varchar(200)		
Contact_Tel_NO	หมายเลขโทรศัพท์ พื้นฐานของผู้ติดต่อ	Varchar(20)		
Contact_Mobile_NO	หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ ของผู้ติดต่อ	Varchar(20)		
Contact_Email	อีเมลของผู้ติดต่อ	Varchar(100)		
Remark	หมายเหตุ	Varchar(1000)		
Faculty_ID	รหัสคณะ	Numeric(4)	FK	Faculty

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

4.2.5 ตาราง Judge : เก็บข้อมูลคณะกรรมการตัดสินการแข่งขัน

ตารางที่ 4.5 ข้อมูลคณะกรรมการ

แอตทริบิวต์	คำอธิบาย	ชนิดของข้อมูล	คีย์	อ้างอิงตาราง
Judge_ID	รหัสคณะกรรมการ	Numeric(4)	PK	
Title	คำนำหน้าชื่อ	Varchar(20)		
Judge_Name	ชื่อคณะกรรมการ	Varchar(200)		
Company	ชื่อบริษัท	Varchar(200)		
Position	ตำแหน่ง	Varchar(200)		
Address	ที่อยู่	Varchar(200)		
Province	จังหวัด	Varchar(100)		
Zip	รหัสไปรษณีย์	Varchar(5)		
Tel_NO	หมายเลขโทรศัพท์	Varchar(20)		
Fax_NO	หมายเลขโทรสาร	Varchar(20)		
Mobile_NO	หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่	Varchar(20)		
Email	อีเมล	Varchar(100)		
Contact_Name	ชื่อเจ้าหน้าที่ผู้ติดต่อ	Varchar(200)		
Contact_Address	ที่อยู่ผู้ติดต่อ	Varchar(200)		
Contact_Tel_NO	หมายเลขโทรศัพท์พื้นฐานของผู้ติดต่อ	Varchar(20)		
Contact_Mobile_NO	หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ของผู้ติดต่อ	Varchar(20)		
Contact_Email	อีเมลของผู้ติดต่อ	Varchar(100)		
Remark	หมายเหตุ	Varchar(1000)		

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

4.2.6 ตาราง Team : เก็บข้อมูลทีมที่เข้าร่วมแข่งขันในแต่ละปี

ตารางที่ 4.6 ข้อมูลทีม

แอตทริบิวต์	คำอธิบาย	ชนิดของข้อมูล	คีย์	อ้างอิงตาราง
Team_ID	รหัสทีม	Numeric(4)	PK	
Team_Name	ชื่อทีม	Varchar(200)		
Team_Desc	แผนธุรกิจย่อของทีม	Varchar(2000)		
Regis_Date	วันที่เวลาลงทะเบียน	Date/Time(8)		
Contest_ID	รหัสการแข่งขัน	Numeric(4)	FK	Contest
Program_ID	รหัสหลักสูตร	Numeric(4)	FK	Program

4.2.7 ตาราง Member : เก็บข้อมูลสมาชิกในทีม

ตารางที่ 4.7 ข้อมูลสมาชิกในทีม

แอตทริบิวต์	คำอธิบาย	ชนิดของข้อมูล	คีย์	อ้างอิงตาราง
Member_ID	รหัสสมาชิก	Numeric(4)	PK	
Title	คำนำหน้าชื่อ	Varchar(20)		
Member_Name	ชื่อสมาชิก	Varchar(200)		
Position	ตำแหน่งภายในทีม	Varchar(200)		
Address	ที่อยู่	Varchar(200)		
Province	จังหวัด	Varchar(100)		
Zip	รหัสไปรษณีย์	Varchar(5)		
Tel_NO	หมายเลขโทรศัพท์	Varchar(20)		
Fax_NO	หมายเลขโทรสาร	Varchar(20)		
Mobile_NO	หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่	Varchar(20)		
Email	อีเมล	Varchar(100)		
Remark	หมายเหตุ	Varchar(1000)		
Team_ID	รหัสทีม	Numeric(4)	FK	Team

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

4.2.8 ตาราง Round : เก็บข้อมูลรอบของการแข่งขันในแต่ละปี

ตารางที่ 4.8 ข้อมูลรอบของการแข่งขัน

แอตทริบิวต์	คำอธิบาย	ชนิดของข้อมูล	คีย์	อ้างอิงตาราง
Round_ID	รหัสรอบ	Numeric(4)	PK	
Round_Name	ชื่อรอบการแข่งขัน	Varchar(100)		
Round_Nick_Name	ชื่อย่อรอบการแข่งขัน	Varchar(20)		
Contest_ID	รหัสการแข่งขัน	Numeric(4)	FK	Contest

4.2.9 ตาราง Topic : เก็บข้อมูลหัวข้อหลักที่ใช้เป็นเกณฑ์การตัดสินในแต่ละรอบการแข่งขัน

ตารางที่ 4.9 ข้อมูลหัวข้อหลัก

แอตทริบิวต์	คำอธิบาย	ชนิดของข้อมูล	คีย์	อ้างอิงตาราง
Topic_ID	รหัสหัวข้อหลัก	Numeric(4)	PK	
Topic_Desc	หัวข้อหลัก	Varchar(100)		
Percent_Weight	น้ำหนักการให้คะแนนของหัวข้อหลัก อยู่ในรูปของเปอร์เซ็นต์	Numeric(3)		
Round_ID	รหัสรอบ	Numeric(4)	FK	Round

4.2.10 ตาราง Question : เก็บข้อมูลหัวข้อย่อยที่ใช้เป็นเกณฑ์ตัดสินในแต่ละหัวข้อหลัก

ตารางที่ 4.10 ข้อมูลหัวข้อย่อย

แอตทริบิวต์	คำอธิบาย	ชนิดของข้อมูล	คีย์	อ้างอิงตาราง
Question_ID	รหัสหัวข้อย่อย	Numeric(4)	PK	
Question_Desc	หัวข้อย่อย	Varchar(500)		
Percent_Weight	น้ำหนักการให้คะแนนของหัวข้อย่อย อยู่ในรูปของเปอร์เซ็นต์	Numeric(3)		
Topic_ID	รหัสหัวข้อหลัก	Numeric(4)	FK	Topic

4.2.11 ตาราง Penalty : เก็บข้อมูลเกณฑ์การหักคะแนนในแต่ละรอบการแข่งขัน

ตารางที่ 4.11 ข้อมูลเกณฑ์การหักคะแนน

แอตทริบิวต์	คำอธิบาย	ชนิดของข้อมูล	คีย์	อ้างอิงตาราง
Penalty_ID	รหัสเกณฑ์การหักคะแนน	Numeric(4)	PK	
Penalty_Desc	เกณฑ์การหักคะแนน	Varchar(500)		
Value	คะแนนเต็มที่หักได้	Numeric(3)		
Round_ID	รหัสรอบ	Numeric(4)	FK	Round

4.2.12 ตาราง Judge Of Contest : เก็บข้อมูลคณะกรรมการที่ทำการตัดสินในแต่ละปี

ตารางที่ 4.12 ข้อมูลคณะกรรมการที่ทำการตัดสินในแต่ละปี

แอตทริบิวต์	คำอธิบาย	ชนิดของข้อมูล	คีย์	อ้างอิงตาราง
Judge_ID	รหัสคณะกรรมการ	Numeric(4)	PK ,FK	Judge
Round_ID	รหัสรอบ	Numeric(4)	PK ,FK	Round

4.2.13 ตาราง Scoring : เก็บข้อมูลคณะกรรมการที่มีสิทธิ์ให้คะแนนในแต่ละรอบแข่งขัน

ตารางที่ 4.13 ข้อมูลคณะกรรมการที่ให้คะแนนในแต่ละรอบ

แอตทริบิวต์	คำอธิบาย	ชนิดของข้อมูล	คีย์	อ้างอิงตาราง
Judge_ID	รหัสคณะกรรมการ	Numeric(4)	PK ,FK	Judge Of Contest
Round_ID	รหัสรอบ	Numeric(4)		
Team_ID	รหัสทีม	Numeric(4)	PK ,FK	Team

4.2.14 ตาราง Values : เก็บข้อมูลคะแนนที่ได้รับจากคณะกรรมการในแต่ละหัวข้อ

ตารางที่ 4.14 ข้อมูลคะแนนที่ได้จากการตัดสิน

แอตทริบิวต์	คำอธิบาย	ชนิดของข้อมูล	คีย์	อ้างอิงตาราง
Judge_ID	รหัสคณะกรรมการ	Numeric(4)	PK ,FK	Scoring
Round_ID	รหัสรอบ	Numeric(4)		
Team_ID	รหัสทีม	Numeric(4)		
Question_ID	รหัสหัวข้อย่อย	Numeric(4)	PK ,FK	Question
Values	คะแนนที่ได้รับ	Numeric(1)		

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

4.2.15 ตาราง Prize : เก็บข้อมูลทีมที่ได้รับรางวัลในแต่ละปี

ตารางที่ 4.15 ข้อมูลทีมที่ได้รับรางวัลในแต่ละปี

แอคทริวิวิต์	คำอธิบาย	ชนิดของข้อมูล	คีย์	อ้างอิงตาราง
Team_ID	รหัสทีม	Numeric(4)	PK ,FK	Team
Prize_title_ID	รหัสรางวัล	Numeric(4)	PK ,FK	Prize_Title
Contest_ID	รหัสการแข่งขัน	Numeric(4)	PK ,FK	Contest

4.2.16 ตาราง Prize_Title : เก็บข้อมูลรายละเอียดรางวัล

ตารางที่ 4.16 ข้อมูลรางวัล

แอคทริวิวิต์	คำอธิบาย	ชนิดของข้อมูล	คีย์	อ้างอิงตาราง
Prize_Titel_ID	รหัสรางวัล	Numeric(4)	PK	
Prize_Title	ชื่อรางวัล	Varchar(100)		
Prize_Desc	รายละเอียดรางวัล	Varchar(200)		

4.2.17 ตาราง Team_Pass_Round : เก็บข้อมูลทีมที่ผ่านเข้ารอบในแต่ละปี

ตารางที่ 4.17 ข้อมูลทีมที่ผ่านเข้ารอบ

แอคทริวิวิต์	คำอธิบาย	ชนิดของข้อมูล	คีย์	อ้างอิงตาราง
Team_ID	รหัสทีม	Numeric(4)	PK ,FK	Team
Round_ID	รหัสรอบ	Numeric(4)	PK ,FK	Round
Group	กลุ่มของทีม	Numeric(1)		
SeqNo	ลำดับการจับฉลาก	Numeric(1)		

4.2.18 ตาราง Penalty_Value : เก็บข้อมูลคะแนนที่ปรับ-ตัดของแต่ละทีมแต่ละรอบ

ตารางที่ 4.18 ข้อมูลคะแนนที่ปรับ - ตัด

แอคทริวิวิต์	คำอธิบาย	ชนิดของข้อมูล	คีย์	อ้างอิงตาราง
Team_ID	รหัสทีม	Numeric(4)	PK ,FK	Team
Penalty_ID	รหัสเหตุการณ์การหักคะแนน	Numeric(4)	PK ,FK	Penalty
Penalty_Value	คะแนนที่ปรับ-ตัด	Numeric(3)		

บทที่ 5

การพัฒนาระบบ

ในระบบสารสนเทศสำหรับการประกวดแผนธุรกิจใหม่แห่งชาติ ประกอบด้วยกลุ่มผู้ใช้ 3 กลุ่ม ได้แก่ เจ้าหน้าที่ดูแลระบบ คณะกรรมการ และผู้แข่งขัน ซึ่งสามารถอธิบายรายละเอียดสิทธิการเข้าใช้งานระบบของผู้ใช้ทั้ง 3 กลุ่ม ได้ ดังนี้

1. เจ้าหน้าที่ดูแลระบบ ได้แก่ เจ้าหน้าที่ผู้ดูแลหรือ เจ้าหน้าที่ของทางโครงการ ที่มีหน้าที่รับผิดชอบในการติดต่อประสานงาน ตรวจสอบ ควบคุมการทำงาน และดูแลระบบ จะเข้าใช้ระบบเพื่อวัตถุประสงค์หลักในการนำข้อมูลเข้าสู่ระบบ ค้นหาข้อมูลจากระบบ ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลนำเข้า และควบคุมดูแลการประมวลผลของระบบ และมีสิทธิในการเข้าถึงข้อมูลระบบการทำงานทั้งหมด และจัดการปรับปรุงแก้ไขข้อมูลได้ทุกส่วน เมื่อผู้ดูแลระบบได้ล็อกอินเข้าสู่ระบบแล้ว จะสามารถเข้าใช้เมนูหลักได้ 4 เมนูหลัก และเมนูออกจากระบบ ดังนี้

1.1 ข้อมูลการแข่งขัน

1.1.1 ข้อมูลนำเข้าและการประมวลผล

1.1.1.1 เพิ่มข้อมูลหลัก

- I. ข้อมูลรอบการแข่งขัน
- II. ข้อมูลหัวข้อที่ใช้ให้คะแนน
- III. ข้อมูลหัวข้อที่ใช้ปรับ-ตัด
- IV. ข้อมูลทีมที่เข้าแข่งขัน

1.1.1.2 ข้อมูลคะแนนรอบคัดเลือก

- I. กำหนดคณะกรรมการตัดสิน
- II. กำหนดทีมและคณะกรรมการ
- III. ให้คะแนน
- IV. ปรับ-ตัดคะแนน
- V. สรุปคะแนน

1.1.1.3 ข้อมูลคะแนนรอบรองชนะเลิศ

- I. กำหนดคณะกรรมการตัดสิน

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

- II. กำหนดคณะกรรมการในแต่ละกลุ่ม
- III. กำหนดทีมในแต่ละกลุ่ม
- IV. ให้คะแนน
- V. ปรับ-ตัดคะแนน
- VI. สรุปคะแนน
- VII. คัดเลือกทีมเขียนแผนยอดเยี่ยม
- VIII. คัดเลือกทีมนำเสนอแผนยอดเยี่ยม

1.1.1.4 ข้อมูลคะแนนรอบรางวัลชมเชย

- I. ให้คะแนน
- II. ปรับ-ตัดคะแนน

1.1.1.5 ข้อมูลคะแนนรอบชิงชนะเลิศ

- I. กำหนดคณะกรรมการตัดสิน
- II. ให้คะแนน
- III. ปรับ-ตัดคะแนน
- IV. สรุปคะแนน

1.1.2 การออกรายงาน

1.1.2.1 รายงานคณะกรรมการ

- I. รายชื่อคณะกรรมการรอบคัดเลือก
- II. รายชื่อคณะกรรมการรอบรองชนะเลิศ
- III. รายชื่อคณะกรรมการรอบชิงชนะเลิศ
- IV. รายชื่อคณะกรรมการทั้งหมด

1.1.2.2 รายงานทีม

- I. รายชื่อทีมรอบคัดเลือก
- II. รายชื่อทีมรอบรองชนะเลิศ
- III. รายชื่อทีมรอบชิงชนะเลิศ
- IV. รายชื่อทีมรอบรางวัลชมเชย

1.1.2.3 รายงานแผนธุรกิจ

- I. รายงานแผนธุรกิจโดยกรรมการรอบคัดเลือก
- II. รายงานกรรมการโดยแผนธุรกิจรอบคัดเลือก

1.1.2.4 รายงานสรุปคะแนนรอบรองชนะเลิศ

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

I. สรุปคะแนนการเขียนแผนธุรกิจ

II. สรุปคะแนนการนำเสนอแผนธุรกิจ

1.1.2.5 รายงานสรุปคะแนนแต่ละรอบ

I. รายงานสรุปคะแนนรอบคัดเลือก

II. รายงานสรุปคะแนนรอบรองชนะเลิศ

III. รายงานสรุปคะแนนรอบชิงชนะเลิศ

1.1.2.6 รายงานผลคะแนนแต่ละทีม

I. คะแนนรอบคัดเลือก

II. คะแนนรอบรองชนะเลิศ

III. คะแนนรอบชิงชนะเลิศ

IV. คะแนนรอบรางวัลชมเชย

1.1.2.7 รายงานผลการแข่งขัน

I. ผลการแข่งขันรอบคัดเลือก

II. ผลการแข่งขันรอบรองชนะเลิศ

III. ผลการแข่งขันรอบชิงชนะเลิศและรางวัลชมเชย

IV. ผลการแข่งขันทีมเขียนแผนธุรกิจยอดเยี่ยม

V. ผลการแข่งขันทีมนำเสนอแผนธุรกิจยอดเยี่ยม

1.1.2.8 รายงานการให้คะแนนของคณะกรรมการ

I. รอบคัดเลือก

II. รอบรองชนะเลิศ

III. รอบชิงชนะเลิศ

1.2 ข้อมูลมหาวิทยาลัย

1.3 ข้อมูลคณะกรรมการ

1.4 ข้อมูลผู้ใช้งานระบบ

1.5 ออกจากระบบ

2. คณะกรรมการ เป็นกลุ่มผู้ใช้ที่สามารถเข้าถึงข้อมูลได้เพียงบางส่วน และสามารถปรับปรุงแก้ไขข้อมูลได้เฉพาะในส่วนที่ได้รับสิทธิอนุญาตเท่านั้น เมื่อคณะกรรมการได้ล็อกอินเข้าสู่ระบบ จะสามารถเข้าใช้งานได้เฉพาะการให้คะแนนในรอบรองชนะเลิศ และรอบชิงชนะเลิศ เท่านั้น และในรอบรองชนะเลิศจะสามารถเข้าใช้งานได้เฉพาะกลุ่มที่ตนเองต้องให้คะแนนเท่านั้นไม่สามารถเข้าไปดูข้อมูลกลุ่มอื่นได้

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

3. ผู้แข่งขัน เป็นกลุ่มผู้ใช้ที่สามารถเข้าถึงข้อมูลได้เพียงบางส่วน และสามารถปรับปรุงแก้ไขข้อมูลได้เฉพาะในส่วนที่ได้รับสิทธิอนุญาตเท่านั้น เมื่อผู้แข่งขันได้ล็อกอินเข้าสู่ระบบ จะสามารถเข้าใช้งานได้เฉพาะส่วนของการปรับปรุงแก้ไขข้อมูลของทีมและสมาชิกในทีมของตนเองเท่านั้น ไม่สามารถเข้าไปแก้ไขข้อมูลของทีมอื่นได้ ซึ่งการทำงานในส่วนนี้จะอยู่บนหน้าเว็บไซต์ของโครงการ (www.mootbiz.com) เพื่อให้แต่ละทีมสามารถลงทะเบียนและปรับปรุงข้อมูลของทีมได้ผ่านทางเว็บไซต์

การออกแบบหน้าจอของระบบสารสนเทศสำหรับการสำหรับการประกวดแผนธุรกิจใหม่แห่งชาติ สามารถอธิบายในรายละเอียดโดยเริ่มตั้งแต่หน้าจอการเข้าสู่ระบบ และหน้าจอแบบฟอร์มการเข้าใช้งานในเมนูต่างๆได้ ดังนี้

5.1 การเข้าสู่ระบบ

กลุ่มผู้ใช้ทั้ง 3 กลุ่มสามารถเริ่มต้นเข้าใช้งานระบบได้ในหน้าจอล็อกอิน โดยกรอกข้อมูลชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน ดังรูปที่ 5.1



Copy Right © 2005 All Rights Reserved - MOOT BIZ

รูปที่ 5.1 หน้าจอล็อกอินเพื่อเข้าใช้งานระบบ

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

5.2 หน้าจอเมนูหลัก

เมื่อผ่านการล็อกอินเข้าใช้งานระบบแล้ว หากผู้ใช้งานที่เข้ามาเป็นกลุ่มผู้ดูแลระบบ จะแสดงหน้าจอเมนูหลักที่มีเมนูสำหรับจัดการข้อมูลในระบบ 4 เมนูหลักและเมนูออกจากระบบ ดังรูปที่ 5.2 ซึ่งหน้าจอเมนูหลักนี้จะแสดงเมนูข้อมูลการแข่งขันเป็นหน้าหลัก แต่ในกรณีผู้ใช้งานที่เข้ามามีสถานะเป็นคณะกรรมการ จะไม่พบหน้าดังกล่าว แต่จะเข้าสู่หน้าจอสำหรับการให้คะแนนในแต่ละรอบการตัดสินที่รับผิดชอบเท่านั้น ซึ่งเป็นเมนูย่อยของข้อมูลการแข่งขัน เช่นเดียวกับผู้ใช้งานที่เข้ามามีสถานะเป็นผู้แข่งขัน จะเข้าสู่หน้าสำหรับการป้อนข้อมูลทีมและสมาชิกที่เข้าร่วมแข่งขัน ซึ่งเป็นเมนูย่อยของข้อมูลการแข่งขัน



