



รายงานการวิจัยเรื่อง

บทคัดย่อ

การศึกษาความต้องการแรงงานเพื่อ ตอบสนองการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ (A Study on Labor Needs in Response to Human Resource Development)

หัวข้อที่ทำการศึกษาเป็นจังหวัดชายแดนภาคใต้ ที่อยู่ในโครงการตามเดิม
เศรษฐกิจ แมร์-CTA ได้แก่ จังหวัดยะลา ปัตตานี ยะลา มุกดาหาร และนครศรีธรรม
ก่อตั้งหัวข้อมาที่ทำการศึกษานี้ทั้งหมด ๖ ก่อตั้งให้แก่ อาชีวศึกษาและศิลป
จังหวัด (สุภาพนิรันดร์, พานิชย์, ยะลา, สงขลา, นราธิวาส, ยะลา, ยะลา) อาชีวศึกษาและศิลป
อาชีวศึกษา แล้วเข้าช่องกิจการ เจ้าหน้าที่บ้านเชิงบุคคล หนักงานที่บ้านเชิง

Order Key 25381

BIB Key 169492

เลขที่: HD5402-5.TD ๗๖๔

เลขที่บันทึก:

1 S.A./2542

ให้ ได้แก่ อุดหนุนกรรมนายพารา แต่งตั้งชุมชน้ำ (ยะลา) สร้างสรรค์และเป็น นักวิชา
คนภาคใต้และบริษัทค้าหลักทรัพย์ สร้างสรรค์และเป็น นักวิชา ให้แก่ นักวิชาที่มีแนวโน้ม
ขยายตัวทางการค้า รศ. สุรเชษฐ์ ชีระมนี หัวหน้าครุภัณฑ์ ร้านค้า
สอนพิเศษและศูนย์ รศ. สมแก้ว รุ่งเสศเกรียงไกร หัวหน้าครุภัณฑ์ ห้องเรียน
จากแหล่งทุน มี อาจารย์รัชนี กลยุณคุณภาพ ห้องเรียน ห้องเรียน ห้องเรียน ห้องเรียน
พยากรณ์ให้การรายงานไปต่อหน่วยงาน 5 จังหวัด รายงานห้องเรียนที่ผ่านมาได้ทั้งหมด ๒๙๑
ศิริรัตน์ อาจารย์ศรีสุพร ช่วงสกุล
ศิริรัตน์ อาจารย์สุชาญ อัศวพันธุ์ธนกุล
ศิริรัตน์ อาจารย์สุชาญ อัศวพันธุ์ธนกุล

๖๗๐ แรงงาน

การวิเคราะห์เชิงคุณภาพ (Qualitative Analysis)

การพัฒนาทรัพยากรุ่มน้ำป่า

๘๒๐

บทคัดย่อ

รายงานการดำเนินการเบื้องต้นของหัววิชาเรื่อง “การพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษและวิชาชีพและการค้า”
ในชั้นปีที่ ๑ ประจำปีการศึกษา พ.ศ.๒๕๖๓

การศึกษาเรื่องนี้ได้ตั้งวัตถุประสงค์ของการศึกษา ๓ ประการ ได้แก่ เพื่อศึกษาถึงความต้องการบุคลากรชนิดต่างๆ ของธุรกิจ ประเภทอุตสาหกรรม การค้า และการเงิน เพื่อศึกษาถึงความต้องการในการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ของธุรกิจทั้ง ๓ ประเภท และเพื่อศึกษาถึงหลักสูตรที่เหมาะสมสมสำหรับการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ของธุรกิจทั้ง ๓ ประเภท

พื้นที่ที่ทำการศึกษาเป็นจังหวัดชายแดนภาคใต้ ที่อยู่ในโครงการสามเหลี่ยมเศรษฐกิจ (IMT-GT) ได้แก่ จังหวัดสงขลา สตูล ยะลา ปัตตานี และนราธิวาส

กลุ่มตัวอย่างที่ทำการศึกษามีทั้งหมด ๖ กลุ่ม ได้แก่ หน่วยราชการระดับจังหวัด (อุตสาหกรรม, พานิชย์, แรงงาน) สมาคมธุรกิจ (กรอ. หอการค้า กลุ่มอาชีพต่างๆ) และเจ้าของกิจการ เจ้าหน้าที่บริหารงานบุคคล พนักงานที่ผ่านการฝึกอบรม และพนักงานที่ไม่ผ่านการฝึกอบรมของธุรกิจทั้ง ๓ ประเภท

การคัดเลือกตัวอย่าง เริ่มจากการคัดเลือกกิจการที่เป็นตัวแทนของธุรกิจแต่ละประเภท ธุรกิจประเภทอุตสาหกรรมยางพารา และแปรรูปสัตว์น้ำ (ทะเล) ธุรกิจการเงิน ได้แก่ ธนาคารพาณิชย์และบริษัทค้าหลักทรัพย์ ธุรกิจการค้า ได้แก่ กิจการที่มีแนวโน้มขยายตัวตามการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ ได้แก่ ห้างสรรพสินค้า ร้านค้าคอมพิวเตอร์และเครื่องใช้สำนักงาน รถยนต์ อุปกรณ์รถยนต์ การคัดเลือกตัวอย่างจากแต่ละกลุ่ม (มี ๖ กลุ่ม) จะใช้วิธีสุ่มแบบง่าย (Simple Random Sampling) โดยพยายามให้กระจายไปครอบคลุมทั้ง ๕ จังหวัด รวมรวมตัวอย่างมาได้ทั้งสิ้น ๒๙๑ ตัวอย่าง

การวิเคราะห์ข้อมูล เน้นการวิเคราะห์เชิงคุณภาพ ((Qualitative Analysis) จากนั้นจึงนำผลการวิเคราะห์ส่งไปให้เจ้าของธุรกิจทั้ง ๓ ประเภท ในเขต ๕ จังหวัด

ชายแดนภาคใต้และจังหวัดใกล้เคียง เพื่อแสดงความเห็นและวิจารณ์ผลการศึกษา
จากนั้นจึงนำมาปรับปรุงเพื่อให้ได้ผลการศึกษาที่สมบูรณ์

ผลจากการศึกษาพบว่า ความต้องการแรงงานชนิดต่างๆ ของธุรกิจ 3
ประเภทมีความแตกต่างกันอยู่บ้าง ธุรกิจอุตสาหกรรมจะขาดแคลนแรงงานที่มีฝีมือ
ในระดับปฏิญญาตรี (วิศวกร, คอมพิวเตอร์) และต่ำกว่าปฏิญญาตรี (ช่างต่างๆ)
แรงงานที่มีฝีมือ (ผู้ช่วยช่าง พนักงานบริการในร้านอาหาร และโรงแรม) และแรง
งานไร้ฝีมือ (คนงานก่อสร้าง, ลูกเรือประมง)

ธุรกิจการค้า จะขาดแคลนแรงงานประเภทนักบัญชี นักการตลาด

ธุรกิจการเงินจะขาดแคลนแรงงานในระดับผู้บริหาร (หัวหน้างาน) สาขา
การตลาดการเงิน และบัญชี

ความต้องการด้านการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ที่ธุรกิจทั้ง 3 ประเภทดำเนิน
การอยู่พบว่า ธุรกิจอุตสาหกรรมจะให้ความสำคัญกับการฝึกอบรมในเรื่องการ
บริหารการผลิต การบริหารบุคคล และอื่นๆ (ภาวะผู้นำ ระบบการบริหารงาน) ตาม
ลำดับ

ส่วนธุรกิจการค้าและการเงิน จะให้ความสำคัญกับการฝึกอบรมในเรื่องการ
บริหารบุคคล เป็นหลัก

หลักสูตรที่เหมาะสมสำหรับการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์นั้น ได้กำหนดไว้
32 วิชา โดยแบ่งกลุ่มวิชาออกเป็น 2 กลุ่ม ได้แก่ กลุ่มวิชาแกนกลางซึ่งธุรกิจทั้ง 3
ประเภทจำเป็นที่จะต้องฝึกอบรมเหมือนๆ กัน และกลุ่มวิชาเฉพาะสำหรับธุรกิจแต่
ละประเภท วิชาทั้ง 32 วิชาจะกระจายไปตามความเหมาะสมสำหรับผู้รับการฝึก
อบรมซึ่งแบ่งออกเป็น 4 กลุ่ม ได้แก่ พนักงานใหม่ พนักงานเก่า ผู้บริหารระดับล่าง-
กลาง และผู้บริหารระดับสูง

การจัดทำหลักสูตรข้างต้นได้วางเป้าหมายเอาไว้ 3 ประการ ได้แก่ การ
เตรียมความพร้อมที่จะรับการเปลี่ยนแปลงของโลก การมุ่งที่งานและมุ่งที่คน
representatives of the finance business.

Then the simple random **Abstract** techniques were employed in the

selection of the sample of the study. An attempt has been made to ensure that

the sam The objectives of the study are to investigate: together the study consists of

291: 1. the needs for personnel in industry, trading, and finance businesses.

2. the needs for human resources development in industry, trading, and
finance businesses. types of business in the five target provinces as well as

other 3. the types of training courses needed for human resource development
in industry, trading, and finance businesses. most complete and accurate findings of

the stu The target areas for the study are the southern provinces under the IMT-GT (Indonesia-Malaysia-Thailand Growth Triangle Project) Songkhla, Satoon, Yala,

Pattani, and Narathiwat. es of business under investigation. The industry business

lack The sample of the study falls into 6 categories: 1) provincial government
officials (industry, commerce, labor); 2) business associations (Kor Ror Or.,
Commerce Chambers, groups of people with different occupations); 3) business
owners; 4) personnel management officials; 5) trained personnel and 6) untrained
personnel. The sample groups have been chosen through simple random sampling
techniques. personnel and the finance business needs extensive personnel in the

field The selection of the sample began with selection of the representatives
from each of the three types of businesses under investigation, namely, industry,
trading, and finance. To be specific, rubber and sea life-transformation industries
have been chosen to represent the industry business because of their important
roles in the southern economic; growing businesses such as department stores,
computer dealers, office equipment suppliers, auto and auto accessories dealers
to represent the trading business; and banks and stock and finances as
representatives of the finance business.

Then the simple random sampling techniques were employed in the selection of the sample of the study. An attempt has been made to ensure that the sample covers those from every target area. Altogether the study consists of 291 samples.

The data obtained were qualitatively analyzed and the results were sent to owners of the three types of business in the five target provinces as well as other neighbouring provinces for their comments. The comments then were used to modify the existing data so as get the most complete and accurate findings of the study.

The study reveals that there are differences in the types of personnel needed in the three types of business under investigation. The industry business lack and thus needs quite a large number of laborors: skilled personnel with bachelor degrees (e.g. engineers, computer programmers) and those with lower levels of education (e.g. technicians); mixed-skilled labor (e.g. assistant technicians, restaurant and hotel personnel) and unskilled labor (construction workers and fishing crews). The trading business needs accountants and marketing personnel and the finance business needs executive personnel in the field of finance and accounting.

Regarding human resource development training courses being conducted by the three businesses under investigation, it has been found that the industry business focuses its training courses on production management, personnel management and others (e.g. leadership, organization management) respectively while the other two emphasize those courses in personnel management.

In addition, the study has suggested 32 training courses considered necessary for human resource development. These courses can be categorized into two main groups: core courses to be shared by all the three types of business under investigation and courses for specific purposes as required by each of the three types of business. The trainees-to-be include new staff, present staff, low and intermediate level administrative personnel and high level executives.

The courses mentioned above aim at preparing personnel of three businesses for globalization, productivity, and self-development.

การศึกษาที่แนะนำนี้มุ่งเน้นการเตรียมความพร้อมให้กับผู้คนในองค์กร 3 แห่ง ให้เข้าใจในภารกิจและเป้าหมายขององค์กร ให้สามารถทำงานร่วมกันได้อย่างมีประสิทธิภาพและบรรลุเป้าหมาย ของหน่วยงาน

ศูนย์ศึกษา ขอขอบคุณท่านผู้อ่านที่การติดตาม และการศึกษาที่แนะนำ ที่ได้รับความไว้วางใจเป็นอย่างมาก ในการศึกษาที่แนะนำนี้

สารบัญ

ตารางที่		หน้า
๒-๑	จำนวนกศนเดือนถัง ๖ ประจำที่เดินทางเข้ามายังประเทศไทย	๑๐
บทคัดย่อ	ข้อมูลด้านประชากรเชิงเดียวของธุรกิจการค้า	๑๑ ก
Abstract	ข้อมูลด้านประชากรของเจ้าหน้าที่บริษัทงานบุคคล	๑๓ ข
คำนำ	ข้อมูลด้านประชากรพนักงานทุกระดับที่ฝ่ายต่างๆ ได้เก็บรวบรวม	๑๕ ฉ
สารบัญ	ข้อมูลด้านประชากรพนักงานทุกระดับที่ฝ่ายต่างๆ ได้เก็บรวบรวม	๑๗ ช
สารบัญตาราง	แบบประเมินที่ฝ่ายต่างๆ ได้เก็บรวบรวม	๒๐ ช
บทที่ ๑	ความสำคัญและที่มาของการศึกษา	๒๐ ๑
บทที่ ๒	การได้มามีช่องข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา	๒๒ ๗
บทที่ ๓	สิ่งที่ค้นพบจากการศึกษา	๒๒ ๑๙
บทที่ ๔	สรุปผลการศึกษาและข้อเสนอแนะ	๒๓ ๖๒
บรรณานุกรม	เอกสารที่ได้จากการให้เมื่อก่อนหน้า	๒๕ ๗๐
ภาคผนวกที่ ๑	คณะผู้ดำเนินการศึกษา	๒๖ ๗๓
ภาคผนวกที่ ๒	แบบสอบถามต่างๆ ที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูล	๒๗ ๗๘
ภาคผนวกที่ ๓	ความคิดเห็นจากเจ้าของธุรกิจทั้ง ๓ ประจำที่มีต่อ	๒๘
๓-๑๐	การสรุปผลที่ได้จากการศึกษาตามวัตถุประสงค์ทั้ง	๒๙
๓-๑๑	๓ ประการ ที่เก็บรวบรวมในช่วง ๒ ปีที่ผ่านมา	๓๐ ๑๐๘
๓-๑๒	แหล่งข้อมูลเชิงสารคดีเมื่อก่อนหน้า	๓๑
๓-๑๓	ภารกิจไปรับประทาน	๓๒
๓-๑๔	ลูกค้าของที่ได้เก็บรวบรวมไว้	๓๓
๓-๑๕	เรื่องที่ต้องการเมื่อก่อนหน้าอีก	๓๔
๓-๑๖	ปัญหาในการทำแผน	๓๕
๓-๑๗	ลักษณะความสำเร็จของปัญหา	๓๖
๓-๑๘	กิจกรรมที่ต้องดำเนินการและข่าวสาร	๓๗