รูปที่ 5.2 หน้าจอเมนูหลัก

5.3 เมนูข้อมูลการแข่งขัน

เมนูข้อมูลการแข่งขัน จะแสดงข้อมูลหลักของการแข่งขันในแต่ละปี เช่น ชื่อการแข่งขัน, ปีที่แข่งขัน, จำนวนตัวเลือกที่ใช้เป็นเกณฑ์ในการตัดสินการแข่งขัน, รางวัลที่ได้รับ และหมายเหตุ อีกทั้งยังเป็นเมนูที่ใช้เชื่อมโยงไปยังรายละเอียดในการแข่งขันของปีนั้นๆ

การเพิ่มข้อมูลการแข่งขัน ผู้ดูแลระบบสามารถเพิ่มข้อมูลการแข่งขันได้โดยการคลิกที่ปุ่ม ADD จะได้นำจอสำหรับเพิ่มข้อมูลดังรูปที่ 5.3

การแก้ไขข้อมูลการแข่งขัน ผู้ดูแลระบบสามารถทำการแก้ไขข้อมูลได้ โดยการคลิกที่ชื่อการแข่งขัน เพื่อเข้าสู่หน้าจอสำหรับแก้ไขข้อมูลการแข่งขัน ดังรูปที่ 5.4

การลบข้อมูลการแข่งขัน ผู้ดูแลระบบสามารถลบข้อมูลการแข่งขันได้ โดยการเลือกข้อมูลการแข่งขันที่จะลบแล้วคลิกที่ปุ่ม DELETE จะมีข้อความขึ้นมาเพื่อให้อืนยันการลบ ดังรูปที่ 5.5

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

การเชื่อมโยงไปยังรายละเอียดของการแข่งขันปีนั้นๆ ผู้ดูแลระบบสามารถเข้าไปจัดการข้อมูลรายละเอียดการแข่งขันในปีนั้นๆ ได้ โดยการคลิกที่สมัครรายละเอียดของปีนั้นๆ แล้วจะเข้าสู่หน้าจอเมนูรายละเอียดการแข่งขันของปีนั้นๆ ดังรูปที่ 5.6



เมนูหลัก

ข้อมูลการแข่งขัน

ชื่อการแข่งขัน	<input type="text"/>
ปีที่แข่งขัน	2548
ตัวเลขที่ใช้ในการตัดสิน	3
ขอรางวัล	<input type="text"/>
หมายเหตุ	<input type="text"/>

SAVE CANCEL

Copy Right © 2005 All Rights Reserved - MOOT BIZ

รูปที่ 5.3 หน้าจอเพิ่มข้อมูลการแข่งขัน



เมนูหลัก

ข้อมูลการแข่งขัน

ชื่อการแข่งขัน	การประกวดแข่งขันใหม่แห่งชาติ
ปีที่แข่งขัน	2548
ตัวเลขที่ใช้ในการตัดสิน	5
ขอรางวัล	รางวัลเกียรติคุณพระราชทานสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ หรือทุนการศึกษา
หมายเหตุ	<input type="text"/>

SAVE CANCEL

Copy Right © 2005 All Rights Reserved - MOOT BIZ

รูปที่ 5.4 หน้าจอแก้ไขข้อมูลการแข่งขัน

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

รอบคัดเลือก, ข้อมูลคะแนนรอบรองชนะเลิศ, ข้อมูลคะแนนรอบรางวัลชมเชย และ ข้อมูลคะแนนรอบชิงชนะเลิศ แต่ละเมนูย่อยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

5.3.1.1 เมนูเพิ่มข้อมูลหลัก

จะใช้สำหรับจัดการข้อมูลหลักของการแข่งขันในปีนั้นๆ ซึ่งประกอบด้วย ข้อมูลรอบการแข่งขัน, ข้อมูลหัวข้อที่ใช้ให้คะแนน, ข้อมูลหัวข้อที่ใช้ปรับ-ตัดคะแนน และข้อมูลของทีมที่เข้าร่วมแข่งขัน มีรายละเอียดดังนี้

I. ข้อมูลรอบการแข่งขัน จะใช้สำหรับจัดการรอบการแข่งขันในปีนั้นๆ ดังรูปที่ 5.7 เพื่อใช้เชื่อมโยงกับหัวข้อที่ใช้ในการตัดสินและหัวข้อที่ใช้สำหรับปรับ-ตัดคะแนน ในแต่ละรอบ

การเพิ่มข้อมูลรอบการแข่งขัน ผู้ดูแลระบบสามารถเพิ่มข้อมูล การรอบการแข่งขัน ได้โดยการคลิกที่ปุ่ม ADD จะได้นำจอสำหรับเพิ่มข้อมูลดังรูปที่ 5.8 ทำการเพิ่มข้อมูลรอบการแข่งขันและคลิกปุ่ม SAVE เพื่อทำการบันทึกหรือคลิกปุ่ม CANCEL เพื่อทำการยกเลิก

การแก้ไขข้อมูลรอบการแข่งขัน ผู้ดูแลระบบสามารถทำการแก้ไขข้อมูลรอบการแข่งขัน ได้ โดยการคลิกที่ชื่อรอบการแข่งขัน เพื่อเข้าสู่หน้าจอสำหรับแก้ไขข้อมูลรอบการแข่งขัน ดังรูปที่ 5.9 แล้วคลิกปุ่ม SAVE เพื่อทำการบันทึกหรือคลิกปุ่ม CANCEL เพื่อทำการยกเลิก

การลบข้อมูลรอบการแข่งขัน ผู้ดูแลระบบสามารถลบข้อมูลรอบการแข่งขัน ได้ โดยการเลือกข้อมูลรอบการแข่งขันที่จะลบแล้วคลิกที่ปุ่ม DELETE จะมีข้อความขึ้นมาเพื่อให้ยืนยันการลบ



ข้อมูลการแข่งขัน ประจำปี 2548

ข้อมูลรอบการแข่งขัน

เมนูหลัก => ข้อมูลการแข่งขัน

รหัส	ชื่อรอบ	ชื่อย่อ
<input type="checkbox"/> 1000.	รอบคัดเลือก	O
<input type="checkbox"/> 1002.	รอบรองชนะเลิศ	D
<input type="checkbox"/> 1003.	รอบชิงชนะเลิศ	M
<input type="checkbox"/> 1004.	รอบชิงชนะเลิศ	F

ADD DELETE

Copy Right © 2005 All Rights Reserved - MOOT BZ

รูปที่ 5.7 หน้าจอข้อมูลรอบการแข่งขัน



ข้อมูลการแข่งขัน ประจำปี 2548

ข้อมูลรอบการแข่งขัน

เมนูหลัก => ข้อมูลการแข่งขัน

ชื่อรอบการแข่งขัน	<input type="text"/>
ชื่อย่อ	<input type="text"/>
SAVE	CANCEL

Copy Right © 2005 All Rights Reserved - MOOT BZ

รูปที่ 5.8 หน้าจอเพิ่มข้อมูลรอบการแข่งขัน

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้



ข้อมูลการแข่งขัน ประจำปี 2548

ข้อมูลรอบการแข่งขัน

เมนูหลัก => ข้อมูลการแข่งขัน

ชื่อรอบการแข่งขัน :	รอบคัดเลือก
ชื่อย่อ :	0
<input type="button" value="SAVE"/> <input type="button" value="CANCEL"/>	

Copy Right © 2005 All Rights Reserved - MOOT 6/2

รูปที่ 5.9 หน้าจอแก้ไขข้อมูลรอบการแข่งขัน

II. ข้อมูลหัวข้อที่ใช้ให้คะแนน จะใช้สำหรับจัดการข้อมูลหัวข้อหลักที่ใช้ในการตัดสิน, นำหน้าการให้คะแนนของแต่ละหัวข้อหลักโดยมีค่าเป็นเปอร์เซ็นต์ และคำถามที่ใช้ในแต่ละหัวข้อหลัก ที่ใช้เป็นเกณฑ์ในการตัดสินของคณะกรรมการในแต่ละรอบการแข่งขันในปีนั้นๆ ดังรูปที่ 5.10

การเพิ่มข้อมูลหัวข้อที่ใช้ให้คะแนน ผู้ดูแลระบบสามารถเพิ่มข้อมูลหัวข้อที่ใช้ให้คะแนน ได้โดยการคลิกที่ปุ่ม ADD จะได้นำจอสำหรับเพิ่มข้อมูลดังรูปที่ 5.11 โดยทำการระบุหัวข้อ, นำหน้าการให้คะแนนของหัวข้อ และรอบการแข่งขัน แล้วทำการคลิกปุ่ม SAVE เพื่อทำการบันทึกหรือคลิกปุ่ม CANCEL เพื่อทำการยกเลิก

การแก้ไขข้อมูลหัวข้อที่ใช้ให้คะแนน ผู้ดูแลระบบสามารถทำการแก้ไขข้อมูลหัวข้อที่ใช้ให้คะแนนได้ โดยการคลิกที่ชื่อหัวข้อเพื่อเข้าสู่หน้าจอสำหรับแก้ไขข้อมูลหัวข้อที่ใช้ให้คะแนน ดังรูปที่ 5.12 แล้วคลิกปุ่ม SAVE เพื่อทำการบันทึกหรือคลิกปุ่ม CANCEL เพื่อทำการยกเลิก และสามารถทำการจัดการข้อมูลหัวข้อย่อยภายในหน้าจอดังกล่าวได้ โดยสามารถคลิกที่ปุ่ม ADD จะได้นำจอสำหรับเพิ่ม

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ข้อมูลหัวข้อย่อย ดังรูปที่ 5.13 หรือคลิกที่หัวข้อย่อยเพื่อทำการแก้ไข ข้อมูลหัวข้อย่อยนั้นๆ ดังรูปที่ 5.14 หรือทำการลบโดยการคลิกเลือกที่หัวข้อย่อยนั้นๆ แล้วคลิกที่ปุ่ม DELETE จะมีข้อความขึ้นมาเพื่อให้ ยืนยันการลบ

การลบข้อมูลหัวข้อที่ใช้ให้คะแนน ผู้ดูแลระบบสามารถลบ หัวข้อที่ใช้ให้คะแนนได้ โดยการเลือกข้อมูลหัวข้อที่จะลบแล้วคลิกที่ ปุ่ม DELETE จะมีข้อความขึ้นมาเพื่อให้ยืนยันการลบ

การประกวด
พจนานุกรมไทยถิ่นภาษา

เรียนจบ

ข้อมูลการแข่งขัน ประจำปี 2548

ข้อมูลหัวข้อที่ใช้คะแนน

หน้าหลัก >> ข้อมูลการแข่งขัน

รหัส	ชื่อหัวข้อ	น้ำหนักการให้คะแนน(%)	รอบของหัวข้อ
<input type="checkbox"/> 1000	การเขียนแผนผัง	100	รอบคัดเลือก
<input type="checkbox"/> 1001	การเขียนแผนผัง	55	รอบชิงชนะเลิศ
<input type="checkbox"/> 1002	การนำเสนองานกราฟิก	40	รอบชิงชนะเลิศ
<input type="checkbox"/> 1003	การคิดนิทรรศการ	5	รอบชิงชนะเลิศ
<input type="checkbox"/> 1004	ความรู้เบื้องต้นของแผนผัง	100	รอบแรก
<input type="checkbox"/> 1005	การเขียนแผนผัง	55	รอบชิงชนะเลิศ
<input type="checkbox"/> 1006	การนำเสนองานกราฟิก	40	รอบชิงชนะเลิศ
<input type="checkbox"/> 1007	การคิดนิทรรศการ	5	รอบชิงชนะเลิศ

ADD DELETE

Copyright © 2005 All Rights Reserved - MGOT BZ

รูปที่ 5.10 หน้าจอข้อมูลหัวข้อที่ใช้ให้คะแนน

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้



ข้อมูลการแข่งขัน ประจำปี 2548

ข้อมูลหัวข้อที่ใช้คะแนน

เมนูหลัก => ข้อมูลการแข่งขัน

หัวข้อ :	<input type="text"/>
น้ำหนักการให้คะแนน(%) :	<input type="text"/>
หัวข้อประจำคอม :	รอบคัดเลือก ▾
<input type="button" value="SAVE"/> <input type="button" value="CANCEL"/>	

Copy Right © 2005 All Rights Reserved - MOOT BIZ

รูปที่ 5.11 หน้าจอเพิ่มข้อมูลหัวข้อที่ใช้ให้คะแนน

ข้อมูลการแข่งขัน ประจำปี 2548

ข้อมูลหัวข้อที่ใช้คะแนน

เมนูหลัก => ข้อมูลการแข่งขัน

หัวข้อ :	การแข่งขันมาตรฐาน
น้ำหนักการให้คะแนน(%) :	100
หัวข้อประจำคอม :	รอบคัดเลือก ▾
<input type="button" value="SAVE"/> <input type="button" value="CANCEL"/>	

ลำดับ	หัวข้อย่อย	คะแนน (%)
<input type="checkbox"/> 1.	บทสรุปสำหรับผู้บริหาร	10
<input type="checkbox"/> 2.	สินค้าและบริการ	15
<input type="checkbox"/> 3.	การวางแผนองค์กร	10
<input type="checkbox"/> 4.	บทวิเคราะห์และแผนการตลาด	15
<input type="checkbox"/> 5.	แผนการปฏิบัติงาน	15
<input type="checkbox"/> 6.	คณะผู้บริหาร	10
<input type="checkbox"/> 7.	แผนการเงิน	20
<input type="checkbox"/> 8.	ภาคผนวก	5

Copy Right © 2005 All Rights Reserved - MOOT BIZ

รูปที่ 5.12 หน้าจอแก้ไขข้อมูลหัวข้อที่ใช้ให้คะแนนและข้อมูลหัวข้อย่อย

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
 ไม่ว่าจะกรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้



ข้อมูลการแข่งขัน ประจำปี 2548

ข้อมูลหัวข้อย่อย

การเขียนแผนธุรกิจ 100%

เมนูหลัก >> ข้อมูลการแข่งขัน

หัวข้อย่อย	<input type="text"/>
น้ำหนักการให้คะแนน(%)	<input type="text"/>
<input type="button" value="SAVE"/> <input type="button" value="CANCEL"/>	

Copy Right © 2005 All Rights Reserved - MOOT BIZ

รูปที่ 5.13 หน้าจอเพิ่มข้อมูลหัวข้อย่อย



ข้อมูลการแข่งขัน ประจำปี 2548

ข้อมูลหัวข้อย่อย

การเขียนแผนธุรกิจ 100%

เมนูหลัก >> ข้อมูลการแข่งขัน

หัวข้อย่อย	บทสรุปสำหรับผู้บริหาร
น้ำหนักการให้คะแนน(%)	10
<input type="button" value="SAVE"/> <input type="button" value="CANCEL"/>	

Copy Right © 2005 All Rights Reserved - MOOT BIZ

รูปที่ 5.14 หน้าจอแก้ไขข้อมูลหัวข้อย่อย

- III. ข้อมูลหัวข้อที่ใช้ปรับ-ตัดคะแนน จะใช้สำหรับจัดการข้อมูลที่ใช้ปรับ-ตัดคะแนนในแต่ละรอบการตัดสิน ดังรูปที่ 5.15

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่าจะกรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

การเพิ่มข้อมูลหัวข้อที่ใช้ปรับ-ตัดคะแนน ผู้ดูแลระบบสามารถเพิ่มข้อมูลหัวข้อที่ใช้ปรับ-ตัดคะแนนได้ โดยการคลิกที่ปุ่ม ADD จะได้นำจอสำหรับเพิ่มข้อมูลหัวข้อที่ใช้ปรับ-ตัดคะแนน ดังรูปที่ 5.16 แล้วทำการคลิกปุ่ม SAVE เพื่อทำการบันทึกหรือคลิกปุ่ม CANCEL เพื่อทำการยกเลิก

การแก้ไขข้อมูลหัวข้อที่ใช้ปรับ-ตัดคะแนน ผู้ดูแลระบบสามารถทำการแก้ไขข้อมูลหัวข้อที่ใช้ปรับ-ตัดคะแนนได้ โดยการคลิกที่ชื่อหัวข้อ เพื่อเข้าสู่หน้าจอสำหรับแก้ไขข้อมูลหัวข้อที่ใช้ปรับ-ตัดคะแนน ดังรูปที่ 5.17 แล้วคลิกปุ่ม SAVE เพื่อทำการบันทึกหรือคลิกปุ่ม CANCEL เพื่อทำการยกเลิก

การลบข้อมูลหัวข้อที่ใช้ปรับ-ตัดคะแนน ผู้ดูแลระบบสามารถลบหัวข้อที่ใช้ปรับ-ตัดคะแนนได้ โดยการเลือกหัวข้อที่จะลบแล้วคลิกที่ปุ่ม DELETE จะมีข้อความขึ้นมาเพื่อให้ยืนยันการลบ

การประกวด
พจนานุกรมไทยแทนยาสี

ข้อมูลการแข่งขัน ประจำปี 2548

ข้อมูลหัวข้อที่ใช้ปรับ-ตัด

รหัส	เรื่องที่ใช้กาปรับ-ตัด	คะแนนที่ปรับ-ตัด	ขอบของปรับ-ตัด
<input type="checkbox"/> 1000.	ขอเงินลงทุนเงินค่า 5 ล้านบาท	50	รอบคัดเลือก
<input type="checkbox"/> 1001.	เงินกิจการ หรือธุรกิจที่เริ่มต้นใหม่	50	รอบคัดเลือก
<input type="checkbox"/> 1002.	แบบธุรกิจที่เสนอจะต้องมีความยาวไม่เกิน 35 หน้า	5	รอบคัดเลือก
<input type="checkbox"/> 1003.	เนื้อหาหลักของแผนธุรกิจจะต้องไม่เกิน 25 หน้า	5	รอบคัดเลือก
<input type="checkbox"/> 1004.	ขนาดตัวอักษรที่ใช้จะต้องเป็นขนาด 16	5	รอบคัดเลือก
<input type="checkbox"/> 1005.	แผนธุรกิจที่นำเสนอจะต้องใช้การพิมพ์เท่านั้น	5	รอบคัดเลือก

ADD DELETE

Copy Right © 2005 All Rights Reserved - MOOT BIZ

รูปที่ 5.15 หน้าจอข้อมูลหัวข้อที่ใช้ปรับ-ตัดคะแนน

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่าจะกรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้



ข้อมูลการแข่งขัน ประจำปี 2548

ข้อมูลหัวข้อที่ใช้ปรับ-ตัด

เมนูหลัก => ข้อมูลการแข่งขัน

เรื่องที่ใช้การปรับ-ตัด	
คะแนนที่ใช้ปรับ-ตัด	
ประจำรอบ	รอบที่เลือก ▼
SAVE	CANCEL

Copy Right © 2005 All Rights Reserved - MOOT.BIZ

รูปที่ 5.16 หน้าจอเพิ่มข้อมูลหัวข้อที่ใช้ปรับ-ตัดคะแนน



ข้อมูลการแข่งขัน ประจำปี 2548

ข้อมูลหัวข้อที่ใช้ปรับ-ตัด

เมนูหลัก => ข้อมูลการแข่งขัน

เรื่องที่ใช้การปรับ-ตัด	สนใจลงงานชิ้นที่ 5 จำนวนมาก
คะแนนที่ใช้ปรับ-ตัด	50
ประจำรอบ	รอบที่เลือก ▼
SAVE	CANCEL

Copy Right © 2005 All Rights Reserved - MOOT.BIZ

รูปที่ 5.17 หน้าจอแก้ไขข้อมูลหัวข้อที่ใช้ปรับ-ตัดคะแนน

IV. ข้อมูลทีมที่เข้าแข่งขัน จะใช้สำหรับจัดการข้อมูลทีมและสมาชิกภายในทีมที่เข้าร่วมแข่งขันในแต่ละปี ดังรูปที่ 5.18 โดยผู้ใช้งานจะต้อง

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ทำการบันทึกข้อมูลของทีมก่อนแล้วจึงสามารถบันทึกข้อมูลของสมาชิกภายในทีมได้

การเพิ่มข้อมูลทีมที่เข้าแข่งขัน ผู้ดูแลระบบและผู้เข้าแข่งขันสามารถเพิ่มข้อมูลทีมที่เข้าแข่งขันได้ ได้โดยการคลิกที่ปุ่ม ADD จะได้นำจอสำหรับเพิ่มข้อมูลทีมที่เข้าแข่งขันดังรูปที่ 5.19 โดยทำการระบุรายละเอียดของทีม แล้วทำการคลิกปุ่ม SAVE เพื่อทำการบันทึกหรือคลิกปุ่ม CANCEL เพื่อทำการยกเลิก

การแก้ไขข้อมูลทีมที่เข้าแข่งขัน ผู้ดูแลระบบสามารถเลือกทีมที่ต้องการแก้ไขข้อมูลได้ โดยการคลิกที่ชื่อทีมที่ต้องการแก้ไขข้อมูล แต่ผู้เข้าแข่งขันสามารถทำการแก้ไขข้อมูลของทีมตนเองได้เท่านั้น โดยการถือจออื่นแล้วจะเข้าสู่หน้าจอสำหรับแก้ไขข้อมูลทีมที่เข้าแข่งขัน ดังรูปที่ 5.20 แล้วคลิกปุ่ม SAVE เพื่อทำการบันทึกหรือคลิกปุ่ม CANCEL เพื่อทำการยกเลิก ในหน้านี้สามารถที่จะทำการจัดการข้อมูลสมาชิกของทีมได้ โดยคลิกที่ปุ่ม ADD เพื่อเพิ่มสมาชิกในทีม ดังรูปที่ 5.21 และสามารถทำการแก้ไขข้อมูลสมาชิกได้โดยคลิกที่ชื่อสมาชิก ได้ดังรูปที่ 5.22

การลบข้อมูลทีมที่เข้าแข่งขัน จะสามารถใช้งานได้เฉพาะผู้ดูแลระบบเท่านั้น โดยการเลือกทีมที่ต้องการจะลบแล้วคลิกที่ปุ่ม DELETE จะมีข้อความขึ้นมาเพื่อให้ยืนยันการลบ

ข้อมูลการแข่งขัน ประจำปี 2548

ข้อมูลทีมที่เข้าแข่งขัน

เมนูหลัก => ข้อมูลการแข่งขัน

รหัส	ทีม	มหาวิทยาลัย	คณะ	หลักสูตร	วันเวลาการแข่งขัน
Γ 1.	ภูทอกนอก	จุมาร	นิติศาสตร์ และ การบัญชี	บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (M.B.A.)	20-08-2547 14:25:23
Γ 2.	ศิขรฟ เอนเนอจี	จุมาร	นิติศาสตร์ และ การบัญชี	บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (M.B.A.)	20-08-2547 14:25:23
Γ 3.	โธงโคะ	ม.ขอนแก่น	วิทยาการจัดการ การตลาด	บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต	20-08-2547 14:25:23
Γ 4.	นาโนฟระ	จุมาร	นิติศาสตร์ และ การบัญชี	บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (M.B.A.)	20-08-2547 14:25:23
Γ 5.	ไบโอดีเซล	พระจอมเกล้าพระปรี	เทคโนโลยีการเกษตร	ธุรกิจมหาบัณฑิต	20-08-2547 14:25:23
Γ 6.	มังกรเมืองนคร	ม.วลัยลักษณ์	สำนักบริหารจัดการ	บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต	20-08-2547 14:25:23
Γ 7.	มาสเตอร์มอชต์	ม.เชียงใหม่	บริหารธุรกิจ	executive- MBA	20-08-2547 14:25:23
Γ 8.	บุกรินทร์ อู่อิน	ม.เชียงใหม่	บริหารธุรกิจ	บริหารธุรกิจ (ภาคพิเศษ)	20-08-2547 14:25:23
Γ 9.	อีอีเอที	ม.ทักษิณ	บริหารธุรกิจ	MBA	20-08-2547 14:25:23
Γ 10.	สิง 101	จุมาร	วิทยาศาสตร์	บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สำหรับผู้บริหารระดับต้น	20-08-2547 14:25:23

ADD DELETE

รวมทั้งสิ้น 30 รายการ

หน้า 1 2 3 หน้าสุดท้าย

Copy Right © 2005 All Rights Reserved - MOOT BIZ

รูปที่ 5.18 หน้าจอข้อมูลทีมที่เข้าแข่งขัน

การประกวด
พจนานุกรมใหม่แห่งชาติ

เขียนความคิด พิชิตแดนบุรุษ

ข้อมูลการแข่งขัน ประจำปี 2548

ข้อมูลทีมที่เข้าแข่งขัน

เมนูหลัก => ข้อมูลการแข่งขัน => ข้อมูลทีมที่เข้าแข่งขัน

ชื่อทีม	
มหาวิทยาลัยและหลักสูตร	จุมาร (บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (M.B.A.))
หมายเลขกิจกรรมของทีม	จอมเกล้าเจ้าคุณทหาร

SAVE CANCEL

Copy Right © 2005 All Rights Reserved - MOOT BIZ

รูปที่ 5.19 หน้าจอเพิ่มข้อมูลทีมที่เข้าแข่งขัน

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ข้อมูลการแข่งขัน ประจำปี 2548

ข้อมูลทีมที่เข้าแข่งขัน

เมนูหลัก => ข้อมูลการแข่งขัน => ข้อมูลทีมที่เข้าแข่งขัน

ชื่อทีม :	สิงคโปร์
มหาวิทยาลัยและหลักสูตร :	จุฬาร (บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (M.B.A.))
แผนธุรกิจของของทีม :	เพาะเลี้ยงและจำหน่ายกุ้งก้ามกรามขนาดใหญ่

ข้อมูลสมาชิก

ลำดับ	ชื่อสมาชิก	ตำแหน่ง	มือถือ	โทรศัพท์	E-mail
<input type="checkbox"/> 1.	ศศ.ดร. อธิส วิวัฒนาคุณ	ที่ปรึกษา	01-341-8989	02-218-5763-4	scompvd@acc.chula.ac.th
<input type="checkbox"/> 2.	คุณ ปิรติ เสงคาคม	หัวหน้าทีม	01-923-2755	032-221-178	pirati_j@hotmail.com
<input type="checkbox"/> 3.	คุณ ปิยบุตร รัตนวราธร	สมาชิก	09-769-5516	02-938-9417	piyabuttra_d@yahoo.com
<input type="checkbox"/> 4.	คุณ กิฬานันท์ อธิวัฒน์กุล	สมาชิก	01-874-7607	02-621-0950	aum_26@yahoo.com
<input type="checkbox"/> 5.	คุณ กิฬานันท์ อธิวัฒน์กุล	สมาชิก	01-790-4987	02-512-4885	nattapph@yahoo.com

รวมทั้งสิ้น 5 รายการ

Copy Right © 2005 All Rights Reserved - MOOT BIZ

รูปที่ 5.20 หน้าจอแก้ไขข้อมูลทีมที่เข้าแข่งขันและจัดการข้อมูลสมาชิก



ข้อมูลการแข่งขัน ประจำปี 2548

ข้อมูลสมาชิก

เมนูหลัก => ข้อมูลการแข่งขัน => ข้อมูลทีมที่เข้าแข่งขัน

คำทักทายชื่อ :	<input type="checkbox"/> นาย <input type="checkbox"/> นางสาว <input type="checkbox"/> นาง <input type="checkbox"/> อื่นๆ	ชื่อ :	<input type="text"/>	ตำแหน่ง :	<input type="text"/>	ที่ปรึกษา :	<input type="checkbox"/>
ที่อยู่ :	<input type="text"/>						
จังหวัด :	<input type="text"/>	รหัสไปรษณีย์ :	<input type="text"/>				
โทรศัพท์ติดต่อ :	<input type="text"/>	มือถือ :	<input type="text"/>				
แฟกซ์ :	<input type="text"/>	อีเมลล์ :	<input type="text"/>				

Copy Right © 2005 All Rights Reserved - MOOT BIZ

รูปที่ 5.21 หน้าจอเพิ่มข้อมูลสมาชิก

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

การประกวด
พันธมิตรใหม่แห่งชาติ



ข้อมูลการแข่งขัน ประจำปี 2548

ข้อมูลสมาชิก

เมนูหลัก => ข้อมูลการแข่งขัน => ข้อมูลแก้ไขการแข่งขัน

คำนำหน้าชื่อ	<input type="radio"/> นาย <input type="radio"/> นางสาว <input type="radio"/> นาง <input type="radio"/> อื่นๆ	ชื่อผู้ติดต่อ	ธีรยุทธ วัฒนาสกุลโชค	ตำแหน่ง	ทีมซิทกา
ที่อยู่	คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย				
จังหวัด	กรุงเทพฯ	รหัสไปรษณีย์	10400		
โทรศัพท์ติดต่อ	02-218-5763-4	มือถือ	01-341-8989		
แฟกซ์	02-254-1824	อีเมลล์	scompvd@ecc.chula.ac.th		
		SAVE		CANCEL	

Copy Right © 2005 All Rights Reserved - MQOT BIZ

รูปที่ 5.22 หน้าจอแก้ไขข้อมูลสมาชิก

5.3.1.2 ข้อมูลคะแนนรอบคัดเลือก

จะใช้สำหรับจัดการข้อมูลการแข่งขันในรอบคัดเลือก โดยต้องกำหนดคณะกรรมการ, กำหนดทีมที่ทำการตัดสินให้แก่คณะกรรมการแต่ละท่าน, ให้คะแนนแต่ละทีมโดยคณะกรรมการ, ปรับ-ตัดคะแนนของแต่ละทีม และสรุปคะแนนและคัดเลือกทีมที่ผ่านเข้ารอบรองชนะเลิศทั้งสิ้น 16 ทีม โดยมีรายละเอียดดังนี้

- I. กำหนดคณะกรรมการตัดสินรอบคัดเลือก ทำการเลือกกรรมการที่ทำหน้าที่ตัดสินในรอบคัดเลือกโดยทำการคลิกที่หน้าช่องสี่เหลี่ยม ดังรูปที่ 5.23 แล้วกดปุ่ม SAVE เพื่อทำการบันทึก หรือคลิกปุ่ม CANCEL เพื่อยกเลิก

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่าจะกรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้



ข้อมูลการแข่งขัน ประจำปี 2548

กำหนดกรรมการตัดสินรอบคัดเลือก

เมนูหลัก => ข้อมูลการแข่งขัน

รหัส	ชื่อคณะกรรมการ	ตำแหน่ง	บริษัท	ติดต่อ
<input type="checkbox"/> 1.	คุณ ชนิษฐ์ วาณิชวงศ์	กรรมการฝ่ายการตลาด	บริษัท ไบเบอรัมเฟอเนติก จำกัด	01-874-4473
<input type="checkbox"/> 2.	คุณ อภิศัย ชิงอศิธีวัฒน์, CFA	ผู้จัดการฝ่ายสารสนเทศ	ธนาคารกรุงเก่า จำกัด (มหาชน)	01-919-3919
<input type="checkbox"/> 3.	คุณ นิธิธร ตั้งธินกุล	ผู้จัดการ	บริษัท คอมมูวอร์ลด์ (ประเทศไทย) จำกัด	01-804-3355
<input type="checkbox"/> 4.	คุณ พุทธิ ศงสธัญ	ประธานผู้บริหารสารสนเทศ	บริษัท เทคโนโลยีโครมเลอร์ (ประเทศไทย)	01-836-0013
<input checked="" type="checkbox"/> 5.	คุณ พิณนภศรี จังศิริ	ผู้อำนวยการด้านวิจัยและ การสัมพันธ	บริษัท ยูโรเทลโรยเนนส์ จำกัด	01-824-4218
<input type="checkbox"/> 6.	คุณ กิตติภา จิราวัฒน์	กรรมการผู้จัดการ	บริษัท สยามซีพี จำกัด	01-255-6122
<input checked="" type="checkbox"/> 7.	ดร. ธนาคม สดุมไทย	กรรมการผู้จัดการ	บริษัท ทาวเวอร์โทรย จำกัด	01-830-3636
<input checked="" type="checkbox"/> 8.	คุณ ชัยยศ จิรวรรณ	ผู้อำนวยการฝ่ายงานการตลาด	บริษัท โทเทิล แอ็กเซสคอมมูนิกชัน จำกัด (มหาชน)	01-710-5000
<input checked="" type="checkbox"/> 9.	คุณ สมชัย อัครวิธานภูมิ	ผู้อำนวยการฝ่ายขาย	บริษัท อินโคโนโรชันส์ (ประเทศไทย) จำกัด	01-617-5731
<input checked="" type="checkbox"/> 10.	คุณ พิณนภศรี กุลสิริวิวัฒน์	กรรมการผู้จัดการ	บริษัท อีซูบรัน บรมคอร์ส จำกัด	01-927-4617

SAVE CANCEL

รูปที่ 5.23 หน้าจอเลือกกรรมการ

II. กำหนดทีมและคณะกรรมการรอบคัดเลือก ทำการมอบหมายทีมที่ทำการตัดสินใจให้แก่คณะกรรมการ โดยทำการเลือกคณะกรรมการที่ทำการตัดสินใจในรอบคัดเลือก ดังรูปที่ 5.24 แล้วทำการคลิกสดมภ์การตัดสินใจของคณะกรรมการท่านนั้นๆ จะได้ดังรูปที่ 5.25 แล้วจึงเลือกทีมที่กรรมการท่านนั้นๆ รับผิดชอบการตัดสินใจ ทำการคลิกปุ่ม SAVE เพื่อทำการบันทึก หรือคลิกปุ่ม CANCEL เพื่อยกเลิก



ข้อมูลการแข่งขัน ประจำปี 2548

กำหนดทีมและกรรมการรอบคัดเลือก

แบบฝึก => ข้อมูลการแข่งขัน

รายการ	ชื่อคณะกรรมการ	ตำแหน่ง	บริษัท	ทีมที่ตัดสิน
1.	คุณ ชรินทร์ วานิชวงศ์	กรรมการฝ่ายการตลาด	บริษัท ไซเบอร์แอนด์เน็ต จำกัด	คลิก
2.	คุณ อาภรณ์ ชิงอภัยวิวัฒน์, CFA	ผู้จัดการฝ่ายสารสนเทศ	ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)	คลิก
3.	คุณ นิธิธร ตั้งสิงกุล	ผู้จัดการ	บริษัท คอนเวอจีส์ (ประเทศไทย) จำกัด	คลิก
4.	คุณ นุชาธิ คู่อธิญ	ประธานผู้บริหารสารสนเทศ	บริษัท เคนเนดี้โครมเลอร์ (ประเทศไทย)	คลิก
5.	คุณ พัฒนเศรษฐ์ จงศิริ	ผู้อำนวยการด้านธุรกิจ และ กิจการสัมพันธ์	บริษัท ยูนิแมคไทยแลนด์ จำกัด	คลิก
6.	คุณ กิตินา จิราธิณี	กรรมการผู้จัดการ	บริษัท สยามซีที&ที จำกัด	คลิก
7.	ดร. ธนยศ สกนาลัย	กรรมการผู้จัดการ	บริษัท นาวาเวอร์เทซ จำกัด	คลิก
8.	คุณ ธอชิต จิรวรรณ	ผู้อำนวยการฝ่ายงานการตลาด	บริษัท ไทเทิล แอนด์คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)	คลิก
9.	คุณ สมชัย ธีระวิชาภูมิ	ผู้อำนวยการฝ่ายขาย	บริษัท ชันไมโครซิสเต็มส์ (ประเทศไทย) จำกัด	คลิก
10.	คุณ พัฒนชัย กุลศิริสวัสดิ์	กรรมการผู้จัดการ	บริษัท ธิยบรรณ์ บราเดอร์ส จำกัด	คลิก
11.	คุณ ศนัย ธรรมโกษา	รองกรรมการผู้จัดการ	บริษัท เนชั่น มัลติมีเดีย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)	คลิก

รูปที่ 5.24 หน้าจอคณะกรรมการที่ทำการตัดสินในรอบคัดเลือก



ข้อมูลการแข่งขัน ประจำปี 2548

กำหนดทีมและกรรมการรอบคัดเลือก

แบบฝึก => ข้อมูลการแข่งขัน => กรรมการตัดสิน

ชื่อคณะกรรมการ คุณ ชรินทร์ วานิชวงศ์ กรรมการฝ่ายการตลาด

รายการ	ชื่อทีม	มหาวิทยาลัย	หลักสูตร
<input type="checkbox"/> 1.	รุ่งอรุณดี	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (MBA)
<input type="checkbox"/> 2.	ศิ-เซฟ มางเมอริ่ง	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (MBA)
<input type="checkbox"/> 3.	โอบงโตะ	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต
<input checked="" type="checkbox"/> 4.	นาโงะพรช	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (MBA)
<input type="checkbox"/> 5.	ไบโคตร	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	ธุรกิจมหาบัณฑิต
<input checked="" type="checkbox"/> 6.	มังกรเมืองนคร	มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์	บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต
<input type="checkbox"/> 7.	มาสเตอร์มายด์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	executive-MBA
<input type="checkbox"/> 8.	บุรฉัตรคู่ชื่น	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	บริหารธุรกิจ (ภาคพิเศษ)
<input type="checkbox"/> 9.	ธีธัญญ์	มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ	MBA
<input type="checkbox"/> 30.	น้ำดื่มเพื่อสุขภาพ	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (MBA)

SAVE CANCEL

รูปที่ 5.25 หน้าจอเลือกทีมที่คณะกรรมการทำการตัดสินในรอบคัดเลือก

III. ให้คะแนนรอบคัดเลือก จะต้องทำการเลือกคณะกรรมการผู้ที่ให้คะแนนดังรูปที่ 5.26 แล้วทำการคลิกที่สมัครทีมที่ตัดสินเพื่อเลือกทีม

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่าจะกรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ที่จะให้คะแนนจะได้ดังรูปที่ 5.27 หลังจากนั้นเลือกทีมที่จะให้คะแนนโดยคลิกที่สดมภ์คะแนนของทีมนั้นๆ จะได้ดังรูปที่ 5.28 แล้วจึงทำการให้คะแนนตามหัวข้อหลักและหัวข้อย่อย หลังจากนั้นให้คะแนนเรียบร้อยแล้ว ทำการคลิกปุ่ม SAVE เพื่อทำการบันทึกหรือคลิกปุ่ม CANCEL เพื่อยกเลิก



ข้อมูลการแข่งขัน ประจำปี 2548

โต๊ะแนะนำคัดเลือก

เมนูหลัก => ข้อมูลการแข่งขัน

รายการ	ชื่อคณะกรรมการ	ตำแหน่ง	บริษัท	ทีมที่ตัดสิน
1.	คุณ ชรินทร์ วานิชวงศ์	กรรมการฝ่ายการตลาด	บริษัท โชนอน จำกัด	คลิก X
2.	คุณ อาภรณ์ ช้องศิษย์วีย์ CFA	ผู้จัดการฝ่ายสารสนเทศ	ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)	คลิก X
3.	คุณ นิธิสร ตั้งสินกุล	ผู้จัดการ	บริษัท คอมเมอร์ซี (ประเทศไทย) จำกัด	คลิก X
4.	คุณ วุทธิ คุณะชัย	ประธานผู้บริหารสารสนเทศ	บริษัท เทคโนโลยีโครเอเชีย (ประเทศไทย)	คลิก X
5.	คุณ พัฒนเศรษฐ์ จิงคศิริ	ผู้อำนวยการด้านธุรกิจ และ กิจการสัมพันธ์	บริษัท ยูนิเทคไทยแลนด์ จำกัด	คลิก X
6.	คุณ กิติมา จีระรัตน์	กรรมการผู้จัดการ	บริษัท สยามซีพี จำกัด	คลิก X
7.	ดร. ชนากม สกลไชย์	กรรมการผู้จัดการ	บริษัท ทาเวอริช จำกัด	คลิก X
8.	คุณ ชัยยศ จีรวราวุฒ	ผู้อำนวยการฝ่ายงานการตลาด	บริษัท โทเทค แอนด์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	คลิก X
9.	คุณ สมชัย อัครวิฑูรย์	ผู้อำนวยการฝ่ายขาย	บริษัท อินโนโพรเทคชั่น (ประเทศไทย) จำกัด	คลิก X
10.	คุณ พัฒนชัย กุลศิริสวัสดิ์	กรรมการผู้จัดการ	บริษัท สิบบุรณ บรอดแคส จำกัด	คลิก X
11.	คุณ ศนิย ธรรมโงม	รองกรรมการผู้จัดการ	บริษัท เมย์มี คีนีดีเย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)	คลิก X
12.	คุณ อิศิ สุนทรพิทักษ์	กรรมการผู้จัดการ	บริษัท อินเทลลิเจนซ์ โอโคโนมิ จำกัด	คลิก X