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
2-1	จำนวนกลุ่มตัวอย่าง 6 ประเภทที่เก็บรวบรวมได้	10
2-2	ข้อมูลด้านประชากรเจ้าของกิจการ	11
2-3	ข้อมูลด้านประชากรของเจ้าหน้าที่บริหารงานบุคคล	13
2-4	ข้อมูลด้านประชากรพนักงานทุกระดับที่ผ่านการฝึกอบรม	15
2-5	ข้อมูลด้านประชากรพนักงานทุกระดับที่ไม่ผ่านการฝึกอบรม	17
3-1	พนักงานใหม่ที่ผ่านการฝึกอบรม	20
3-2	เรื่องที่ฝึกอบรมพนักงานใหม่	20
3-3	ระยะเวลาการฝึกอบรมพนักงานใหม่	22
3-4	แหล่งข้อมูลข่าวสารการฝึกอบรม	22
3-5	เรื่องที่ต้องการฝึกอบรม	23
3-6	ระยะเวลาที่ต้องการใช้ฝึกอบรม	25
3-7	ช่วงเวลาที่เหมาะสม	26
3-8	ปัญหานี้ที่ทำงาน	27
3-9	เรื่องที่ฝึกอบรมเมื่อเข้ามาเป็นพนักงานใหม่	28
3-10	ระยะเวลาที่เหมาะสมในการฝึกอบรม	29
3-11	เรื่องที่เข้ารับการฝึกอบรมในช่วง 2 ปีที่ผ่านมา	30
3-12	แหล่งข้อมูลข่าวสารการฝึกอบรม	31
3-13	การนำไปใช้ประโยชน์	32
3-14	ผู้ที่ต้องการฝึกอบรมอีก	33
3-15	เรื่องที่ต้องการฝึกอบรมอีก	34
3-16	ปัญหานี้ในการทำงาน	35
3-17	ลำดับความสำคัญของปัญหา	38
3-18	กิจกรรมต่างๆ ตามเป้าหมายและช่วงเวลา	39

84

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
3-19	ลำดับความสำคัญของเป้าหมายในแต่ละช่วงเวลา	40
3-20	กิจกรรมต่างๆ ตามเป้าหมายและช่วงเวลา	41
3-21	ลำดับความสำคัญของเป้าหมายในแต่ละช่วงเวลา	42
3-22	กิจกรรมต่างๆ ตามเป้าหมายและช่วงเวลา	42
3-23	ลำดับความสำคัญของเป้าหมายในแต่ละช่วงเวลา	43
3-24	หัวข้อฝึกอบรมเรียงตามลำดับความสำคัญ	48
3-25	หัวข้อฝึกอบรมเรียงตามลำดับความสำคัญ	51
3-26	หัวข้อฝึกอบรมในอนาคตเรียงตามลำดับความสำคัญ	52
3-27	ความรุนแรงของการขาดแคลนแรงงานแต่ละชนิด	53

บทที่ 1

ความสำคัญและที่มาของการศึกษา

การเปิดประเทศเพื่อยกย่องรับให้สิ่งต่างๆ เข้าสู่ประเทศไทยของตนเองได้นั้น ทำให้แต่ละประเทศได้รับผลกระทบจากสิ่งเปลี่ยนแปลงต่างๆ (อัตรทิพย์, 2534:2) ระบบการผลิตจากที่เคยผลิตเพื่อการบริโภคภายในประเทศที่เปลี่ยนมาเป็นการผลิตเพื่อขาย มีการแข่งขันทางการค้าระหว่างประเทศ FTA และที่เกี่ยวกับประเทศในอาเซียน