รูปที่ 5.26 หน้าจอเลือกคณะกรรมการที่จะให้คะแนน



ข้อมูลการแข่งขัน ประจำปี 2548

ทีมผู้ตัดสิน

เมนูหลัก => ข้อมูลการแข่งขัน => กรรมการตัดสิน

ชื่อคณะกรรมการ คุณ ชรินทร์ วานิชวงศ์ กรรมการฝ่ายการตลาด					
รายการ	ชื่อทีม	มหาวิทยาลัย	คณะ	นักศึกษา	คะแนน
1.	นาโงเฟซ	จุฬาร	พาณิชยศาสตร์ และการบัญชี	บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (M.B.A.)	48 คะแนน
2.	มังกรเมืองนคร	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ	สำนักวิชาการจัดการ	บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต	46 คะแนน
3.	ฮัง 101	จุฬาร	วิทยาศาสตร์	บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาบริหารระดับต้น	66 คะแนน
4.	ฮัง 516 กรัง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	สังคมศาสตร์	บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต	37 คะแนน

รูปที่ 5.27 หน้าจอเลือกทีมที่จะให้คะแนน

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่าจะกรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

การประกวด
พจนานุกรมไทยแห่งชาติ



เขียนความคิด พิชิตแดนบุรุษกา

ชิงรางวัลชนะเลิศและเงินรางวัล

ข้อมูลการแข่งขัน ประจำปี 2548

โต๊ะแบบรอบคัดเลือก

เมนูหลัก => ข้อมูลการแข่งขัน => กรรมการตัดสิน => ทีมที่ทำการตัดสิน

ชื่อคณะกรรมการ คณะ ชรินทร์ วนิชวงศ์ กรรมการฝ่ายการตลาด

การเขียนแผนธุรกิจ (100%)

1. บทสรุปสำหรับผู้บริหาร (10%)	2
2. สินค้าและบริการ (15%)	2
3. การวางแผนองค์กร (10%)	3
4. บทวิเคราะห์และแผนการตลาด (15%)	2
5. แผนการปฏิบัติงาน (15%)	2
6. คณะผู้บริหาร (10%)	2
7. แผนการเงิน (20%)	3
8. ภาคผนวก (5%)	4

SAVE CANCEL RESET

รูปที่ 5.28 หน้าจอการให้คะแนนในรอบคัดเลือก

IV. การปรับ-ตัดคะแนนในรอบคัดเลือก ใช้สำหรับปรับ-ตัดคะแนนทีมที่เข้าร่วมแข่งขัน ที่ไม่ปฏิบัติตามเกณฑ์ที่กำหนด โดยจะมีการปรับ-ตัดคะแนนตามหัวข้อที่กำหนดในแต่ละรอบ ผู้ดูแลระบบจะต้องทำการเลือกทีมที่จะปรับ-ตัดคะแนนก่อน ดังรูปที่ 5.29 แล้วคลิกที่สคีม์ปรับ-ตัดคะแนนของทีมนั้นๆ แล้วจะได้ดังรูปที่ 5.30 ทำการคลิกที่ช่องสี่เหลี่ยมข้างหน้าหัวข้อปรับ-ตัดคะแนนที่ต้องการปรับ-ตัดคะแนน แล้วทำการคลิกปุ่ม SAVE เพื่อทำการบันทึก หรือคลิกปุ่ม CANCEL เพื่อยกเลิก

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้



ข้อมูลการแข่งขัน ประจำปี 2548

ปรับ-ตัดคะแนนรอบคัดเลือก

แบบฝึก => ข้อมูลการแข่งขัน

รหัส	ชื่อทีม	มหาวิทยาลัย/คณะ/หลักสูตร	ปรับ-ตัดคะแนน
1.	กุ้งคอนโค	จุฬาร , วิทยาศาสตร และการบัญชี , บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (M.B.A)	2 คะแนน
2.	ดีเซฟ เชนเอจซี	จุฬาร , วิทยาศาสตร และการบัญชี , บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (M.B.A)	ไม่หัก คะแนน
3.	โบนังโคะ	ม.ขอนแก่น , วิทยาการจัดการ การตลาด , บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต	ไม่หัก คะแนน
4.	มาโมเฟรม	จุฬาร , วิทยาศาสตร และการบัญชี , บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (M.B.A)	ไม่หัก คะแนน
5.	โงโคดิล	พะจอมรสตะขะบั้ง , เทคโนโลยีการเกษตร , ธุรกิจมหาบัณฑิต	2 คะแนน
6.	มังกรเมืองนคร	ม.วลัยลักษณ์ , สำนักบริหารการ , บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต	ไม่หัก คะแนน
7.	มาลค้อมยาศ	ม.เชียงใหม่ , บริหารธุรกิจ , executive- MBA	ไม่หัก คะแนน
8.	บูทริคร์ ดุสธิน	ม.เชียงใหม่ , บริหารธุรกิจ , บริหารธุรกิจ (ภาคพิเศษ)	ไม่หัก คะแนน
9.	ซีอีเอฟที	ม.หัวเฉียว , บริหารธุรกิจ , M.B.A	6 คะแนน
10.	สิง 101	จุฬาร , วิทยาศาสตร , บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สำหรับผู้บริหารระดับต้น	2 คะแนน

หน้าแรก 1 2 3 หน้าสุดท้าย

รูปที่ 5.29 หน้าจ้อเลือกทีมที่จะทำการปรับ-ตัดคะแนน



ข้อมูลการแข่งขัน ประจำปี 2548

ปรับ-ตัดคะแนนรอบคัดเลือก

แบบฝึก => ข้อมูลการแข่งขัน

ชื่อทีม กุ้งคอนโค

รายการ	รายละเอียดการหักคะแนน	คะแนน
<input type="checkbox"/> 1.	ขอเงินลงทุนขั้นต่ำ 5 ล้านบาท	100
<input type="checkbox"/> 2.	เป็นกิจการ หรือธุรกิจที่เริ่มต้นใหม่	100
<input type="checkbox"/> 3.	แผนธุรกิจที่นำเสนอจะต้องมีความยาวไม่เกิน 45 หน้า	2
<input type="checkbox"/> 4.	เนื้อหาหลักของแผนธุรกิจจะต้องไม่เกิน 25 หน้า	2
<input checked="" type="checkbox"/> 5.	รูปแบบของแผนธุรกิจที่นำเสนอจะต้องใช้ Double-Spaced	2
<input type="checkbox"/> 6.	ขนาดตัวอักษรที่ใช้จะต้องเป็นขนาด 16	2
<input type="checkbox"/> 7.	แผนธุรกิจที่นำเสนอจะต้องใช้การพิมพ์ทำขึ้น	2

SAVE CANCEL

Copyright © 2005 All Rights Reserved - MOOT BIZ

รูปที่ 5.30 หน้าจ้อสำหรับทำการปรับ-ตัดคะแนนของทีมที่เลือก

V. สรุปคะแนนและคัดเลือกทีมที่ผ่านเข้ารอบรองชนะเลิศ เป็นส่วนการประมวลผลคะแนนที่ได้รับจากคณะกรรมการหลังจากคณะกรรมการ

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ให้คะแนนเรียบร้อยแล้ว โดยจะทำการแสดงคะแนนเฉลี่ยรวมที่ได้รับจากการตัดสินของคณะกรรมการ, คะแนนรวมที่ถูกปรับ-ตัด และคะแนนสุทธิที่ได้จากการนำคะแนนเฉลี่ยรวมหักกับคะแนนที่ถูกปรับ-ตัดแล้ว ซึ่งจะทำการเรียงตามทีมที่มีคะแนนสุทธิสูงสุด และมีช่องสี่เหลี่ยมในสครีนคัดเลือกให้ทำการคัดเลือกทีมที่ผ่านเข้าสู่รอบรองชนะเลิศ ดังรูปที่ 5.31 เมื่อเลือกเรียบร้อยแล้ว ทำการคลิกปุ่ม SAVE เพื่อทำการบันทึก หรือคลิกปุ่ม CANCEL เพื่อยกเลิก หรือคลิกปุ่ม RESET เพื่อยกเลิกทั้งหมด

ชื่อทีม	มหาวิทยาลัย	คณะ	หลักสูตร	คะแนนรวม	ปรับ-ตัด	คะแนนสุทธิ	คัดเลือก
1. เอส เ็น โฉอชื่น	มหอการท่าเรือ	บริหารธุรกิจ	CEO (MBA)	76.67	0	76.67	☑
2. นัคคิมงือสุขภาพ	จฬาร	พาณิชย์ศาสตร์และการบัญชี	บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (MBA)	78.33	-4	74.33	☑
3. มาทคอรันยาศ์	ม.เชียงใหม่	บริหารธุรกิจ	executive- MBA	72.00	0	72.00	☑
4. กิ่งคอนโค	จฬาร	พาณิชย์ศาสตร์และการบัญชี	บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (MBA)	70.67	-2	68.67	☑
5. ไบโอดีระ	พระจอมเกล้าพระนคร	เทคโนโลยีการเกษตร	ธุรกิจมหาบัณฑิต	70.67	-2	68.67	☑
6. อัง 101	จฬาร	วิทยาศาสตร์	บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สำหรับผู้บริหารระดับต้น	70.67	-2	68.67	☑
29. ทิน คับ	ม.ฉันทรา	บริหารธุรกิจ	การจัดการ	34.00	-2	32.00	☐
30. สทภณธ์อทานอด	ม.รามคำแหง	บัณฑิตศึกษานัย	บริหารศาสตรศาตร์และบริหารธุรกิจ	33.33	-2	31.33	☐

SAVE CANCEL RESET

รูปที่ 5.31 หน้าจอสรุปคะแนนและทีมที่ผ่านเข้ารอบรองชนะเลิศ

5.3.1.3 ข้อมูลคะแนนรอบรองชนะเลิศ

จะใช้สำหรับจัดการข้อมูลการแข่งขันในรอบรองชนะเลิศ ซึ่งในรอบนี้จะมีการจัดกลุ่มการแข่งขันออกเป็น 4 กลุ่มๆละ 4 ทีม ทำการการแข่งขันเพื่อคัดเลือกหาตัวแทนแต่ละกลุ่มเข้าสู่รอบชิงชนะเลิศทั้งสิ้น 4 ทีม และทีมที่ไม่ผ่านการคัดเลือก 12 ทีม จะไปแข่งขันต่อในรอบรางวัลชมเชย นอกจากนี้ในรอบนี้ จะทำการคัดเลือกทีมที่ได้รับคะแนนในหัวข้อการเขียนแผนธุรกิจมาก

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่าจะกรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ที่สุดเข้ารับรางวัลทีมเขียนแผนธุรกิจยอดเยี่ยม 1 ทีมและทีมที่ได้รับคะแนนใน หัวข้อการนำเสนอมากที่สุดก็จะได้รับรางวัลทีมนำเสนอยอดเยี่ยมอีก 1 ทีม ที่ การคัดเลือกทีมที่ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศจะดูจากคะแนนอันดับที่ได้จาก คณะกรรมการแต่ละท่านเป็นหลัก และจะดูจากคะแนนสุทธิเป็นอันดับรองซึ่ง รายละเอียดในส่วนนี้ได้กล่าวไว้แล้วในบทที่ 3 ในเมนูนี้จะประกอบไปด้วย การกำหนดคณะกรรมการตัดสิน, กำหนดคณะกรรมการตัดสินในแต่ละกลุ่ม, กำหนดกลุ่มให้แต่ละทีม (ซึ่งจะได้จากการจับฉลาก, ให้คะแนนแต่ละทีม โดย คณะกรรมการ, ปรับ-ตัดคะแนนของแต่ละทีม, สรุปคะแนนและคัดเลือกทีมที่ ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศทั้งสิ้น 4 ทีม, คัดเลือกทีมที่เขียนแผนธุรกิจยอดเยี่ยม และทีมที่นำเสนอแผนธุรกิจยอดเยี่ยม โดยมีรายละเอียดดังนี้

- I. กำหนดคณะกรรมการตัดสินรอบรองชนะเลิศ ทำการเลือก คณะกรรมการที่ทำหน้าที่ตัดสินในรอบรองชนะเลิศโดยขั้นตอนนี้จะ ทำเช่นเดียวกับการกำหนดคณะกรรมการตัดสินรอบคัดเลือก
- II. กำหนดคณะกรรมการตัดสินในแต่ละกลุ่ม หลังจากทำการเลือก คณะกรรมการเรียบร้อยแล้ว ต้องทำการระบุกลุ่มที่คณะกรรมการทำ การตัดสิน ซึ่งคณะกรรมการหนึ่งท่านสามารถตัดสินได้เพียงหนึ่ง กลุ่มเท่านั้น ดังรูปที่ 5.32 ทำการเลือกกลุ่มให้แก่คณะกรรมการแล้ว ทำการคลิกปุ่ม SAVE เพื่อทำการบันทึก หรือคลิกปุ่ม CANCEL เพื่อ ยกเลิก



ข้อมูลการแข่งขัน ประจำปี 2548

กำหนดกรรมการในแต่ละกลุ่ม

เมนูหลัก => ข้อมูลการแข่งขัน

ลำดับ	ชื่อคณะกรรมการ	ตำแหน่ง	บริษัท	กลุ่มที่ได้ตัดสิน
1.	คุณ อัจฉรินทร์ วาณิชวงศ์	กรรมการฝ่ายการตลาด	บริษัท ไซเบอร์คอมเน็ค จำกัด	1
2.	คุณ อภิชาติ สิงห์ศิริวัฒน์, CFA	ผู้จัดการฝ่ายสหสาขา	ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)	1
3.	คุณ นิธิธร คังสีบุณ	ผู้จัดการ	บริษัท คอนวอร์จิส (ประเทศไทย) จำกัด	1
4.	คุณ สุทธิ ทองอิน	ประธานผู้บริหารสหสาขา	บริษัท เคมลอฟีโรสเลอร์ (ประเทศไทย)	2
5.	คุณ นิพนธ์เศรษฐ์ ชิงคศิริ	ผู้อำนวยการด้านวิจัย และ กิจกรรมด้าน	บริษัท ยูโนเคไทยแลนด์ จำกัด	2
6.	คุณ กิตติมา จิราวัฒน์	กรรมการผู้จัดการ	บริษัท สยามอีอีที จำกัด	2
7.	ดร. ธนาคม สกลไชย	กรรมการผู้จัดการ	บริษัท ทาวเวอร์ทราย จำกัด	3
8.	คุณ ชัยยศ จิรवारุล	ผู้อำนวยการสำนักงานการตลาด	บริษัท ไทเทค แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)	3
9.	คุณ สมเกียรติ ธีรยาภูมิ	ผู้อำนวยการฝ่ายขาย	บริษัท อินโนโครสทีเรีย (ประเทศไทย) จำกัด	4
10.	คุณ พลพัฒน์ กสิวิวัฒน์	กรรมการผู้จัดการ	บริษัท อีซูบีน โปรดักส์ จำกัด	4

SAVE CANCEL

รูปที่ 5.32 หน้าจอสำหรับระบุกลุ่มที่คณะกรรมการทำการตัดสิน

III. กำหนดทีมในแต่ละกลุ่ม ทำการเลือกทีมเข้าสู่แต่ละกลุ่ม ซึ่งผลที่ได้จะ
มาจากการจับสลาก แล้วนำมาป้อนข้อมูลเข้าสู่ระบบ ดังรูปที่ 5.33
เมื่อทำการจัดกลุ่มเรียบร้อยแล้ว ทำการคลิกปุ่ม SAVE เพื่อทำการ
บันทึก หรือคลิกปุ่ม CANCEL เพื่อยกเลิก



ข้อมูลการแข่งขัน ประจำปี 2548

กำหนดทีมในแต่ละกลุ่ม

เมนูหลัก => ข้อมูลการแข่งขัน

ทีมในกลุ่มที่ 1		ทีมในกลุ่มที่ 2	
1.	เชค อิมอี อินโฟ	1.	โตบงโค
2.	รุ่งกมลโค	2.	บูกรินทร์ อู่อชิน
3.	น้ำผึ้งเพื่อสุขภาพ	3.	สิง 101
4.	ไบโอดีเซล	4.	คิงซฟ เชนเนอร์

ทีมในกลุ่มที่ 3		ทีมในกลุ่มที่ 4	
1.	อีอีเอพี	1.	เอส เอ็น โรจูน
2.	เอ็น เกท	2.	โปรเฟสส์อานเนตต์ อีอี
3.	สมอด นั้ว คีต	3.	อินโนเวต
4.	เจนท์	4.	มาสเตอร์มายท์

SAVE CANCEL

รูปที่ 5.33 หน้าจอสำหรับคัดเลือกทีมเข้าสู่แต่ละกลุ่ม

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

- IV. ให้คะแนนรอบรองชนะเลิศ สำหรับการให้คะแนนจะเป็นเช่นเดียวกันกับรอบคัดเลือก จะต่างกันที่หัวข้อหลักและหัวข้อย่อยของการให้คะแนนเท่านั้น
- V. การปรับ-ตัดคะแนนในรอบรองชนะเลิศ ใช้สำหรับปรับ-ตัดคะแนนทีมที่เข้าร่วมแข่งขัน ที่ไม่ปฏิบัติตามเกณฑ์ที่กำหนด โดยจะมีการปรับ-ตัดคะแนนตามหัวข้อที่กำหนดในแต่ละรอบ จะมีรูปแบบการใช้งานเช่นเดียวกับรอบคัดเลือก
- VI. สรุปคะแนนและคัดเลือกทีมที่ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศ เป็นส่วนการประมวลผลคะแนนที่ได้รับจากคณะกรรมการ โดยจะทำการแสดงคะแนนเฉลี่ยรวมที่ได้รับจากการตัดสินของคณะกรรมการ, คะแนนรวมที่ถูกปรับ-ตัดในรอบนี้ คะแนนสุทธิที่ได้จากการนำคะแนนเฉลี่ยรวมหักกับคะแนนที่ถูกปรับ-ตัด และคะแนนอันดับ โดยจะแสดงเป็นกลุ่ม และทำการคัดเลือกทีมที่มีคะแนนอันดับดีที่สุดของแต่ละกลุ่มผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศ ดังรูปที่ 5.34 เมื่อเลือกเรียบร้อยแล้ว ทำการคลิกปุ่ม SAVE เพื่อทำการบันทึก หรือคลิกปุ่ม CANCEL เพื่อยกเลิก
- VII. คัดเลือกทีมเขียนแผนธุรกิจยอดเยี่ยม เป็นขั้นตอนการคัดเลือกทีมที่มีคะแนนในหัวข้อของการเขียนแผนธุรกิจมากที่สุด รับบรางวัลทีมเขียนแผนธุรกิจยอดเยี่ยม โดยจะทำการแสดงคะแนนในหัวข้อนี้ของทุกทีมเพื่อคัดเลือกหาทีมที่ได้รับรางวัล ดังรูปที่ 5.35 แล้วคลิกปุ่ม SAVE เพื่อทำการบันทึก หรือคลิกปุ่ม CANCEL เพื่อยกเลิก
- VIII. คัดเลือกทีมนำเสนอแผนธุรกิจยอดเยี่ยม เป็นขั้นตอนการคัดเลือกทีมที่มีคะแนนในหัวข้อของการนำเสนอแผนธุรกิจมากที่สุด รับบรางวัลทีมนำเสนอแผนธุรกิจยอดเยี่ยม โดยจะทำการแสดงคะแนนในหัวข้อนี้ของทุกทีมเพื่อคัดเลือกหาทีมที่ได้รับรางวัล ดังรูปที่ 5.36 แล้วคลิกปุ่ม SAVE เพื่อทำการบันทึก หรือคลิกปุ่ม CANCEL เพื่อยกเลิก



ข้อมูลการแข่งขัน ประจำปี 2548

สรุปคะแนนและคัดเลือกทีมเข้าสู่อันดับชิงชนะเลิศ

หมายเหตุ => 50 อันดับแรก

ทีมในกลุ่มที่ 1

ทีม	รฟ ว่างหนก		พชชชช ว่างรจ		ทจจ ว่างรชชช		จจช ว่างชช		คะแนนเฉลี่ย	จจจ	คะแนน ว่างช	คะแนน ว่างช	จจจ
	คะแนน	ว่างช	คะแนน	ว่างช	คะแนน	ว่างช	คะแนน	ว่างช					
1. ทุ่งทองโต	87.35	2	87.00	2	68.30	2	70.60	1	77.86	2	75.06	2	✓
2. โขงคอง	60.45	3	62.70	4	57.10	3	31.90	4	50.54	2	68.54	14	✓
3. เมล็ดมันต์ อินโฟ	58.90	4	77.15	3	55.40	4	59.60	2	62.76	2	60.76	13	✓
4. นวัตกรรมสุขภาพ	84.55	1	90.05	1	77.40	1	56.75	3	77.19	4	73.19	6	✓

ทีมในกลุ่มที่ 2

ทีม	พชชชช ว่างชช		ชจจจจ ว่างชช		จจชชช ว่างชช		จจชชช ว่างชช		คะแนนเฉลี่ย	จจจ	คะแนน ว่างช	คะแนน ว่างช	จจจ
	คะแนน	ว่างช	คะแนน	ว่างช	คะแนน	ว่างช	คะแนน	ว่างช					
1. ทุ่งทองโต	65.95	4	62.00	4	74.95	4	46.10	4	62.23	0	62.23	16	✓
2. โขงคอง	95.95	2	66.10	2	89.40	1	67.90	2	77.34	0	77.34	7	✓
3. นวัตกรรมสุขภาพ	74.35	3	64.55	3	83.20	3	53.30	3	68.85	0	68.85	12	✓
4. ชจจ 101	86.90	1	67.30	1	87.60	2	83.15	1	81.24	2	79.24	5	✓

ทีมในกลุ่มที่ 3

ทีม	จจชชช ว่างชช		ชจจจจ ว่างชช		จจชชช ว่างชช		ชจจจจ ว่างชช		คะแนนเฉลี่ย	จจจ	คะแนน ว่างช	คะแนน ว่างช	จจจ
	คะแนน	ว่างช	คะแนน	ว่างช	คะแนน	ว่างช	คะแนน	ว่างช					
1. ทุ่งทองโต	50.60	3	60.30	4	69.70	4	57.60	4	59.35	6	53.15	15	✓
2. โขงคอง	68.30	2	65.35	3	86.35	1	53.30	2	75.33	0	75.33	8	✓
3. เมล็ดมันต์ อินโฟ	80.45	1	74.70	2	80.05	2	65.25	1	75.11	0	75.11	8	✓
4. นวัตกรรมสุขภาพ	50.40	4	73.95	3	77.95	3	61.95	3	66.04	0	66.04	13	✓

ทีมในกลุ่มที่ 4

ทีม	จจชชช ว่างชช		ชจจจจ ว่างชช		จจชชช ว่างชช		ชจจจจ ว่างชช		คะแนนเฉลี่ย	จจจ	คะแนน ว่างช	คะแนน ว่างช	จจจ
	คะแนน	ว่างช	คะแนน	ว่างช	คะแนน	ว่างช	คะแนน	ว่างช					
1. ทุ่งทองโต	85.65	1	90.75	1	65.55	1	74.50	1	84.11	0	84.11	4	✓
2. โขงคอง	61.75	2	66.05	3	62.00	4	55.60	4	58.05	0	58.05	14	✓
3. เมล็ดมันต์ อินโฟ	62.35	2	69.95	2	69.95	3	67.55	3	64.92	2	62.92	10	✓
4. นวัตกรรมสุขภาพ	55.30	4	39.50	4	72.05	2	63.85	2	57.68	6	51.68	12	✓

รูปที่ 5.34 หน้าจอสำหรับสรุปคะแนนและคัดเลือกทีมเข้าสู่รอบชิงชนะเลิศ



ข้อมูลการแข่งขัน ประจำปี 2548

คัดเลือกทีมที่เขียนแผนธุรกิจยอดเยี่ยม

หมายเหตุ => 50 อันดับแรก

ทีมในกลุ่มที่ 1

ทีม	รฟ ว่างหนก		พชชชช ว่างรจ		ทจจ ว่างรชชช		จจช ว่างชช		คะแนนเฉลี่ย	จจจ
	คะแนน	ว่างช	คะแนน	ว่างช	คะแนน	ว่างช	คะแนน	ว่างช		
1. ทุ่งทองโต	42.35		44.00		36.30		39.60		40.56	✓
2. โขงคอง	32.45		29.70		34.10		20.90		29.29	□
3. เมล็ดมันต์ อินโฟ	31.90		40.15		26.40		28.60		31.76	□
4. นวัตกรรมสุขภาพ	44.55		50.05		37.40		24.75		39.19	□

ทีมในกลุ่มที่ 2

ทีม	พชชชช ว่างชช		ชจจจจ ว่างชช		จจชชช ว่างชช		ชจจจจ ว่างชช		คะแนนเฉลี่ย	จจจ
	คะแนน	ว่างช	คะแนน	ว่างช	คะแนน	ว่างช	คะแนน	ว่างช		
1. ทุ่งทองโต	65.95		62.00		74.95		46.10		62.23	✓
2. โขงคอง	95.95		66.10		89.40		67.90		77.34	✓
3. นวัตกรรมสุขภาพ	74.35		64.55		83.20		53.30		68.85	✓
4. ชจจ 101	86.90		67.30		87.60		83.15		81.24	✓

รูปที่ 5.35 หน้าจอสำหรับคัดเลือกทีมที่เขียนแผนธุรกิจยอดเยี่ยม

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้



ข้อมูลการแข่งขัน ประจำปี 2548

คัดเลือกทีมที่นำเสนอแผนธุรกิจยอดเยี่ยม

หมายเหตุ => ข้อมูลการแข่งขัน

ทีมในกลุ่มที่ 1

ทีม	รฟิวเมนต์	นงเจษฎ์ เสงสุริ	ศุภจี สุธรรมพันธุ์	โศภิตา บุญสูง	คะแนนเฉลี่ย	คัดเลือก
	คะแนน	คะแนน	คะแนน	คะแนน		
1. กัญจนโค	36.00	40.00	28.00	28.00	33.00	☐
2. โบบิตะ	24.00	20.00	20.00	8.00	18.00	☐
3. เอสเอ็มอี อินโฟ	24.00	32.00	24.00	28.00	27.00	☐
4. น้ำดื่มเพื่อสุขภาพ	36.00	36.00	36.00	28.00	34.00	☑

ทีมในกลุ่มที่ 2

ทีม	พลประวีร์ ธิติชนสมบัติ	สุภาวใจใจอิง	นิรมลทิพย์ เต็มศรีสกุล	จุฬารัตน์ ไรศรีวัฒนา	คะแนนเฉลี่ย	คัดเลือก
	คะแนน	คะแนน	คะแนน	คะแนน		

รูปที่ 5.36 หน้าจอสำหรับคัดเลือกทีมที่นำเสนอแผนธุรกิจยอดเยี่ยม

5.3.1.4 ข้อมูลคะแนนรอบรางวัลชมเชย

จะใช้สำหรับจัดการข้อมูลการแข่งขันในรอบรางวัลชมเชย ซึ่งในรอบนี้ ทีมที่เข้าร่วมแข่งขันจะมาจากทีมที่ไม่ผ่านการคัดเลือก 12 ทีม และแต่ละทีมจะเป็นคณะกรรมการตัดสินทีมอื่นๆ อีก 11 ทีมเป็นรอบที่ทำการให้คะแนนกันเองจากทีมที่แข่งขันในรอบนี้ ดังนั้นในเมนูนี้จึงประกอบไปด้วยการให้คะแนนแต่ละทีมโดยทีมอื่นๆ และ สรุปคะแนนและคัดเลือกทีมที่ได้รับรางวัลชมเชย โดยมีรายละเอียดดังนี้

- I. ให้คะแนนในรอบรางวัลชมเชย สำหรับการให้คะแนนจะเป็นเช่นเดียวกันกับรอบอื่นๆ จะต่างกันที่หัวข้อหลักและหัวข้อย่อยของการให้คะแนน และคณะกรรมการผู้ตัดสินเท่านั้น โดยในรอบนี้คณะกรรมการจะเป็นทีมที่ร่วมแข่งขันในรอบนี้
- II. สรุปคะแนนและคัดเลือกทีมที่ได้รับรางวัลชมเชย เป็นส่วนการประมวลผลคะแนนที่ได้รับจากทีมอื่น โดยจะทำการแสดงคะแนนเฉลี่ยรวมเท่านั้น และทำการคัดเลือกทีมที่มีคะแนนเฉลี่ยรวมดีที่สุดได้รับรางวัลชมเชย ดังรูปที่ 5.37 เมื่อเลือกเรียบร้อยแล้ว ทำการคลิกปุ่ม SAVE เพื่อทำการบันทึก หรือคลิกปุ่ม CANCEL เพื่อยกเลิก

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่าจะกรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ข้อมูลการแข่งขัน ประจำปี 2548

สรุปคะแนนและคัดเลือกทีมที่ได้รับรางวัลชมเชย

เมนูหลัก => ข้อมูลการแข่งขัน

ชื่อทีม	มหาวิทยาลัย	คณะ	หลักสูตร	คะแนนรวม	คัดเลือก
1. โอบงโตะ	ม.ขอนแก่น	วิทยาการจัดการ การตลาด	บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต	68.36	<input checked="" type="checkbox"/>
2. กุ้งคอนโค	จุฬาร	พาณิชย์ศาสตร์ และการบัญชี	บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (M.B.A.)	66.55	<input type="checkbox"/>
3. บุกรินทร์ คุลชิน	ม.เชียงใหม่	บริหารธุรกิจ	บริหารธุรกิจ (ภาคพิเศษ)	64.73	<input type="checkbox"/>
4. เจมท์	ม.หอการค้าไทย	บริหารธุรกิจ	บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต	63.64	<input type="checkbox"/>
5. เอส เอ็ม ไซสุชิน	ม.หอการค้าไทย	บริหารธุรกิจ	C.E.O. (M.B.A.)	60.00	<input type="checkbox"/>
6. ดี-เซฟ เอนเนอร์จี	จุฬาร	พาณิชย์ศาสตร์ และการบัญชี	บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (M.B.A.)	59.27	<input type="checkbox"/>
7. อินโนเวอค์	ม.เกษตรศาสตร์	อุตสาหกรรมเกษตร	สาขาวิชาการจัดการเทคโนโลยี อุตสาหกรรมเกษตร	58.55	<input type="checkbox"/>
8. สมอล แล็บ คัด	จุฬาร	พาณิชย์ศาสตร์ และการบัญชี	บัณฑิตศึกษา สาขาธุรกิจออนไลน์, วิทยาศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์, ภาครัฐ และเทคโนโลยีสิ่งทอ	57.45	<input type="checkbox"/>
9. อีซีเอฟที	ม.พิบูลย์	บริหารธุรกิจ	M.B.A.	54.91	<input type="checkbox"/>
10. ไบโอดีเซล	พระจอมเกล้าพระปราง	เทคโนโลยีการเกษตร	ธุรกิจมหาบัณฑิต	54.18	<input type="checkbox"/>
11. เอสเอ็มอี อินโฟ	จุฬาร	วิทยาศาสตร์	บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สำหรับผู้บริหารระดับต้น	51.27	<input type="checkbox"/>
12. โปรเฟสชั่นแนลเอนเนอร์จี	วิทยาลัย ฟ้าอันธพาล	บริหารธุรกิจ	บัณฑิตศึกษากาลเป็นผู้ประกอบการ	50.18	<input type="checkbox"/>

SAVE CANCEL RESET

รูปที่ 5.37 หน้าจอสำหรับคัดเลือกทีมที่ได้รับรางวัลชมเชย

5.3.1.5 ข้อมูลคะแนนรอบชิงชนะเลิศ

จะใช้สำหรับจัดการข้อมูลการแข่งขันในรอบชิงชนะเลิศ ซึ่งในรอบนี้ทีมจะมีเพียง 4 ทีม รูปแบบการแข่งขันจะเป็นเช่นเดียวกับรอบรองชนะเลิศแต่จะมีเพียงแค่กลุ่มเดียวเท่านั้น และมีคณะกรรมการตัดสินชุดเดียวที่จะทำการให้คะแนนและตัดสินทั้ง 4 ทีมนี้ ดังนั้นในเมนูนี้จึงประกอบไปด้วย กำหนดคณะกรรมการตัดสินรอบชิงชนะเลิศ, ให้คะแนนรอบชิงชนะเลิศ, ปรับ-ตัดคะแนนรอบชิงชนะเลิศ และ สรุปคะแนนและคัดเลือกทีมที่ชนะเลิศ โดยมีรายละเอียดดังนี้

I. กำหนดคณะกรรมการตัดสินรอบชิงชนะเลิศ ทำการเลือกคณะกรรมการที่ทำหน้าที่ตัดสินในรอบชิงชนะเลิศโดยขั้นตอนนี้จะทำเช่นเดียวกับการกำหนดคณะกรรมการตัดสินรอบคัดเลือกและรอบรองชนะเลิศ

II. ให้คะแนนรอบชิงชนะเลิศ สำหรับการให้คะแนนจะเป็นเช่นเดียวกับคัดเลือกและรอบรองชนะเลิศ จะต่างกันที่หัวข้อหลักและหัวข้อย่อยของการให้คะแนนเท่านั้น

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

- III. การปรับ-ตัดคะแนนรอบชิงชนะเลิศ ใช้สำหรับปรับ-ตัดคะแนนทีมที่เข้าร่วมแข่งขัน ที่ไม่ปฏิบัติตามเกณฑ์ที่กำหนด โดยจะมีการปรับ-ตัดคะแนนตามหัวข้อที่กำหนดในแต่ละรอบ จะมีรูปแบบการใช้งานเช่นเดียวกับรอบคัดเลือกและรอบรองชนะเลิศ
- IV. สรุปคะแนนและคัดเลือกทีมที่ชนะเลิศ เป็นส่วนการประมวลผลคะแนนที่ได้รับจากคณะกรรมการ โดยจะทำการแสดงคะแนนเฉลี่ยรวมที่ได้รับจากการตัดสินของคณะกรรมการ, คะแนนรวมที่ถูกปรับ-ตัดในรอบนี้ คะแนนสุทธิที่ได้จากการนำคะแนนเฉลี่ยรวมหักกับคะแนนที่ถูกปรับ-ตัด และคะแนนอันดับ แล้วทำการคัดเลือกทีมที่มีคะแนนอันดับดีที่สุดเป็นทีมที่ได้รับรางวัลชนะเลิศ ดังรูปที่ 5.38 เมื่อเลือกเรียบร้อยแล้ว ทำการคลิกปุ่ม SAVE เพื่อทำการบันทึก หรือคลิกปุ่ม CANCEL เพื่อยกเลิก



ข้อมูลการแข่งขัน ประจำปี 2548
สรุปคะแนนและคัดเลือกทีมที่ได้รับรางวัลชนะเลิศ

เมนูหลัก >> ข้อมูลการแข่งขัน

ทีม	โศกนาฏกรรม		จุดโทษ		โศกนาฏกรรม		โศกนาฏกรรม		โศกนาฏกรรม		โศกนาฏกรรม		รวม	อันดับ			
	คะแนน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน					
1. นาคฮอร์มานท์	67.60	2	68.00	2	68.40	2	75.60	1	81.80	2	84.00	2	74.23	0	74.23	11	C
2. ชิง 101	59.20	3	67.20	3	52.40	4	54.60	4	48.00	4	57.00	4	56.40	2	54.40	22	C
3. เซิน เทก	84.60	1	79.20	1	82.20	1	73.40	2	97.80	1	95.60	1	85.47	0	85.47	7	C
4. นักดื่มเพื่อสุขภาพ	50.20	4	37.60	4	59.20	3	58.40	3	61.80	3	67.60	3	55.80	4	51.80	20	C

SAVE CANCEL

Copy Right © 2005 All Rights Reserved - MOOT BIZ

รูปที่ 5.38 หน้าจอสำหรับคัดเลือกทีมที่ได้รับรางวัลชนะเลิศ

5.3.2 ส่วนของการออกรายงาน

จะแสดงรายงานที่ได้จากการจัดเก็บข้อมูลและรายงานที่ได้จากการประมวลผล โดยมีการแบ่งประเภทของรายงานออกเป็น 8 ประเภท มีรายละเอียดดังนี้

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

5.3.2.1 รายงานคณะกรรมการ จะแสดงชื่อคณะกรรมการในแต่ละรอบการแข่งขัน ซึ่งประกอบไปด้วย

- I. รายชื่อคณะกรรมการรอบคัดเลือก จะทำการแสดงรายชื่อคณะกรรมการที่ทำการตัดสินในรอบคัดเลือก ดังรูปที่ 5.39
- II. รายชื่อคณะกรรมการรอบรองชนะเลิศ จะทำการแสดงรายชื่อคณะกรรมการที่ทำการตัดสินในรอบรองชนะเลิศ ดังรูปที่ 5.40
- III. รายชื่อคณะกรรมการรอบชิงชนะเลิศ จะทำการแสดงรายชื่อคณะกรรมการที่ทำการตัดสินในรอบชิงชนะเลิศ ดังรูปที่ 5.41
- IV. รายชื่อคณะกรรมการทั้งหมด จะทำการแสดงรายชื่อคณะกรรมการที่ทำการตัดสินทั้งหมด ดังรูปที่ 5.42

ลำดับ	ชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง- บริษัท
1.	คุณ รณันท์ วานิชวงศ์	กรรมการฝ่ายการตลาด บริษัท ไฮเบอร์เนชั่น จำกัด
2.	คุณ นิธิธรรพ์ ตั้งสิบลูก	ผู้จัดการ บริษัท คอนเนกซ์ (ประเทศไทย) จำกัด
3.	คุณ อาทิตย์ ช็องดีชัยวิทย์, CFA	ผู้จัดการฝ่ายสารสนเทศ ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
4.	คุณ พุทธิ คุลยชัย	ประธานผู้บริหารสารสนเทศ บริษัท เดมเออร์โครสเลอร์ (ประเทศไทย)
5.	คุณ พัฒนเศรษฐ์ จังคศิริ	ผู้อำนวยการด้านธุรกิจ และ กิจการสัมพันธ์ บริษัท ยูโนแคสไทยแลนด์ จำกัด

รูปที่ 5.39 รายงานรายชื่อคณะกรรมการรอบคัดเลือก

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

รายชื่อคณะกรรมการรอบรองชนะเลิศ		การประกวด เทพธิดาไมโครบิซ MOOT BIZ 2005
ลำดับ	ชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง - บริษัท
1.	คุณศุภจี สุธรรมพันธุ์	กรรมการผู้จัดการ บริษัท โอปียเอ็ม ประเทศไทย จำกัด
2.	คุณรพี ม่วงนันท	รองผู้อำนวยการสำนักงาน สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม
3.	คุณนรเชษฐ์ แสงรุจิ	กรรมการผู้จัดการ, ประธานสายงานวาณิชธนกิจ บริษัทหลักทรัพย์ ภัทร จำกัด
4.	คุณโชค บูลกุล	กรรมการผู้จัดการ กลุ่มบริษัทฟาร์มโชคชัย
5.	คุณพลเชษฐ์ ลีเลิศสมบูรณ์	ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมโครงการตามนโยบายรัฐบาล สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