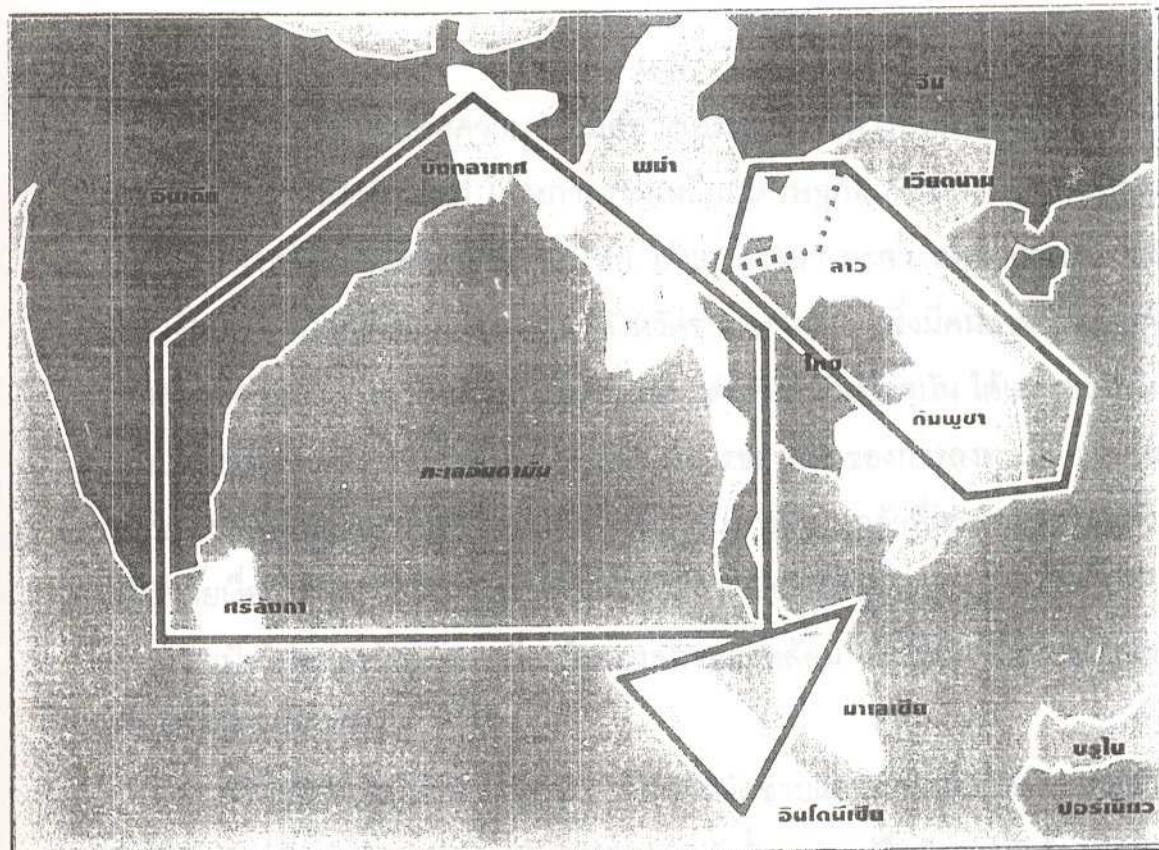
ในหลักของการแข่งขัน ผู้ชนะจะอยู่ในเวทีได้ต่อไป ผู้แพ้ต้องออกจากเวทีไป การแข่งขันทางการค้าระหว่างประเทศ ผู้ชนะหรือประเทศที่ส่งสินค้าออกไปขายต่างประเทศได้มากจะมีฐานะร่วมรายทางเศรษฐกิจ มีเงินตราต่างประเทศเข้าสู่ประเทศไทยของตนมาก สามารถนำเงินเหล่านั้นมาสร้างชาติของตนให้มีความเจริญทางเศรษฐกิจ และทำให้ประชาชนมีชีวิตความเป็นอยู่ที่สุขสบาย เอกชนประเทศที่พัฒนาแล้วหัน注意力

การแข่งขันทางการค้าระหว่างประเทศ ผู้ชนะเป็นผู้ที่ได้เปรียบในเชิงเปรียบเทียบ (Comparative Advantage) (กาญจน์, 2519:177) หรือมีดันทุนในการผลิตสินค้า (ส่งออก) ชนิดเดียวกันต่ำกว่า เมื่อเปรียบเทียบกับประเทศอื่นๆ ทำให้ขายสินค้า (ส่งออก) ในตลาดโลกได้ในราคาน้ำหนักกิโลกรัมที่ถูกกว่าภายใต้คุณภาพที่เท่าเทียมกัน (สุรเชษฐ์, 2535:385)

การผลิตสินค้า (ส่งออก) ซึ่งใช้ดันทุนต่ำกว่าเกิดจากการมีทรัพยากร (ปัจจัยการผลิต) จำนวนมาก และมีประสบการณ์ในการผลิต ทำให้สินค้าที่ผลิตได้นั้นมีราคาถูกและคุณภาพดี จึงเป็นที่ต้องการของผู้ซื้อ

ประเทศที่มีระบบเศรษฐกิจแบบเปิดจีดิจิทัลจึงพยายามที่จะผลิตสินค้า (ส่งออก) ของตนให้เข้าลักษณะสำคัญทั้ง 2 ประการข้างต้น ประเทศที่อยู่ในภูมิภาคเดียว กันมีทรัพยากร (ปัจจัยการผลิต) ที่เหมือนกัน ทำให้ผลิตสินค้า (ส่งออก) อย่างเดียว กัน จึงต้องแข่งขันกันเอง ประโยชน์จึงไปตกอยู่ที่ผู้ซื้อ การร่วมมือทางเศรษฐกิจโดยรวมกลุ่มประเทศจึงเกิดขึ้นเพื่อลดภาวะการแข่งขันกันเอง และก่อให้เกิดผล

ประโยชน์ร่วมกัน ได้แก่ แลกเปลี่ยนปัจจัยการผลิต ผลิตเฉพาะสินค้า (สองออก) ที่ตนมีความชำนาญ และใช้พลังของกลุ่มเพื่อกีดกันทางการค้า และต่อรอง การค้ากับ ประเทศนอกกลุ่ม ประโยชน์ของการรวมกลุ่มประเทศจึงทำให้เกิดกลุ่มประเทศต่างๆ เช่น EU, EFTA, NAFTA, AFTA และที่เกี่ยวข้องกับประเทศไทย โดยตรงได้แก่ โครงการสามเหลี่ยมเศรษฐกิจ (IMT-GT) สี่เหลี่ยมเศรษฐกิจ ห้าเหลี่ยมเศรษฐกิจ เป็นต้น (ตามรูปที่ 1)



**รูปที่ 1 : แสดงความร่วมมือทางเศรษฐกิจของประเทศไทย
ในลักษณะเหลี่ยมเศรษฐกิจต่างๆ**

ที่มา : รายงานสรุปภาวะเศรษฐกิจปี 2539 ของบริษัทเงินทุนและหลักทรัพย์ GF จำกัด (มหาชน)

พิจารณาผลการดำเนินการ

ในภาคใต้ของไทยความร่วมมือทางเศรษฐกิจกับต่างประเทศที่เป็นรูปธรรม และดำเนินงานไปแล้วได้แก่ โครงการสามเหลี่ยมเศรษฐกิจ (IMT-GT) ซึ่งครอบคลุม พื้นที่ 5 จังหวัดชายแดนภาคใต้ของไทย ได้แก่ สงขลา ยะลา ศรีสะเกษ ปัตตานี และ นราธิวาส ปัญหาสำคัญของ 5 จังหวัดชายแดน ซึ่งมีคุณสมบัติดีอ ศาสนาอิสลาม และเป็นปัญหารือร่วมมือแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน ได้แก่ ความไม่ สงบและไม่ปลดปล่อยในชีวิตทรัพย์สิน ทำให้การขยายตัวของการลงทุนมีน้อย และ เป็นการลงทุนเฉพาะของคนในพื้นที่เท่านั้น คนต่างดินไม่กล้าที่จะเข้ามาลงทุนทั้งที่ มีปัจจัยเชิงบวกที่ดี ในสภาวะเช่นนี้ส่งผลให้การพัฒนาความเจริญก้าวหน้าในด้าน ต่างๆ เป็นไปอย่างช้าๆ ตามเงื่อนไขของสภาพแวดล้อม ทำให้สภาพความเป็นอยู่ ของประชาชนยากจน

สาเหตุของปัญหาทั้งปวงใน 5 จังหวัดชายแดนภาคใต้มาจาก “ความ ยากจน” เป็นสำคัญ (สุรเชษฐ์, 2537:50) ดังนั้น การแก้ไขปัญหางานที่ต้องมุ่งไปที่ ชัดความยากจน ซึ่งแนวทางหนึ่งที่สำคัญคือ ทำให้ประชาชนมีรายได้ โครงการ IMT-GT จะทำให้เกิดการขยายตัวของการลงทุนภาคอุตสาหกรรม ซึ่งจะทำให้เกิด การจ้างงานเพิ่มขึ้น โดยเฉพาะอุตสาหกรรมเกษตรจะทำให้เกิดการจ้างงานจำนวนมาก มาก (สุรเชษฐ์, 2537:74) และช่วยดึงการว่างงานแฟ่จากภาคเกษตรกรรมมาก่อน ให้เกิดผลผลิต

การเคลื่อนย้ายคนจากภาคเกษตรกรรมมาสู่ภาคอุตสาหกรรมจะต้องมีการ เตรียมคนให้พร้อมในแต่ละระดับของการผลิตในงานอุตสาหกรรม (สถาบันบัณฑิต, 2533:25) หรือจะต้องมีการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ซึ่งการศึกษานี้จะได้นำแนวทาง ในการเตรียมความพร้อมให้กับบุคลากรใน 3 ภาคการผลิต ได้แก่ ภาค อุตสาหกรรมการผลิต การค้า และการลงทุน ของพื้นที่ 5 จังหวัดชายแดนภาคใต้ เพื่อให้สามารถรองรับกับการขยายตัวของโครงการ IMT-GT ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

วัตถุประสงค์ของการศึกษา

การศึกษาเรื่อง ความต้องการแรงงานเพื่อตอบสนองการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์นี้ ได้กำหนดวัตถุประสงค์ของการศึกษาไว้ 3 ประการ คือ

1. เพื่อศึกษาถึงความต้องการบุคลากรชนิดต่างๆของธุรกิจประเภทอุตสาหกรรม การเงิน และการค้า
2. เพื่อศึกษาถึงความต้องการในการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ของธุรกิจประเภทอุตสาหกรรม การเงิน และการค้า
3. เพื่อศึกษาถึงหลักสูตรที่เหมาะสมสมสำหรับการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ของธุรกิจประเภทอุตสาหกรรม การเงิน และการค้า

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

ผลจากการศึกษา จะทำให้ทราบข้อมูลซึ่งจะนำไปใช้ในการวางแผนด้านการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในอนาคต ข้อมูลที่เป็นประโยชน์เหล่านี้ได้แก่

1. ความต้องการบุคลากรชนิดต่างๆ ของธุรกิจประเภทอุตสาหกรรม การค้า และการเงิน
2. ความต้องการด้านการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ของสาขาธุรกิจประเภทอุตสาหกรรม การค้า และการเงิน
3. หลักสูตรที่เหมาะสมสมสำหรับการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ของธุรกิจประเภทอุตสาหกรรม การค้า และการเงิน

ความหมายของคำที่ใช้ในการศึกษา

ในการศึกษานี้มีคำศัพท์สำคัญ ซึ่งจะได้ให้ความหมายเอาไว้เพื่อให้เป็นที่เข้าใจตรงกัน

การพัฒนาบุคคล (Personnel Development หรือ PD) หมายถึงกระบวนการกระตุ้น และเสริมสร้างให้ผู้ปฏิบัติงานมีทักษะ (Skill คือ S) ความรู้

(Knowledge คือ K) และเจตคติ (Attitude คือ A) ที่เอื้อประโยชน์ให้กับการทำงานในองค์การ (น้อย, 2524:38 และ มสธ, 2534:87)

โดยสรุป PD = SKA

การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ (Human Resource Development หรือ HRD) ความหมายของ HRD เป็นการรวมเอาความหมายของ PD และเพิ่มเติมอีกบางส่วนจึงได้ดังนี้

HRD = ความหมายของ PD + การปรับปรุงสภาพแวดล้อม
ขององค์การเพื่อทำให้ผู้ปฏิบัติงานมีคุณภาพชีวิต
(Quality of work life) ที่ดีขึ้นจากการทำงานใน
องค์การ (ทองศรี, 2532:153)

คุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นนี้ได้แก่ มีสุขภาพอนามัยดี ได้รับการศึกษาอบรมและให้ความรู้ที่เกี่ยวกับงานและไม่ใช่งาน และได้รับการปฏิบัติจากผู้บังคับบัญชาอย่างเป็นมนุษย์ผู้มีความรู้สึกและจิตใจตามวิธีการของการพัฒนาองค์การ (Organization Development) (Roback, 1989:138-139)

โดยสรุป HRD = SKA + Quality of work life

แรงงาน หมายถึง ประชากรที่อยู่ในวัยทำงาน ทำงานโดยใช้แรงกายหรือแรงสมอง (สติปัญญา ความรู้) และสามารถก่อให้เกิดประโยชน์ในทางเศรษฐกิจ (เงินและไม่ใช้เงิน) ได้ ทั้งนี้ไม่รวมผู้ประกอบการ (ราชบันฑิตฯ, 2525:692 และ สุราษฎร์, 2535:359)

การพัฒนาตัวเอง

การพัฒนาตัวเองเป็นไปตามหลักการพัฒนาตัวเอง หมายความว่า ต้องหา
เวลาว่าง ใช้เวลาอย่างมีประสิทธิภาพ ให้ได้ผลลัพธ์ที่ดี แต่หาก

บทที่ 2

การได้มาซึ่งข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา

ในบทนี้จะกล่าวถึงหลักเกณฑ์ในการเก็บรวบรวมข้อมูล การสร้างแบบสอบถาม แนวทางที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล การคัดเลือกกลุ่มตัวอย่าง และลักษณะทั่วไปของตัวอย่าง

การเก็บรวบรวมข้อมูล

การดำเนินงานทางด้านการเก็บรวบรวมข้อมูลเริ่มต้นจากการสำรวจข้อมูลทุติยภูมิที่เป็นเอกสาร (secondary data) เพื่อนำมาร่างแบบสอบถามแล้วจึงนำร่างแบบสอบถามไปทดสอบ (pre-test questionnaire) จากนั้นจึงปรับปรุงแก้ไขแบบสอบถามให้สมบูรณ์ แบบสอบถามที่นำไปใช้รวบรวมข้อมูลมี 6 ชุด คือ

1. แบบสอบถามสำหรับหน่วยงานราชการ ได้แก่ อุตสาหกรรมจังหวัด พานิชย์จังหวัด และแรงงานจังหวัด
2. แบบสอบถามสำหรับตัวแทนของการค้าจังหวัด ตัวแทนกลุ่มอาชีพ กรอ. จังหวัด
3. แบบสอบถามสำหรับเจ้าของกิจการ/ผู้จัดการ
4. แบบสอบถามสำหรับเจ้าหน้าที่บริหารงานบุคคล
5. แบบสอบถามสำหรับพนักงานที่ผ่านการฝึกอบรม
6. แบบสอบถามสำหรับพนักงานทุกระดับที่ไม่เคยผ่านการฝึกอบรม

การวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูลเป็นไปตามลักษณะของข้อมูลที่รวบรวมมาได้ แนวทางการวิเคราะห์ข้อมูลมี 2 ลักษณะ คือ

1. การวิเคราะห์เชิงปริมาณ (Quantitative Analysis) เป็นการวิเคราะห์ข้อมูลทางด้านลักษณะทั่วไปของตัวอย่าง วิเคราะห์โดยใช้วิธีการทางสถิติได้แก่ ตารางแสดงจำนวน ความถี่ ร้อยละ

2. การวิเคราะห์เชิงคุณภาพ (Qualitative Analysis) เป็นการวิเคราะห์ข้อมูลในเชิงลึก โดยนำหลักวิชาการมาศึกษาวิเคราะห์ข้อมูลที่รวมรวมได้เพื่อตอบคำถามตามวัตถุประสงค์ของการศึกษาทั้ง 3 ประการ คำถามในแบบสอบถามที่สร้างขึ้นเพื่อให้ได้ข้อมูลเชิงคุณภาพได้แก่

- การให้ความสำคัญด้านการพัฒนาบุคคล
- นโยบาย แผนงานและการดำเนินงานด้านการพัฒนาบุคคลในอดีต ปัจจุบัน และอนาคต
- ความต้องการและการได้มาซึ่งแรงงานที่ขาดแคลน
- ความต้องการรูปแบบ หลักสูตร และกิจกรรมต่างๆ ด้านการพัฒนาบุคคลในปัจจุบันและอนาคต
- ลำดับความสำคัญของปัญหาด้านการบริหารงานบุคคลที่ธุรกิจ ประเภทต่างๆ ประสบอยู่ในปัจจุบัน
- แหล่งข้อมูล ช่วงเวลาที่เหมาะสม ประโยชน์ที่ได้รับและการนำไปใช้ จากการฝึกอบรมที่ผ่านมาและที่ต้องการให้มีขึ้น เป็นต้น

ในการศึกษานี้ได้ให้ความสำคัญกับการวิเคราะห์ในเชิงคุณภาพเป็นอย่างมาก เมื่อวิเคราะห์ข้อมูลและได้ผลการศึกษาฉบับร่างแล้ว จากนั้นก็จะนำผลการศึกษาส่งไปให้ธุรกิจทั้ง 3 ประเภทใน 5 จังหวัดชายแดนภาคใต้ และจังหวัดใกล้เคียงที่มีธุรกิจทั้ง 3 ประเภทได้แก่ จังหวัดตั้ง นครศรีธรรมราช และสุราษฎร์ธานี รวมทั้งสิ้น 100 บริษัท (ตอบกลับมา 22 บริษัท) เพื่อทำการวิพากษ์วิจารณ์ผลการศึกษา จากนั้นจึงนำมาสรุปผลเป็นรายงานฉบับสมบูรณ์

การคัดเลือกกลุ่มตัวอย่าง

พื้นที่ที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล เป็นพื้นที่ของไทยที่อยู่ในเขตความร่วมมือตามโครงการสามเหลี่ยมเศรษฐกิจ (IMT-GT) ได้แก่ 5 จังหวัดชายแดนภาคใต้ คือ สงขลา สตูล ปัตตานี ยะลา และนราธิวาส

ธุรกิจที่ใช้เป็นแหล่งรวบรวมข้อมูล แบ่งออกเป็น 3 ประเภท คือ

1. อุตสาหกรรมการผลิตที่สำคัญของพื้นที่ศึกษา ได้แก่ อุตสาหกรรมเกี่ยวกับยางพารา และผลิตภัณฑ์จากยางพารา อุตสาหกรรมแปรรูปสัตว์น้ำ อุตสาหกรรมเครื่องดื่ม

การคัดเลือกโรงงานอุตสาหกรรมในธุรกิจประเภทที่ 1 นี้ ได้คัดเลือกโดยมีหลักเกณฑ์ดังนี้คือ

- เป็นโรงงานที่มีค่านางานทั้งหนูนิ่งและชายรวมกันตั้งแต่ 100 คนขึ้นไป

- พยายามคัดเลือกให้กระจายออกไป โดยครอบคลุมทั้ง 5 จังหวัด

2. ธุรกิจเกี่ยวกับการเงิน ได้แก่ ธนาคารพาณิชย์ บริษัทเงินทุน และบริษัทค้าหลักทรัพย์

3. ธุรกิจเกี่ยวกับการค้า ซึ่งมีแนวโน้มที่จะขยายตัวตามการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจในอนาคต ได้แก่ ห้างสรรพสินค้า ธุรกิจค้าคอมพิวเตอร์และเครื่องใช้สำนักงาน และธุรกิจค้ารถยนต์ อุปกรณ์รถยนต์

กลุ่มตัวอย่างที่คัดเลือกเพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลแบ่งออกได้เป็น 6 ประเภท ดังนี้คือ (แสดงในตารางที่ 2-1)

1. หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับเรื่องการพัฒนาบุคคลของภาคธุรกิจเอกชน ได้แก่ อุตสาหกรรมจังหวัด พาณิชย์จังหวัด และแรงงานจังหวัด ซึ่งมีทั้งหมด 15 ตัวอย่าง เก็บรวบรวมมาได้ทั้งหมด

2. ตัวแทนจากหน่วยงานค้าจังหวัด กลุ่มอาชีพและ กรอ.จังหวัด รวมรวมมาได้ 8 ตัวอย่าง

3. เจ้าของกิจการทั้ง 3 ประเภท (อุตสาหกรรม, การเงิน, การค้า) รวมรวมมาได้ 26 ตัวอย่าง

4. เจ้าหน้าที่บริหารงานบุคคลของธุรกิจ 3 ประเภท รวมรวมมาได้ 19

ตัวอย่าง

5. พนักงานระดับต่างๆ จากธุรกิจ 3 ประเภท ที่เคยผ่านการฝึกอบรมมา แล้ว รวมรวมได้ 109 ตัวอย่าง

6. พนักงานระดับต่างๆ จากธุรกิจ 3 ประเภทที่ไม่เคยผ่านการฝึกอบรมมา ก่อน รวมรวมได้ 114 ตัวอย่าง

เมื่อรวมรวมกลุ่มตัวอย่างทั้ง 6 ประเภทที่เก็บรวบรวมมาได้รวมทั้งสิ้น 291 ตัวอย่าง

ตารางที่ 2-1 : จำนวนกลุ่มตัวอย่าง 6 ประเภทที่เก็บรวบรวมได้

ประเภท	จำนวน (ตัวอย่าง/คน)
1. หน่วยงานราชการ	15
2. ตัวแทนของการค้า กลุ่มอาชีพ กรอ.จังหวัด	8
3. เจ้าของกิจการ	26
4. เจ้าหน้าที่บริหารงานบุคคล	19
5. พนักงานทุกระดับที่ผ่านการ ฝึกอบรม	109
6. พนักงานทุกระดับที่ไม่ผ่านการ ฝึกอบรม	114
รวม	291