รูปที่ 5.40 รายงานรายชื่อคณะกรรมการรอบรองชนะเลิศ

รายชื่อคณะกรรมการรอบชิงชนะเลิศ		การประกวด เทพธิดาไมโครบิซ MOOT BIZ 2005
ลำดับ	ชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง - บริษัท
1.	คุณบุญเกียรติ โชควัฒนา	กรรมการผู้อำนวยการ บริษัท โอ.ซี.ซี. อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
2.	คุณวิชัย บุญจรงค์กุล	ประธานเจ้าหน้าที่บริหารร่วม ทีเอส แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)
3.	คุณสรรพ์ชัย เดียวประเสริฐกุล	ประธาน บริษัท สามารถ โอ-โมบาย จำกัด (มหาชน)
4.	ดร.พิสิฐ ลี้อาธรรม	ประธานคณะกรรมการตัดสิน การประกวดแผนธุรกิจใหม่แห่งชาติ
5.	คุณจิตรภรณ์ เตชะชาญ	ผู้อำนวยการสำนักงาน สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม
6.	คุณโชค บูลกุล	กรรมการผู้จัดการ กลุ่มบริษัทฟาร์มโชคชัย

รูปที่ 5.41 รายงานรายชื่อคณะกรรมการรอบชิงชนะเลิศ

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ลำดับ	ชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง - บริษัท
1.	คุณ กิติมา จิราวัฒน์	กรรมการผู้จัดการ บริษัท สยามซีอิ๊กว่า จำกัด
2.	คุณ คงพันธุ์ ปราโมช	พาร์ตเนอร์ บริษัท ทรูมอยด์ แอนด์ พาร์ตเนอร์ จำกัด
3.	คุณ จิตราภรณ์ เดชาชาญ	ผู้อำนวยการสำนักงาน สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม
4.	คุณ ชนิตร ชาญชัยณรงค์	ผู้อำนวยการ บริษัท อัครวิทย์จัดการเงินร่วมลงทุน จำกัด
5.	คุณ ชรินทร์ วานิชวงศ์	กรรมการฝ่ายการตลาด บริษัท ไฮเบอร์พอนด์ จำกัด
6.	คุณ ร้อยห จีรวรรกุล	ผู้อำนวยการกลุ่มงานการตลาด

รูปที่ 5.42 รายงานรายชื่อคณะกรรมการทั้งหมด

ลำดับ	ชื่อแผนธุรกิจ	มหาวิทยาลัย คณะ - หลักสูตร
1.	กู๊ดคอนโด	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พาณิชยศาสตร์ และการบัญชี บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (M.B.A.)
2.	ดี-เซฟ เอนเนอร์จี	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พาณิชยศาสตร์ และการบัญชี บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (M.B.A.)
3.	โอเบงโคะ	มหาวิทยาลัยขอนแก่น วิทยาการจัดการ การตลาด บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต
4.	นาโนเฟรช	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พาณิชยศาสตร์ และการบัญชี บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (M.B.A.)
5.	ไบโอดีเซล	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง เทคโนโลยีการเกษตร ธุรกิจมหาบัณฑิต
6.	มิ่งคุณเมืองนคร	มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ สำนักวิชาการจัดการ บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต

รูปที่ 5.43 รายงานรายชื่อทีมรอบคัดเลือก

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

5.3.2.2 รายงานทีม จะแสดงรายชื่อทีมในแต่ละรอบการแข่งขัน ซึ่งประกอบไปด้วย

- I. รายชื่อทีมรอบคัดเลือก จะทำการแสดงรายชื่อทีมในรอบคัดเลือก ดังรูปที่ 5.43
- II. รายชื่อทีมรอบรองชนะเลิศ จะทำการแสดงรายชื่อทีมในรอบรองชนะเลิศ ดังรูปที่ 5.44
- III. รายชื่อทีมรอบชิงชนะเลิศ จะทำการแสดงรายชื่อทีมในรอบชิงชนะเลิศ ดังรูปที่ 5.45
- IV. รายชื่อทีมรอบรางวัลชมเชย จะทำการแสดงรายชื่อทีมในรอบรางวัลชมเชย ดังรูปที่ 5.46

5.3.2.3 รายงานแผนธุรกิจ จะแสดงรายชื่อแผนธุรกิจและคณะกรรมการตัดสินแผนธุรกิจ ในรอบคัดเลือก ซึ่งประกอบไปด้วย

- I. รายงานแผนธุรกิจโดยกรรมการรอบคัดเลือก จะทำการแสดงรายชื่อกรรมการแล้วตามด้วยชื่อแผนธุรกิจที่ทำการตัดสินในรอบคัดเลือก ดังรูปที่ 5.47
- II. รายงานกรรมการโดยแผนธุรกิจรอบคัดเลือก จะทำการแสดงรายชื่อแผนธุรกิจแล้วตามด้วยรายชื่อกรรมการที่ทำการตัดสินแผนธุรกิจนั้นๆ ในรอบคัดเลือก ดังรูปที่ 5.48

5.3.2.4 รายงานสรุปคะแนนรอบรองชนะเลิศ จะแสดงรายชื่อทีมและคะแนนที่ได้รับในส่วนของการเขียนแผนธุรกิจและการนำเสนอแผนธุรกิจ

- I. สรุปคะแนนการเขียนแผนธุรกิจ จะทำการแสดงรายชื่อทีมและคะแนนที่ได้รับในส่วนของหัวข้อการเขียนแผนธุรกิจ ในรอบรองชนะเลิศ ดังรูปที่ 5.49
- II. สรุปคะแนนการนำเสนอแผนธุรกิจ จะทำการแสดงรายชื่อทีมและคะแนนที่ได้รับในส่วนของหัวข้อการนำเสนอแผนธุรกิจในรอบรองชนะเลิศ ดังรูปที่ 5.50

5.3.2.5 รายงานสรุปคะแนนแต่ละรอบ จะแสดงสรุปคะแนนที่ได้รับของแต่ละทีมในแต่ละรอบการแข่งขัน

- I. รายงานสรุปคะแนนรอบคัดเลือก จะทำการแสดงสรุปคะแนนที่ได้รับจากคณะกรรมการของแต่ละทีม ในรอบคัดเลือก ดังรูปที่ 5.51

II. รายงานสรุปคะแนนรอบรองชนะเลิศ จะทำการแสดงสรุปคะแนนที่ได้รับจากคณะกรรมการของแต่ละทีม ในรอบรองชนะเลิศ ดังรูปที่ 5.52

III. รายงานสรุปคะแนนรอบชิงชนะเลิศ จะทำการแสดงสรุปคะแนนที่ได้รับจากคณะกรรมการของแต่ละทีม ในรอบชิงชนะเลิศ ดังรูปที่ 5.53

5.3.2.6 รายงานผลคะแนนแต่ละทีม จะแสดงรายละเอียดของคะแนนเฉลี่ยที่ได้รับจากคณะกรรมการในแต่ละหัวข้อหลักและหัวข้อย่อยของแต่ละทีมในแต่ละรอบการแข่งขัน

I. คะแนนรอบคัดเลือก จะทำการแสดงรายละเอียดของคะแนนเฉลี่ยที่ได้รับในแต่ละหัวข้อของแต่ละทีม ในรอบคัดเลือก ดังรูปที่ 5.54

II. คะแนนรอบรองชนะเลิศ จะทำการแสดงรายละเอียดของคะแนนเฉลี่ยที่ได้รับในแต่ละหัวข้อ ในรอบรองชนะเลิศ ดังรูปที่ 5.55

III. คะแนนรอบชิงชนะเลิศ จะทำการแสดงรายละเอียดของคะแนนเฉลี่ยที่ได้รับในแต่ละหัวข้อ ในรอบชิงชนะเลิศ ดังรูปที่ 5.56

IV. คะแนนรอบรางวัลชมเชย จะทำการแสดงรายละเอียดของคะแนนเฉลี่ยที่ได้รับในแต่ละหัวข้อ ในรอบรางวัลชมเชย ดังรูปที่ 5.57

5.3.2.7 รายงานผลการแข่งขัน จะแสดงผลการแข่งขันในแต่ละรอบแต่ละรางวัล

I. ผลการแข่งขันรอบคัดเลือก จะทำการแสดงผลการแข่งขันของรอบคัดเลือก ดังรูปที่ 5.58

II. ผลการแข่งขันรอบรองชนะเลิศ จะทำการแสดงผลการแข่งขันในรอบรองชนะเลิศ ดังรูปที่ 5.59

III. ผลการแข่งขันรอบชิงชนะเลิศและรางวัลชมเชย จะทำการแสดงผลการแข่งขันในรอบชิงชนะเลิศและรางวัลชมเชย ดังรูปที่ 5.60

IV. ผลการแข่งขันทีมเขียนแผนธุรกิจยอดเยี่ยม จะทำการแสดงผลการแข่งขันทีมที่ได้รับรางวัลการเขียนแผนธุรกิจยอดเยี่ยม ดังรูปที่ 5.61

V. ผลการแข่งขันทีมนำเสนอแผนธุรกิจยอดเยี่ยม จะทำการแสดงผลการแข่งขันทีมที่ได้รับรางวัลการนำเสนอแผนธุรกิจยอดเยี่ยม ดังรูปที่ 5.62

5.3.2.8 รายงานการให้คะแนนของคณะกรรมการ จะแสดงผลการให้คะแนนของคณะกรรมการกับทีมที่ทำการตัดสินในแต่ละรอบ

- I. **คะแนนรอบคัดเลือก** จะทำการแสดงผลการให้คะแนนของคณะกรรมการในรอบคัดเลือก ดังรูปที่ 5.63
- II. **คะแนนรอบรองชนะเลิศ** จะทำการแสดงผลการให้คะแนนของคณะกรรมการในรอบรองชนะเลิศ ดังรูปที่ 5.64
- III. **คะแนนรอบชิงชนะเลิศ** จะทำการแสดงผลการให้คะแนนของคณะกรรมการในรอบชิงชนะเลิศ ดังรูปที่ 5.65

ลำดับ	ชื่อแมนูจริง	มหาวิทยาลัย
		คณะ - หลักสูตร
1.	กัญจนโคด	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พาณิชยศาสตร์ และการบัญชี บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (M.B.A.)
2.	ดี-เซฟ เอนเนอร์จี	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พาณิชยศาสตร์ และการบัญชี บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (M.B.A.)
3.	โอเบงโตะ	มหาวิทยาลัยขอนแก่น วิทยาการจัดการ การตลาด บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต
4.	โบฮีตเซล	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง เทคโนโลยีการเกษตร ธุรกิจมหาบัณฑิต
5.	มาสเตอร์มายด์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ บริหารธุรกิจ outline - MBA
6.	นูทรีแคร์ ฟูสซัน	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ บริหารธุรกิจ (ภาคพิเศษ)

รูปที่ 5.44 รายงานรายชื่อทีมรอบรองชนะเลิศ

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

การประชุม
สนช.สูงวัยปีงบประมาณ
MOOT BIZ 2003

รายชื่อทีมเข้าแข่งขันรอบชิงชนะเลิศ

ลำดับ	ชื่อแผนธุรกิจ	มหาวิทยาลัย
1.	มาสเตอร์มายด์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
2.	อีจ 101	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
3.	เอ็น เทค	มหาวิทยาลัยกรุงเทพ
4.	น้ำดื่มเพื่อสุขภาพ	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

รูปที่ 5.45 รายงานรายชื่อทีมรอบชิงชนะเลิศ

การประชุม
สนช.สูงวัยปีงบประมาณ
MOOT BIZ 2003

รายชื่อทีมเข้าแข่งขันรอบชมเชย

ลำดับ	ชื่อแผนธุรกิจ	มหาวิทยาลัย
		คณะ - ศึกษาศาสตร์
1.	กึ่งคอนโด	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พาณิชย์ศาสตร์ และการบัญชี บริการธุรกิจนานาชาติ (M.B.A.)
2.	ดี-เซฟ โอนเนอร์จี	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พาณิชย์ศาสตร์ และการบัญชี บริการธุรกิจนานาชาติ (M.B.A.)
3.	โอเนงโคะ	มหาวิทยาลัยขอนแก่น วิทยาการจัดการ ภาวสาศาสตร์ บริการธุรกิจนานาชาติ
4.	ไบโอดีเซล	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง เทคโนโลยีการเกษตร ธุรกิจนานาชาติ
5.	นุทรันควร์ คูลชิน	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ บริหารธุรกิจ บริหารธุรกิจ (ภาคพิเศษ)
6.	ซีซีเอฟที	มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ บริหารธุรกิจ M.B.A.

รูปที่ 5.46 รายงานรายชื่อทีมรอบชมเชย

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

รายงานแผนธุรกิจโดยกรรมการรอบคัดเลือก		การประชุม คณะกรรมการรอบคัดเลือก MOOT BIZ 2005
1. คุณ กิตติมา จิราวัฒน์	กรรมการผู้จัดการ	
	บริษัท สยามซิลิกา จำกัด	
1. โบอิศเชษ	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	
2. ไชยชาน	มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ	
3. เบลล์เมย์ อินโฟ	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	
4. น้ำดื่มเชือกสุขภาพ	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	
2. คุณ ดงพันธุ ปราโมช	พาร์ตเนอร์	
	บริษัท ทรูมายส์ แอนด์ พาร์ตเนอร์ จำกัด	
1. พงก. ฮงฮี	มหาวิทยาลัยรามคำแหง	
2. สมอธ แล็บ คีต	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	
3. บุทธิเคร์ ลูธอิน	มหาวิทยาลัยอีสต์เทม	
4. มอไม้อพพร้อมรับประทาน	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	

รูปที่ 5.47 รายงานแผนธุรกิจ โดยกรรมการรอบคัดเลือก

รายงานกรรมการโดยแผนธุรกิจรอบคัดเลือก		การประชุม คณะกรรมการรอบคัดเลือก MOOT BIZ 2005
1. กิ่งคอนโต	ผู้อำนวยการวิทยาลัย	
1. คุณ พัฒนเศรษฐ์ จิตศิริ	บริษัท อู่ในแคอไทยแลนด์ จำกัด	
2. คุณ พัฒนชัย กุลศิริวิรัตน์	บริษัท อัมบุรด์ บรูนาเดอริส จำกัด	
3. คุณ วิภา แม่นเจนาวาศิน	บริษัท ไนวารีคอส (ประเทศไทย) จำกัด	
2. เจนทร์	มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย	
1. คุณ อธิ สุหนทวีศิริทาร์	บริษัท อินเทลลิเจน โอโดเมชั่น จำกัด	
2. คุณ อากิษฐ์ ชีงอติอิทธิวัฒน์, CFA	ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)	
3. คุณ นทร คัจจบริเตช	บริษัท ไทย อังวา เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด	
3. ศิศิเลพท์	มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ	

รูปที่ 5.48 รายงานกรรมการ โดยแผนธุรกิจรอบคัดเลือก

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ผลคะแนนในรอบรองชนะเลิศ-การเขียนแผนธุรกิจ	
กลุ่มที่ : 1	
กึ่งคอนโต	40.56
โบโฮตเซล	29.29
เอสเอ็มอี อินโฟ	31.76
น้ำดื่มเพื่อสุขภาพ	39.19
กลุ่มที่ : 2	
ดี-เซฟ เอนเนอร์จี	35.48
โอเบงโคะ	40.84
บุหรินครี คูลชิน	36.85
ย้ง 101	42.49

รูปที่ 5.49 รายงานสรุปคะแนนการเขียนแผนธุรกิจ

ผลคะแนนในรอบรองชนะเลิศ-การนำเสนอแผนธุรกิจ	
กลุ่มที่ : 1	
กึ่งคอนโต	33.00
โบโฮตเซล	18.00
เอสเอ็มอี อินโฟ	27.00
น้ำดื่มเพื่อสุขภาพ	34.00
กลุ่มที่ : 2	
ดี-เซฟ เอนเนอร์จี	23.00
โอเบงโคะ	32.00
บุหรินครี คูลชิน	28.00
ย้ง 101	35.00

รูปที่ 5.50 รายงานสรุปคะแนนการนำเสนอแผนธุรกิจ

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

รายงานคะแนนรอบคัดเลือก

ภาพประกอบ
สมมติเพื่อใช้ประกอบการเรียน
MOOT 612 2003

ลำดับ	ชื่อทีม	มหาวิทยาลัย	คะแนน		
			รวม	ตัด	สุทธิ
1.	เอส เสิน โขคูซัน	มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย	76.67	0	76.67
2.	น้ำดื่มเพื่อสุขภาพ	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	78.33	-4	74.33
3.	มาสเตอร์มายด์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	72.00	0	72.00
4.	ไบโอดีเซล	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	70.67	-2	68.67
5.	ดี 101	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	70.67	-2	68.67
6.	กุ่มคอนโด	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	70.67	-2	68.67
7.	สมอล แล็บ คัด	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	67.00	0	67.00
8.	ซีซีเมฟี่	มหาวิทยาลัยพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	73.00	-6	67.00

รูปที่ 5.51 รายงานสรุปคะแนนรอบคัดเลือก

รายงานสรุปคะแนนรอบรองชนะเลิศ

ภาพประกอบ
สมมติเพื่อใช้ประกอบการเรียน
MOOT 612 2003

กลุ่มที่ 1 ลำดับ	ชื่อแผนธุรกิจ	ที่ ม่วงนัท คะแนน		นระชญ์ แซงสุริ คะแนน		ศุภรต์ สุวรมหังกู คะแนน		โชค บุญ คะแนน		คะแนน		
		อันดับ	อันดับ	อันดับ	อันดับ	อันดับ	อันดับ	เฉลี่ย	ตัด	สุทธิ		
1.	ไบโอดีเซล	56.45	3	62.76	4	67.10	3	31.90	-4	59.54	-2	48.54
2.	เอสเอ็มอี อินโฟ	58.90	4	77.18	3	55.40	4	59.90	2	62.78	-2	60.78
3.	น้ำดื่มเพื่อสุขภาพ	64.85	1	90.05	1	77.40	1	69.75	3	77.19	-4	73.19
4.	กุ่มคอนโด	62.30	2	67.00	2	68.30	2	70.00	1	77.08	-2	75.08

อันดับ 1 น้ำดื่มเพื่อสุขภาพ 73.19

อันดับ 2 กุ่มคอนโด 75.08

อันดับ 3 เอสเอ็มอี อินโฟ 60.78

อันดับ 4 ไบโอดีเซล 48.54

Approved by : _____

Date : _____

รูปที่ 5.52 รายงานสรุปคะแนนรอบรองชนะเลิศ

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

รายงานสรุปคะแนนรอบชิงชนะเลิศ

คณะกรรมการ
คสช. ๒๕๖๒

ลำดับ	ชื่อแผนธุรกิจ	โศก บุญสุข		บุญเกียรติ โสภวัฒน์		วิจิตร บุญงามกุล		ทักษิณ เศียรประเสริฐ		ศิริชัย สีตจางาม		ธีรवारณย์ แสงหาญ		คะแนน		
		คะแนน	อันดับ	คะแนน	อันดับ	คะแนน	อันดับ	คะแนน	อันดับ	คะแนน	อันดับ	คะแนน	อันดับ	เฉลี่ย	ตัด	สุทธิ
1.	น้ำดื่มเพื่อสุขภาพ	50.20	4	37.00	4	59.20	3	59.40	3	61.00	3	67.00	3	55.00	-4	51.00
2.	เงิน เทท	84.00	1	79.20	1	82.20	1	73.40	2	97.90	1	95.00	1	85.47	0	85.47
3.	ดี 101	59.20	3	67.20	3	52.40	4	54.60	4	48.00	4	57.00	4	56.40	-2	54.40
4.	มาสเตอร์มาสต์	67.00	2	69.00	2	66.40	2	75.60	1	61.00	2	64.00	2	74.23	0	74.23

อันดับ 1 เงิน เทท 85.47
 อันดับ 2 มาสเตอร์มาสต์ 74.23
 อันดับ 3 น้ำดื่มเพื่อสุขภาพ 51.00

Approved by : _____
 (_____)