ลักษณะทั่วไปของกลุ่มตัวอย่าง

ลักษณะทั่วไปของกลุ่มตัวอย่างที่นำมาเสนอเป็นข้อมูลด้านประชากรของกลุ่มตัวอย่าง 4 ประเภท ได้แก่ เจ้าของกิจการ, เจ้าหน้าที่บริหารงานบุคคล, พนักงานทุกระดับที่ผ่านการฝึกอบรม และไม่ผ่านการฝึกอบรม

ลักษณะของข้อมูลด้านประชากร เป็นข้อมูลเกี่ยวกับเพศ, อายุ (จำนวนเต็ม เป็นปี), ระดับการศึกษาสูงสุด, ภูมิลำเนา และประสบการณ์การทำงาน ของกลุ่มตัวอย่างแต่ละประเภท แสดงในตารางที่ 2-2 ถึง 2-5

ตารางที่ 2-2: ข้อมูลด้านประชากรของเจ้าของกิจการ

1. เพศ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ชาย	22	84.6
หญิง	4	15.4
รวม	26	100.0
2. อายุ (จำนวนเต็มเป็นปี)		
20 - 30	2	7.7
31 - 40	12	46.1
41 - 50	9	34.6
51 - 60	2	7.7
60 ปีขึ้นไป	1	3.9
รวม	26	100.0

ตารางที่ 2-2 (ต่อ)

3. การศึกษาสูงสุด	จำนวน (คน)	ร้อยละ
อ่านไม่ออกเขียนไม่ได้	1	3.9
มัธยมต้น	1	3.9
มัธยมปลาย	4	15.4
อนุปริญญา	3	11.5
ปริญญาตรี	12	46.1
สูงกว่าปริญญาตรี	5	19.2
รวม	26	100.0
4. ภูมิลำเนา		
5 จังหวัดชายแดน	17	65.5
ภาคใต้	3	11.5
กทม.	3	11.5
อื่นๆ	3	11.5
รวม	26	100.0
5. ประสบการณ์ทำงาน (ปี)		
1 - 5	10	38.5
6 - 10	6	23.1
11 - 15	3	11.5
21 - 25	2	7.7
26 - 30	-	-
มากกว่า 30 ปี	2	7.7
ไม่ตอบ	3	11.5
รวม	26	100.0

ตารางที่ 2-3 : ข้อมูลด้านประชากรของเจ้าหน้าที่บริหารงานบุคคล

1. เพศ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ชาย	5	26.3
หญิง	14	73.7
รวม	19	100.0
2. อายุ (จำนวนเต็มเป็นปี)		
20 - 30	6	31.6
31 - 40	11	57.9
41 - 50	1	5.3
ไม่ตอบ	1	5.3
รวม	19	100.0
3. การศึกษาสูงสุด		
มัธยมปลาย	1	5.3
อนุปริญญา	6	31.6
ปริญญาตรี	12	63.1
รวม	19	100.0
4. ภูมิลำเนา		
5 จังหวัดชายแดน	14	73.6
ภาคใต้	3	15.8
กทม.	1	5.3
อื่นๆ	1	5.3
รวม	19	100.0

ตารางที่ 2-4 : ข้อมูลด้านประวัติอาชญากรรมที่ผ่านมาของนักเรียนในกลุ่ม
ตารางที่ 2-3 (ต่อ)

1. เพศ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
5. ประสบภารณ์ทำงาน	จำนวน (คน)	ร้อยละ
น้อยกว่า 1 ปี	29	10.5
1 - 5	59	26.3
6 - 10	8	42.1
11 - 15	3	15.8
16 - 20	-	-
21 - 25	1	5.3
รวม	19	100.0
รวม	109	100.0
3. ผลกระทบทางสังคม		
ภาคเสื่อม	4	37
สมบูรณ์ดี	7	64
ผันผวนกลาง	14	12.8
ทนปริญญา	40	45.8
ปริญญาตรี	40	36.7
สูงกว่าปริญญาตรี	3	3.7
รวม	109	100.0
4. ภูมิลำเนา		
5. จังหวัดที่อยู่อาศัย	81	74.3
ภาคใต้	17	15.6
ภาค	5	4.6
อื่นๆ	3	5.5
รวม	109	100.0

ตารางที่ 2-4 : ข้อมูลด้านประชารพนักงานทุกระดับที่ผ่านการฝึกอบรม

ตารางที่ 2-4 (ต่อ)

1. เพศ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ชาย	41	37.6
หญิง	68	62.4
รวม	109	100.0
2. อายุ (จำนวนเต็มเป็นปี)		
ต่ำกว่า 20 ปี	2	1.8
20 - 30	69	63.3
31 - 40	35	32.1
41 - 50	3	2.8
รวม	109	100.0
3. การศึกษาสูงสุด		
ภาคบังคับ	4	3.7
มัธยมต้น	7	6.4
มัธยมปลาย	14	12.8
อนุปริญญา	40	45.9
ปริญญาตรี	40	36.7
สูงกว่าปริญญาตรี	4	3.7
รวม	109	100.0
4. ภูมิลำเนา		
5 จังหวัดชายแดน	81	74.3
ภาคใต้	17	15.6
กทม.	5	4.6
อื่นๆ	6	5.5
รวม	109	100.0

ตารางที่ 2-4 (ต่อ)

5. ประสบการณ์ทำงาน (ปี)	จำนวน (คน)	ร้อยละ
น้อยกว่า 1 ปี	15	13.8
1 - 5	61	56.0
6 - 10	21	19.3
11 - 15	11	10.0
16 - 20	1	0.9
รวม	109	100.0

ตารางที่ 2-5 : ข้อมูลด้านประชากรพนักงานทุกระดับที่ไม่ผ่านการฝึกอบรม

1. เพศ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ชาย	36	31.6
หญิง	78	68.4
รวม	114	100.0
2. อายุ (จำนวนเต็มเป็นปี)		
ต่ำกว่า 20 ปี	5	4.4
20 - 30	77	67.5
31 - 40	29	25.4
41 - 50	2	1.8
51 - 60	1	0.9
รวม	114	100.0
3. การศึกษาสูงสุด		
ภาคบังคับ	19	16.7
มัธยมต้น	11	9.6
มัธยมปลาย	13	11.4
อนุปริญญา	38	33.3
ปริญญาตรี	32	28.1
สูงกว่าปริญญาตรี	1	0.9
รวม	114	100.0
4. ภูมิลำเนา		
5 จังหวัดชายแดน	86	75.4
ภาคใต้	17	14.9
กทม.	1	0.9
อื่นๆ	10	8.8
รวม	114	100.0

ตารางที่ 2-5 (ต่อ)