รูปที่ 5.53 รายงานสรุปคะแนนรอบชิงชนะเลิศ

คะแนนในรอบคัดเลือก

ทีม: กุ้งคอนโต

ส่วนที่ 1 แสบดุรัง 100

ลำดับ	คะแนน	เฉลี่ย	รอบคัดเลือก
1.	บทสรุปสำหรับผู้บริหาร	7.33	5.96
2.	สินค้าและบริการ	12.00	9.20
3.	การวางแผนองค์กร	6.67	5.80
4.	บทวิเคราะห์และแผนการตลาด	10.00	9.10
5.	แผนการปฏิบัติงาน	11.00	7.97
6.	คณะผู้บริหาร	7.33	5.42
7.	แผนการเงิน	12.00	11.64
8.	ภาคผนวก	4.33	3.04
	คะแนนรวม	70.67	
	ตัดคะแนน	2.00	
	คะแนนสุทธิ	68.67	

รูปที่ 5.54 รายงานคะแนนรอบคัดเลือก

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
 ไม่ว่าจะกรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

176 Total:176 100% 176 of 176

คะแนนในรอบรองชนะเลิศ

ทีม: กุ้งคอนโต

		คะแนน		
		เฉลี่ย	เฉลี่ยกลุ่ม 1	รอบรองฯ
ส่วนที่ 1 การเขียนแผนธุรกิจ		56		
บทสรุปสำหรับผู้บริหาร	5.50	3.85	3.09	3.75
สินค้าและบริการ	8.25	6.60	5.26	5.78
การวางแผนองค์การ	5.50	3.95	3.58	3.82
บทวิเคราะห์และแผนการตลาด	8.25	7.01	5.78	5.47
แผนการปฏิบัติงาน	8.25	6.19	5.26	5.16
คณะผู้บริหาร	5.50	3.85	3.64	3.75
แผนการเงิน	11.00	7.15	0.88	0.77
ภาคผนวก	2.75	2.08	1.72	1.89
ส่วนที่ 2 การนำเสนอแผนธุรกิจ		40		
การนำเสนอแผน	20.00	15.00	14.00	14.63
การตอบคำถาม	20.00	15.00	14.00	14.13

รูปที่ 5.55 รายงานคะแนนรอบรองชนะเลิศ

32 Total:32 100% 32 of 32

คะแนนในรอบชิงชนะเลิศ

ทีม: มาสเตอร์มาซด์

		คะแนน	
		เฉลี่ย	รอบชิงชนะเลิศ
ส่วนที่ 1 การเขียนแผนธุรกิจ		55	
ความโดดเด่นของแผนธุรกิจ	11	8.07	7.70
โอกาสทางการตลาด	11	7.33	6.78
ความชำนาญด้านการบริหารจัดการ	11	8.07	7.33
ครบถ้วนพร้อมองค์การศึกษาทราบเป็นไปตามการเป็น	11	7.70	6.42
ความน่าสนใจในการร่วมลงทุนของนักลงทุน	11	8.07	6.78
ส่วนที่ 2 การนำเสนอแผนธุรกิจ		40	
การนำเสนอแผน	20	16.67	15.83
การตอบคำถาม	20	15.33	14.33
ส่วนที่ 3 การจัดแสดงนิทรรศการ		5	
ความคิดสร้างสรรค์และความน่าสนใจ	5	3.80	2.79

รูปที่ 5.56 รายงานคะแนนรอบชิงชนะเลิศ

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

คะแนนในรอบชมเชย

ทีม: กุ้งคอนโต

	คะแนน	คะแนน	
		เฉลี่ย	รอบชมเชย
ส่วนที่ 1 ความโดดเด่นของแผนธุรกิจ	100		
โอกาสทางการตลาด	20	14.18	12.24
ความสามารถด้านการบริหารจัดการ	20	11.27	11.39
ความเหมาะสมของการศึกษาความเป็นไปได้ทางการเงิน	20	13.45	11.33
ความเข้าใจในการร่วมลงทุนของนักศึกษา	20	12.00	11.36
การนำเสนอแผน	20	15.64	12.76
คะแนนรวม			66.55

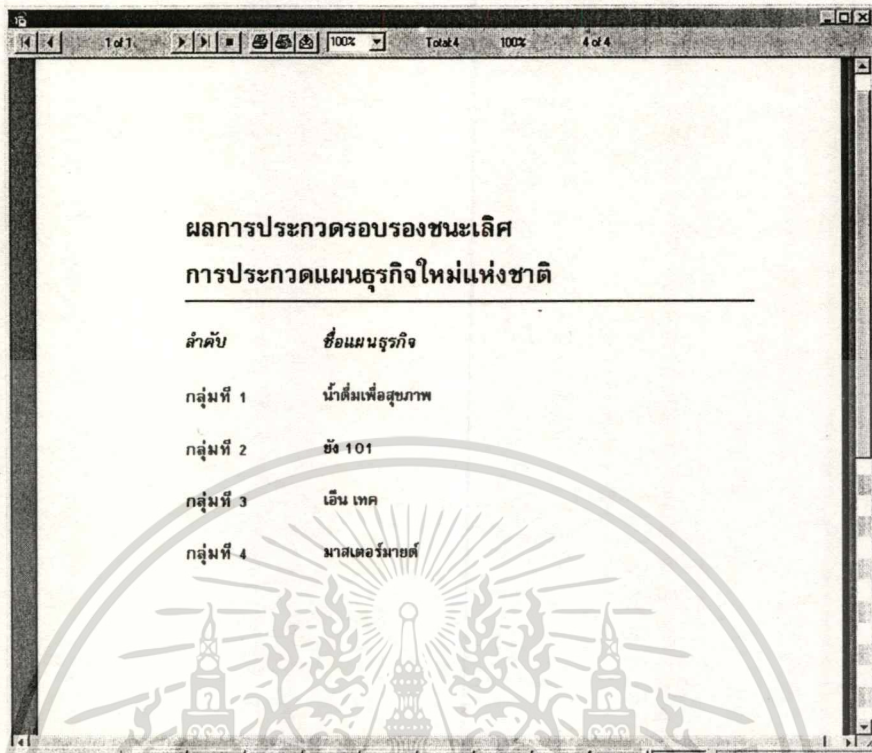
รูปที่ 5.57 รายงานคะแนนรอบรางวัลชมเชย

การประกวดแผนธุรกิจใหม่แห่งชาติ
ผลการประกวดรอบคัดเลือก

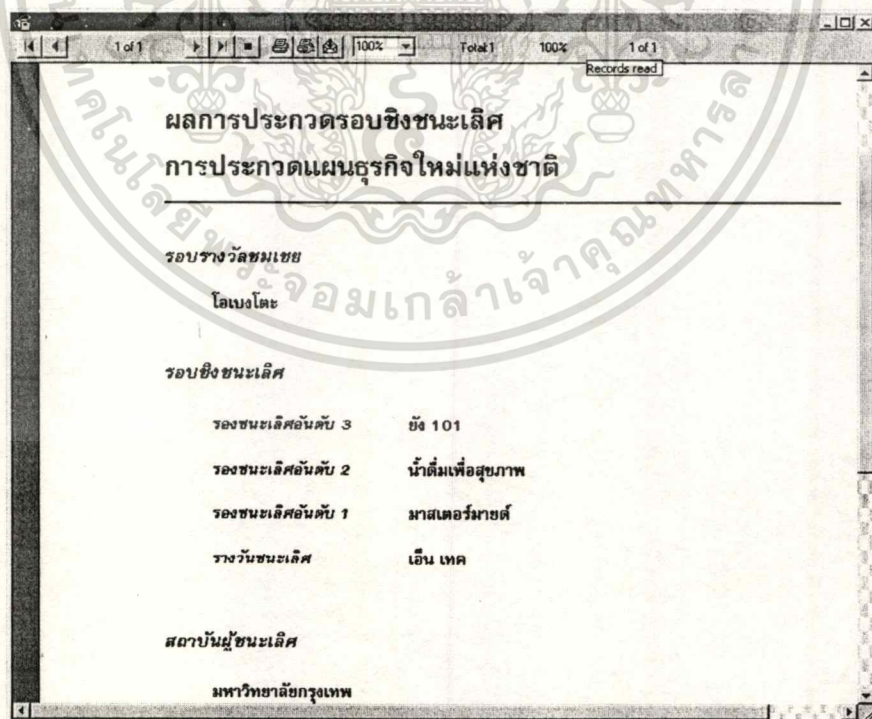
ลำดับ	ชื่อแผนธุรกิจ
1.	กุ้งคอนโต
2.	ดี-เซฟ เอนเนอร์จี
3.	โอเบงโตะ
4.	ไบโอดีเซล
5.	มาสเตอร์มายตี
6.	นูทริแคร์ คูลซัน
7.	ซีซีเอฟที
8.	ยั้ง 101
9.	เอสเอ็มอี อินโฟ
10.	เวิน เทค
11.	สมอล แล็บ คิต

รูปที่ 5.58 รายงานผลการแข่งขันรอบคัดเลือก

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

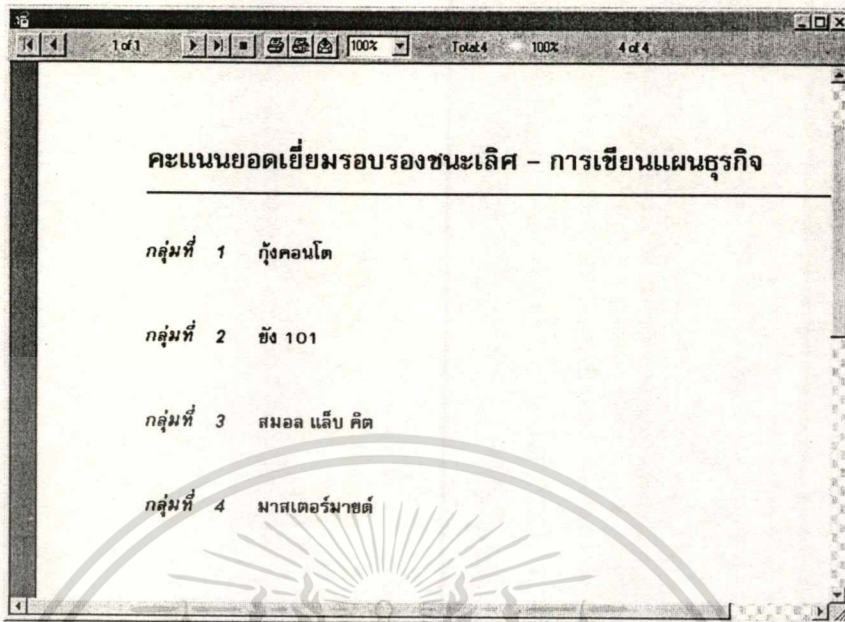


รูปที่ 5.59 รายงานผลการแข่งขันรอบรองชนะเลิศ

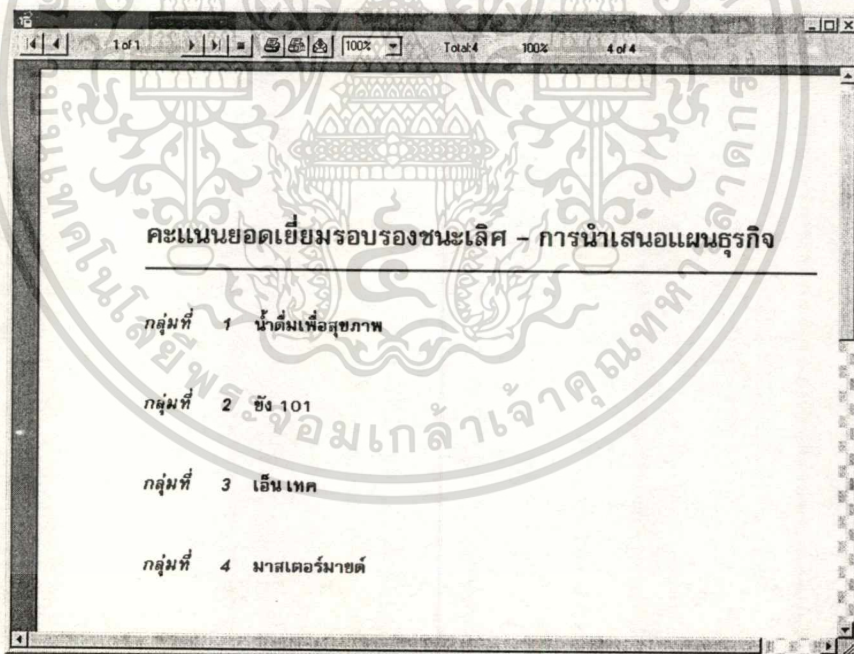


รูปที่ 5.60 รายงานผลการแข่งขันรอบชิงชนะเลิศและรางวัลชมเชย

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้



รูปที่ 5.61 รายงานผลการแข่งขันทีมเขียนแผนธุรกิจยอดเยี่ยม



รูปที่ 5.62 รายงานผลการแข่งขันทีมนำเสนอแผนธุรกิจยอดเยี่ยม

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

รายงานผลการให้คะแนนรอบคัดเลือก	
<p>1. คุณ กิติมา จิราวัฒน์</p>	
1. น้ำดื่มเพื่อสุขภาพ	69.00
2. ไปโอดีเซอ	56.00
3. เอสเอ็มอี อินโฟ	75.00
4. ไตรสยาม	55.00
<p>2. คุณ คงพันธุ์ ปราโมช</p>	
1. สมอ อธิบ คัด	47.00
2. ผลไม้สดพร้อมรับประทาน	25.00
3. บุหรี่แคร์ คู่อื่น	45.00
4. ทจก. สราณี	35.00
<p>3. คุณ ชนินทร์ วานิชวงศ์</p>	
1. ยี่ 101	86.00
2. ยี่ซี ยี่เจ๊กทวิค	37.00
3. นาโนฟรช	48.00

รูปที่ 5.63 รายงานผลการให้คะแนนรอบคัดเลือก

รายงานผลการให้คะแนนรอบรองชนะเลิศ	
<p>กลุ่มที่ 1</p>	
<p>1. คุณ โชค บุญกุล</p>	
1. น้ำดื่มเพื่อสุขภาพ	56.75
2. กุ้งคอนโด้	70.60
3. ไปโอดีเซอ	31.90
4. เอสเอ็มอี อินโฟ	59.60
<p>2. คุณ นรเชษฐ์ แสงรุจี</p>	
1. ไปโอดีเซอ	52.70
2. เอสเอ็มอี อินโฟ	77.15
3. น้ำดื่มเพื่อสุขภาพ	90.05
4. กุ้งคอนโด้	87.00
<p>3. คุณ รัช วัฒนนท์</p>	

รูปที่ 5.64 รายงานผลการให้คะแนนรอบรองชนะเลิศ

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

รายงานการให้คะแนนรอบชิงชนะเลิศ	
1. คุณ จิตราภรณ์ เตชะชาต	
1. อัจ 101	57.00
2. มาสเตอร์มายด์	84.00
3. น้ำดื่มเพื่อสุขภาพ	67.60
4. เอ็น เทค	95.60
2. คุณ โชค บุลกุล	
1. อัจ 101	59.20
2. มาสเตอร์มายด์	67.60
3. เอ็น เทค	84.60
4. น้ำดื่มเพื่อสุขภาพ	50.20
3. คุณ บุญเกียรติ โชควัฒนา	
1. อัจ 101	67.20
2. มาสเตอร์มายด์	68.00

รูปที่ 5.65 รายงานผลการให้คะแนนรอบชิงชนะเลิศ

5.4 เมนูข้อมูลมหาวิทยาลัย

ใช้สำหรับจัดการกับข้อมูลของมหาวิทยาลัย, ข้อมูลคณะ, ข้อมูลหลักสูตร และข้อมูลผู้ติดต่อเพื่อช่วยสำหรับใช้สืบค้นข้อมูลผู้ติดต่อของทางมหาวิทยาลัย, คณะ และหลักสูตรได้ เมื่อผู้ดูแลระบบเข้าสู่เมนูนี้จะแสดงหน้าจอข้อมูลมหาวิทยาลัย ดังรูปที่ 5.66

การเพิ่มข้อมูลมหาวิทยาลัย ผู้ดูแลระบบสามารถเพิ่มข้อมูลได้โดยการคลิกที่ปุ่ม ADD จะได้น้ำจอสำหรับเพิ่มข้อมูลดังรูปที่ 5.67 ทำการเพิ่มข้อมูลมหาวิทยาลัยแล้วคลิกปุ่ม SAVE เพื่อทำการบันทึกหรือคลิกปุ่ม CANCEL เพื่อทำการยกเลิก

การแก้ไขข้อมูลมหาวิทยาลัย ผู้ดูแลระบบสามารถทำการแก้ไขข้อมูลมหาวิทยาลัยได้ โดยการคลิกที่ชื่อมหาวิทยาลัย เพื่อเข้าสู่หน้าจอสำหรับแก้ไขข้อมูลมหาวิทยาลัย ดังรูปที่ 5.68 แล้วคลิกปุ่ม SAVE เพื่อทำการบันทึกหรือคลิกปุ่ม CANCEL เพื่อทำการยกเลิก

การลบข้อมูลมหาวิทยาลัย ผู้ดูแลระบบสามารถลบข้อมูลมหาวิทยาลัยได้ โดยการเลือกมหาวิทยาลัยที่จะลบแล้วคลิกที่ปุ่ม DELETE จะมีข้อความขึ้นมาเพื่อให้ยืนยันการลบ

การค้นหาข้อมูลมหาวิทยาลัย ผู้ดูแลระบบสามารถค้นหาข้อมูลมหาวิทยาลัยได้ และสามารถค้นหาได้จากชื่อมหาวิทยาลัย, ที่อยู่, จังหวัด หรือหมายเลขโทรศัพท์แล้วคลิกที่ปุ่ม SEARCH เพื่อทำการค้นหา

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้拿去ใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้



เมนูหลัก

ข้อมูลมหาวิทยาลัย

ค้นหาข้อมูล: ค้นหาจาก: **ชื่อมหาวิทยาลัย**

รหัส	มหาวิทยาลัย	ที่อยู่	จังหวัด	โทรศัพท์
<input type="checkbox"/> 1.	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย		กรุงเทพฯ	
<input type="checkbox"/> 2.	มหาวิทยาลัยขอนแก่น		ขอนแก่น	
<input type="checkbox"/> 3.	มหาวิทยาลัยศรีสะเกษ		นครราชสีมา	
<input type="checkbox"/> 4.	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง		กรุงเทพฯ	
<input type="checkbox"/> 5.	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่		เชียงใหม่	
<input type="checkbox"/> 6.	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ		กรุงเทพฯ	
<input type="checkbox"/> 7.	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์		กรุงเทพฯ	
<input type="checkbox"/> 8.	มหาวิทยาลัยกรุงเทพ		กรุงเทพฯ	
<input type="checkbox"/> 9.	มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย		กรุงเทพฯ	
<input type="checkbox"/> 10.	มหาวิทยาลัยรามคำแหง		กรุงเทพฯ	

รวมทั้งสิ้น 16 รายการ หน้าแรก 12 หน้าสุดท้าย

รูปที่ 5.66 หน้าจอข้อมูลมหาวิทยาลัย

เมนูหลัก > ข้อมูลมหาวิทยาลัย

ข้อมูลมหาวิทยาลัย

ชื่อมหาวิทยาลัย :	<input type="text"/>
ชื่อป้อมมหาวิทยาลัย :	<input type="text"/>
ที่อยู่ :	<input type="text"/>
จังหวัด :	เลือกจังหวัด <input type="text"/> อยู่ในเขต : <input type="text"/>
รหัสไปรษณีย์ :	เว็บไซต์ : <input type="text"/>
โทรศัพท์ติดต่อ :	<input type="text"/>
<input type="button" value="SAVE"/> <input type="button" value="CANCEL"/>	

รูปที่ 5.67 หน้าจอเพิ่มข้อมูลมหาวิทยาลัย

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ข้อมูลมหาวิทยาลัย

มหาวิทยาลัย :	มหาวิทยาลัยรามคำแหง		
ชื่อย่อมหาวิทยาลัย :	ม.รามคำแหง		
ที่อยู่ :			
จังหวัด :	กรุงเทพ	เขต :	ภาคกลาง
รหัสไปรษณีย์ :		เว็บไซต์ :	
โทรศัพท์ติดต่อ :			
ชื่อผู้ติดต่อ :			
ที่อยู่ผู้ติดต่อ :			
โทรศัพท์ผู้ติดต่อ :		มือถือผู้ติดต่อ :	
แฟกซ์ผู้ติดต่อ :		อีเมลผู้ติดต่อ :	
SAVE		CANCEL	

ข้อมูลคณะ			
คณะ	ผู้ติดต่อ	โทรศัพท์	เว็บไซต์
<input type="checkbox"/> บัณฑิตวิทยาลัย			
<input type="checkbox"/> บริหารธุรกิจ			
ADD DELETE		รวมทั้งสิ้น 2 รายการ	

รูปที่ 5.68 หน้าจอแก้ไขข้อมูลมหาวิทยาลัยและจัดการข้อมูลคณะ

เมื่อมีการเพิ่มข้อมูลมหาวิทยาลัยแล้วสามารถทำการจัดการข้อมูลคณะในมหาวิทยาลัยได้ โดยการเข้าไปที่หน้าแก้ไขข้อมูลมหาวิทยาลัย และทำการคลิกปุ่ม ADD เพื่อเพิ่มข้อมูลคณะจะได้ ดังรูปที่ 5.69 หรือทำการเลือกคณะที่ต้องการลบแล้วคลิกปุ่ม DELETE เพื่อทำการลบ หรือถ้าต้องการแก้ไขข้อมูลคณะสามารถทำได้โดยการคลิกที่ชื่อคณะจะเข้าสู่หน้าจอการแก้ไขข้อมูลคณะ และสามารถจัดการข้อมูลหลักสูตรที่อยู่ภายในคณะนั้นได้ เช่นเดียวกัน ดังรูปที่ 5.70 ในการจัดการข้อมูลหลักสูตรสามารถคลิกที่ปุ่ม ADD เพื่อเพิ่มหลักสูตรในคณะนั้นจะได้ ดังรูปที่ 5.71 หรือทำการเลือกหลักสูตรที่ต้องการลบแล้วคลิกปุ่ม DELETE เพื่อทำการลบ หรือถ้าต้องการแก้ไขข้อมูลหลักสูตร โดยการคลิกที่ชื่อหลักสูตร จะได้ดังรูปที่ 5.72

เมนูหลัก > ข้อมูลมหาวิทยาลัย > ข้อมูลคณะ

ข้อมูลคณะ

คณะ :	<input type="text"/>	เว็บไซต์ :	<input type="text"/>
ที่อยู่ :	<input type="text"/>		
จังหวัด :	เลือกจังหวัด ▼	อยู่ในเขต :	<input type="text"/>
ข้อมูลผู้ติดต่อ			
ชื่อ :	<input type="text"/>		
ที่อยู่ :	<input type="text"/>		
โทรศัพท์ :	<input type="text"/>	มือถือ :	<input type="text"/>
แฟกซ์ :	<input type="text"/>	อีเมลล์ :	<input type="text"/>
SAVE		CANCEL	

Copy Right © 2005 All Rights Reserved - MOOT BIZ

รูปที่ 5.69 หน้าจอเพิ่มข้อมูลคณะ

เมนูหลัก > ข้อมูลมหาวิทยาลัย > ข้อมูลคณะ

ข้อมูลคณะ

คณะ :	บริหารธุรกิจ	เว็บไซต์ :	<input type="text"/>
ที่อยู่ :	<input type="text"/>		
จังหวัด :	เลือกจังหวัด ▼	อยู่ในเขต :	<input type="text"/>
ข้อมูลผู้ติดต่อ			
ชื่อ :	<input type="text"/>		
ที่อยู่ :	<input type="text"/>		
โทรศัพท์ :	<input type="text"/>	มือถือ :	<input type="text"/>
แฟกซ์ :	<input type="text"/>	อีเมลล์ :	<input type="text"/>
SAVE		CANCEL	

ข้อมูลหลักสูตร

หลักสูตร	ผู้ติดต่อ	โทรศัพท์	เว็บไซต์
<input type="checkbox"/> บริหารธุรกิจนานาชาติ			
ADD	DELETE		รวมทั้งสิ้น 1 รายการ

Copy Right © 2005 All Rights Reserved - MOOT BIZ

รูปที่ 5.70 หน้าจอแก้ไขข้อมูลคณะและจัดการข้อมูลหลักสูตร

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้



เมนูหลัก > ข้อมูลมหาวิทยาลัย > ข้อมูลหลักสูตร

ข้อมูลหลักสูตร

หลักสูตร :			
ที่อยู่ :			
จังหวัด :	เลือกจังหวัด	อยู่ในเขต :	
ประเภท :		ภาษา :	ไทย
จากเวบไซต์ :		เว็บไซต์ :	

ข้อมูลผู้ติดต่อ

ชื่อ :			
ที่อยู่ :			
โทรศัพท์ :		มือถือ :	
แฟกซ์ :		อีเมลล์ :	

SAVE CANCEL

รูปที่ 5.71 หน้าจอเพิ่มข้อมูลหลักสูตร



เมนูหลัก > ข้อมูลมหาวิทยาลัย > ข้อมูลหลักสูตร

ข้อมูลหลักสูตร

หลักสูตร :	บัณฑิตกึ่งและวิทยาศาสตรบัณฑิต, วิทยาศาสตรบัณฑิตประยุกต์ และภาค โนไออีสิงลา		
ที่อยู่ :			
จังหวัด :	กรุงเทพมหานคร	อยู่ในเขต :	ภาคกลาง
ประเภท :		ภาษา :	ไทย
ขนาดของห้อง :		คาบ :	

ข้อมูลผู้ติดต่อ

ชื่อ :			
ที่อยู่ :			
โทรศัพท์ :		มือถือ :	
แฟกซ์ :		อีเมลล์ :	

SAVE CANCEL

รูปที่ 5.72 หน้าจอแก้ไขข้อมูลหลักสูตร

5.5 เมนูข้อมูลคณะกรรมการ

ใช้สำหรับจัดการกับข้อมูลคณะกรรมการ และข้อมูลผู้ติดต่อ เมื่อผู้ดูแลระบบเข้าสู่เมนูนี้จะ

แสดงหน้าจอข้อมูลคณะกรรมการ ดังรูปที่ 5.73

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า

ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

การเพิ่มข้อมูลคณะกรรมการ ผู้ดูแลระบบสามารถเพิ่มข้อมูลได้โดยการคลิกที่ปุ่ม ADD จะได้นำจอสำหรับเพิ่มข้อมูลดังรูปที่ 5.74 ทำการเพิ่มข้อมูลคณะกรรมการแล้วคลิกปุ่ม SAVE เพื่อทำการบันทึกหรือคลิกปุ่ม CANCEL เพื่อทำการยกเลิก

การแก้ไขข้อมูลคณะกรรมการ ผู้ดูแลระบบสามารถทำการแก้ไขข้อมูลคณะกรรมการได้ โดยการคลิกที่ชื่อคณะกรรมการ เพื่อเข้าสู่หน้าจอสำหรับแก้ไขข้อมูล ดังรูปที่ 5.75 แล้วคลิกปุ่ม SAVE เพื่อทำการบันทึกหรือคลิกปุ่ม CANCEL เพื่อทำการยกเลิก

การลบข้อมูลคณะกรรมการ ผู้ดูแลระบบสามารถลบข้อมูลคณะกรรมการได้ โดยการเลือกคณะกรรมการที่จะลบแล้วคลิกที่ปุ่ม DELETE จะมีข้อความขึ้นมาเพื่อให้ยืนยันการลบ

การประกวด
แผนธุรกิจใหม่แห่งชาติ

เมนูหลัก

คณะกรรมการ

รหัส	ชื่อคณะกรรมการ	ตำแหน่ง	บริษัท	มือถือ
<input type="checkbox"/> 1.	คุณ ชิงพรรค์ วรจิรวงศ์	กรรมการผู้จัดการผลัด	บริษัท โรเบอต์ เทคโนโลยี จำกัด	01-874-4473
<input type="checkbox"/> 2.	คุณ อาทศย์ ชิงศิริวิทยุย์ CFA	ผู้จัดการฝ่ายสารสนเทศ	ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน)	01-913-3919
<input type="checkbox"/> 3.	คุณ นีลอร์ คังสิเชต	ผู้จัดการ	บริษัท คอนเวอริจด์ (ประเทศไทย) จำกัด	01-804-3355
<input type="checkbox"/> 4.	คุณ พงษ์ คุนชัย	ประธานผู้บริหารสารสนเทศ	บริษัท เคมลอร์โครเนลอร์ (ประเทศไทย)	01-836-0013
<input type="checkbox"/> 5.	คุณ พิศนเศรษฐ์ ใจงศ์ศิริ	ผู้อำนวยการด้านธุรกิจ และ กิจการสัมพันธ์	บริษัท ยูนิแคสโรเทคโนโลยี จำกัด	01-824-4218
<input type="checkbox"/> 6.	คุณ กิตติมา จิราภรณ์	กรรมการผู้จัดการ	บริษัท สยามอิลิก จำกัด	01-255-6122
<input type="checkbox"/> 7.	ดร. ธนภม สุวสีโย	กรรมการผู้จัดการ	บริษัท หวพวอติคราย จำกัด	01-830-3636
<input type="checkbox"/> 8.	คุณ ฉัยยศ จิรมงคล	ผู้อำนวยการฝ่ายงานการตลาด	บริษัท ไทเทค แอสเซียมูนิกอน จำกัด (มหาชน)	01-710-5000
<input type="checkbox"/> 9.	คุณ สมชัย วัชรวิษยาภรณ์	ผู้อำนวยการฝ่ายขาย	บริษัท ชินไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด	01-617-5731
<input type="checkbox"/> 10.	คุณ พิศนชัย กุลศิริสวัสดิ์	กรรมการผู้จัดการ	บริษัท ซิยูระบบบรคเคอร์ส จำกัด	01-927-4617

ADD
DELETE

รวมทั้งสิ้น 42 รายการ หน้า 1 2 3 4 5 หน้าสุดท้าย

Copy Right © 2005 All Rights Reserved - MCOOT BIZ

รูปที่ 5.73 หน้าจอข้อมูลคณะกรรมการ

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่าจะกรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

เมนูหลัก > ข้อมูลคณะกรรมการ

ข้อมูลคณะกรรมการ

ชื่อ	คุณ	
ตำแหน่ง		
ชื่อบริษัท		
ที่อยู่		
โทรศัพท์		มือถือ
แฟกซ์		อีเมลล์
หมายเหตุ		

ข้อมูลผู้ติดต่อ

ชื่อ		
ที่อยู่		
โทรศัพท์		มือถือ
แฟกซ์		อีเมลล์

SAVE CANCEL

รูปที่ 5.74 หน้าจอเพิ่มข้อมูลคณะกรรมการ

เมนูหลัก > ข้อมูลคณะกรรมการ

ข้อมูลคณะกรรมการ

ชื่อ	คุณ	ชณินท์ วิชาวงษ์
ตำแหน่ง	กรรมการสายการตลาด	
ชื่อบริษัท	บริษัท ไบเบอร์แพลเน็ท จำกัด	
ที่อยู่	87/1 อาคาร CRC All Seasons Place, เลขที่ 87 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10330	
โทรศัพท์	0-2253-8616-8, Ext. 211	มือถือ 01-874-4473
แฟกซ์		อีเมลล์ chanin@cyberplanet.com
หมายเหตุ		

ข้อมูลผู้ติดต่อ

ชื่อ		
ที่อยู่		
โทรศัพท์		มือถือ
แฟกซ์		อีเมลล์

SAVE CANCEL

รูปที่ 5.75 หน้าจอแก้ไขข้อมูลคณะกรรมการ

5.6 เมนูจัดการข้อมูลผู้ใช้งาน

เมนูนี้ใช้สำหรับกำหนดสิทธิการเข้าใช้งานระบบของผู้ใช้ จากนั้นระบบจะแสดงหน้าจอ ดังรูปที่ 5.76 โดยผู้ดูแลระบบสามารถเรียกดูข้อมูลผู้ใช้งานระบบ และทำการเพิ่มข้อมูลผู้ใช้งานได้ ทำการเปลี่ยนแปลงข้อมูลได้ รวมถึงสามารถกำหนดสิทธิการเข้าใช้งานของผู้ใช้แต่ละคนได้ ดังรูปที่ 5.78

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้



ข้อมูลผู้ใช้ระบบ

ลำดับ	ชื่อสมาชิก	ชื่อเข้าสู่ระบบ	มือถือ	โทรศัพท์	E-mail
<input type="checkbox"/> 1.	คศ.ดร. อธิวิทย์ วัฒนสุขโกศล	admin	01-341-8989	02-218-5763-4	scompvd@acc.chula.ac.th
<input type="checkbox"/> 2.	คุณ พีรติ เจตจาคมน	admin	01-923-2755	032-221-178	pirati_j@hotmail.com
<input type="checkbox"/> 3.	คุณ ปิยะบุตร อันวารธร	admin	09-769-5516	02-938-9417	piyabutra_d@yahoo.com
<input type="checkbox"/> 4.	คุณ กิชาวัฒน์ อธิวัฒน์กลางฉัตร	admin	01-874-7607	02-621-0950	aum_26@yahoo.com
<input type="checkbox"/> 5.	คุณ ณัฐชา นันทินกุล	admin	01-790-4987	02-512-4885	natapph@yahoo.com

ADD DELETE

รวมทั้งสิ้น 5 รายการ

Copy Right © 2005 All Rights Reserved - MOOT BIZ

รูปที่ 5.76 หน้าจอข้อมูลผู้ใช้ระบบ



ข้อมูลผู้ใช้ระบบ

ชื่อเข้าสู่ระบบ	<input type="text"/>	รหัสผ่าน	<input type="password"/>
ตำแหน่งหน้าที่	<input type="radio"/> นาย <input type="radio"/> นางสาว <input type="radio"/> นาง <input type="radio"/> อื่นๆ	สถานะ	<input type="text"/>
ชื่อ	<input type="text"/>	ชื่อระบบ	<input type="text"/>
ที่อยู่	<input type="text"/>		
จังหวัด	<input type="text"/>	รหัสไปรษณีย์	<input type="text"/>
โทรศัพท์มือถือ	<input type="text"/>	มือถือ	<input type="text"/>
แฟกซ์	<input type="text"/>	อีเมลล์	<input type="text"/>

SAVE CANCEL

รูปที่ 5.77 หน้าจอเพิ่มข้อมูลผู้ใช้ระบบ



ข้อมูลผู้ใช้ระบบ

ชื่อเข้าสู่ระบบ	admin	รหัสผ่าน	<input type="password"/>
ตำแหน่งหน้าที่	<input checked="" type="radio"/> นาย <input type="radio"/> นางสาว <input type="radio"/> นาง <input type="radio"/> อื่นๆ	สถานะ	<input type="text"/>
ชื่อ	natthapong	ชื่อระบบ	<input type="text"/>
ที่อยู่	722/26 ซอยจันทน์ 24		
จังหวัด	กรุงเทพฯ	รหัสไปรษณีย์	10900
โทรศัพท์มือถือ	025745856	มือถือ	015487963
แฟกซ์	021558596	อีเมลล์	jk_bomb@hotmail.com

SAVE CANCEL

รูปที่ 5.78 หน้าจอแก้ไขข้อมูลผู้ใช้ระบบ

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
 ไม่ว่าจะกรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

บทที่ 6

บทสรุป

6.1 สรุปโครงการ

ระบบสารสนเทศสำหรับการประกวดแผนธุรกิจใหม่แห่งชาติ ถูกนำมาใช้ตั้งแต่การรับสมัครของทีมที่เข้าร่วมประกวดแผนธุรกิจ ไปจนถึงการตัดสินในรอบชิงชนะเลิศ เพื่อช่วยอำนวยความสะดวกในการดำเนินงานและประสานงานของทุก ๆ ฝ่ายเป็นไปอย่างถูกต้อง และช่วยในการตัดสินแผนธุรกิจที่เข้าร่วมประกวดได้อย่างรวดเร็วและมีความถูกต้อง โดยจัดทำในรูปแบบของ Web Application มีการใช้ Active Server Pages 3.0 (ASP) ในการเขียนโปรแกรมและใช้ Microsoft SQL Server Developer Edition ช่วยในการจัดการฐานข้อมูล

6.2 ประโยชน์ที่ได้รับ

การนำระบบสารสนเทศสำหรับการประกวดแผนธุรกิจใหม่แห่งชาติ เข้ามาประยุกต์ใช้ภายในโครงการนั้น จะส่งผลให้การทำงานมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น อีกทั้งยังช่วยประหยัดเวลาและงบประมาณให้กับโครงการ ทั้งในด้านการประมวลผลและการจัดทำรายงานสรุปผลการแข่งขัน อีกทั้งยังช่วยในการจัดเก็บข้อมูลและสืบค้นข้อมูลของการแข่งขันในปีที่ผ่านมา แล้วนำข้อมูลที่ได้มาช่วยในประเมินและวิเคราะห์จัดทำข้อมูลทางสถิติเพื่อใช้ในการวางแผนในอนาคตได้เป็นอย่างดี

6.3 ข้อจำกัดและข้อเสนอแนะ

เนื่องจากระบบสารสนเทศสำหรับการประกวดแผนธุรกิจใหม่แห่งชาตินี้ ได้พัฒนาขึ้นเพื่อรองรับการใช้งานเฉพาะภายใน “โครงการการประกวดแผนธุรกิจใหม่แห่งชาติ” เท่านั้น ดังนั้นหากโครงการมีการปรับรูปแบบการตัดสินใหม่ ที่ไม่สอดคล้องกับระบบเดิมอาจจะส่งผลกระทบต่อการทำงานของระบบนี้ได้ และนอกจากการพัฒนาในส่วนของการประมวลผลการตัดสินแล้วระบบสามารถรองรับการทำงานในส่วนของการวางแผนและประเมินค่าใช้จ่ายสำหรับวิทยากรและทีมงานที่ใช้ในการเดินทางไปแนะนำการเขียนแผนธุรกิจให้กับทางมหาวิทยาลัยและสถาบันการศึกษาได้

บรรณานุกรม

กอบเกียรติ สระอุบล. 2546. รวมสุดยอดของฟรีเพื่อคนทำเว็บไซต์ ASP. กรุงเทพฯ : ซีเอ็ดดูเคชั่น.

กิตติ ภัคดีวัฒนกุล และจำลอง ครูอุตสาหะ. 2542. คัมภีร์ระบบฐานข้อมูล. กรุงเทพฯ :

ไทยเจริญการพิมพ์.

ธวัชชัย สุริยะทองธรรม และคณะ. 2545. สร้างเว็บเพจไร้ขีดจำกัด ASP ฉบับสมบูรณ์เพื่อประยุกต์

การใช้งาน. กรุงเทพฯ : ชักเซส มีเดีย.

ศุภชัย สมพานิช. 2543. Database Programming ด้วย Visual Basic ฉบับมืออาชีพ. นนทบุรี:

อินโฟเพรส.

ศุภชัย สมพานิช. 2545. Database Programming ด้วย Visual Basic ฉบับโปรแกรมเมอร์.

นนทบุรี: อินโฟเพรส.

สมพร จิวรสกุล. 2545. คู่มือการติดตั้งและใช้งาน MS SQL SERVER 2000 ฉบับสมบูรณ์. นนทบุรี

: อินโฟเพรส.

สุรัตน์ บัณฑิตถักยณะ. 2544. เพิ่มพลังอินเทอร์เน็ตที่ปลอดภัยสามให้เว็บเพจ ด้วย ASP. กรุงเทพฯ :

วิดีดี กรุ๊ป.

โอภาส เอี่ยมสิริวงศ์. 2546. การวิเคราะห์และออกแบบระบบ. กรุงเทพฯ : ซีเอ็ดดูเคชั่น.

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ นายณัฐพงษ์ งามมาก
สถานที่เกิด อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์
ปริญญาตรี สารสนเทศศาสตรบัณฑิต สาขาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ
สถานที่สำเร็จการศึกษา มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
ปีที่สำเร็จการศึกษา 2545



เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้