5. ประสบการณ์ทำงาน (ปี)	จำนวน (คน)	ร้อยละ
น้อยกว่า 1 ปี	28	24.6
1 - 5	55	48.2
6 - 10	21	18.4
11 - 15	7	6.1
16 - 20	2	1.8
มากกว่า 30 ปี	1	0.9
รวม	114	100.0

บทที่ 3

ภาคที่ 3.1 หัวข้อที่ สิ่งที่ค้นพบจากการศึกษา

ในบทนี้จะกล่าวถึงสิ่งที่ค้นพบจากการศึกษา โดยนำเสนอตามลำดับ 3 ขั้นตอน ได้แก่ ขั้นตอนแรกเป็นการเสนอข้อมูลที่เก็บรวบรวมมาได้จากกลุ่มตัวอย่างทั้ง 6 ประเภท จากนั้นจึงนำข้อมูลมาวิเคราะห์โดยอาศัยหลักวิชาการที่เกี่ยวข้องและเสนอหลักสูตร ซึ่งจะมีเนื้อหาที่สอดคล้องกัน

97%

88

100

20

100

8

100

12

ลักษณะของข้อมูลที่เก็บรวบรวมมาได้

ข้อมูลที่นำเสนอได้มาจาก การสัมภาษณ์กลุ่มตัวอย่าง 6 กลุ่ม โดยใช้แบบสอบถาม เป็นเครื่องมือ การนำเสนอข้อมูลเรียงลำดับได้ดังนี้

1. ข้อมูลจากพนักงานทุกระดับที่ไม่ผ่านการฝึกอบรม

การสัมภาษณ์กลุ่มตัวอย่างนี้จากธุรกิจทั้ง 3 ประเภท ได้จำแนกค่า ตามออกเป็น 2 สวนคือ คำถามที่เกี่ยวกับงาน (ได้แก่ การฝึกอบรม) ซึ่งจะนำเสนอ ในหัวข้อนี้ และเกี่ยวกับลักษณะด้านประชากร (ข้อมูลสวนนี้นำเสนอในบทที่ 2) กลุ่มตัวอย่างกลุ่มนี้สัมภาษณ์มาทั้งหมด 114 คน

ข้อมูลเกี่ยวกับการฝึกอบรมที่รวบรวมมาได้จากกลุ่มตัวอย่าง มีดังนี้

1. การฝึกอบรมเมื่อเข้ามาเป็นพนักงานใหม่

ประเด็นคำถามในเรื่องนี้ต้องการทราบว่าธุรกิจแต่ละประเภทได้มี การเตรียมความพร้อมของบุคลากรก่อนเข้าทำงานใหม่มากน้อยแค่ไหน ผู้ตอบแบบสอบถามจากธุรกิจทั้ง 3 ประเภท ที่ผ่านและไม่ผ่านการฝึกอบรมเมื่อเข้ามา เป็นพนักงานใหม่ จำแนกได้ดังนี้

6

การท่องเที่ยวและธุรกิจ

8

1

7

การบริการด้านอาหารและเครื่องดื่ม

-

-

8

การให้บริการที่ดี

6

7

9

ศรัทธาในประเทศไทย

7

-

ตารางที่ 3-1 : พนักงานใหม่ที่ผ่านการฝึกอบรม

ธุรกิจ	อุตสาหกรรม		การค้า		การเงิน	
	คน	ร้อยละ	คน	ร้อยละ	คน	ร้อยละ
ผ่าน	70	81	19	95	7	88
ไม่ผ่าน	16	19	1	5	1	12
รวม	86	100	20	100	8	100

จากตารางที่ 3-1 จำนวนผู้ที่เข้ามาใหม่และผ่านการฝึกอบรมของธุรกิจทั้ง 3 ประเภทมีค่อนข้างมาก (มากกว่าร้อยละ 80) ผู้ที่ผ่านการอบรมเหล่านี้เมื่อศึกษาถึงหัวข้อของการอบรมพบว่าบางคนจะผ่านการอบรมมากกว่า 1 เรื่อง ความถี่ของผู้เข้ารับการอบรมในแต่ละเรื่องเป็นไปตามตารางที่ 3-2

ตารางที่ 3-2 : เรื่องที่ฝึกอบรมพนักงานใหม่

จำนวน : คน

ลำดับที่	หัวข้อฝึกอบรม	อุตสาหกรรม	การค้า	การเงิน
1	คอมพิวเตอร์และ Office Automation	5	3	1
2	การบริหารการผลิต	98	10	22
3	การบริหารบุคคล	8	1	-
4	กฎหมาย	1	-	-
5	ภาวะผู้นำ	-	-	-
6	การทำงานร่วมกับผู้อื่น	8	-	1
7	การรักษาสุขภาพอนามัย	-	-	-
8	การให้บริการที่ดี	5	3	1
9	ความปลอดภัยในการทำงาน	1	-	-

ตารางที่ 3-2 (ต่อ)

จำนวน : คน

ลำดับที่	หัวข้อฝึกอบรม	อุตสาหกรรม	การค้า	การเงิน
10	บัญชี, ภาษีอากร	18	1	1
11	การรักษาสิ่งแวดล้อม	-	-	-
12	การรักษาวินัย	3	-	-
13	การวางแผนและประเมินผลงาน	-	-	-
รวม		147	19	27

เมื่อรวมรวมหัวข้อเรื่องทั้งหลายและนำมาจัดหมวดหมู่พบว่า เรื่องที่ธุรกิจทั้ง 3 ประเภทจัดฝึกอบรมให้แก่พนักงานใหม่ ส่วนมากเป็นเรื่องการบริหารการผลิต ซึ่ง เป็นการฝึกอบรมที่เกี่ยวข้องกับการผลิตสินค้าบริการของธุรกิจเป็นหลัก เป็นการสอนวิธีทำงานในตำแหน่งหน้าที่เพื่อให้สามารถปฏิบัติงานได้ดี ไม่ผิดพลาด

ความสำคัญของเรื่องฝึกอบรม อาจดูได้จากจำนวนคนที่เข้ารับการฝึกอบรม ส่วนบางเรื่องที่มีความสำคัญแต่ก็ไม่มีการฝึกอบรม (รายละเอียดตามตาราง)

2. ระยะเวลาที่ใช้ในการฝึกอบรมเมื่อเข้ามาเป็นพนักงานใหม่

ในธุรกิจทั้ง 3 ประเภทไม่ค่อยแตกต่างกัน ส่วนมากจะใช้เวลาไม่เกิน 1 สัปดาห์ (ดูตารางที่ 3-3) สำหรับธุรกิจประเภทอุตสาหกรรมมีลักษณะพิเศษ (ค่าตอบอภิญญา) กล่าวคือจะมีการสอนในขณะปฏิบัติงานจริง เช่น ทำไปสอนไป เมื่อมีปัญหาภารกิจงานหัวหน้างาน เป็นต้น

ตารางที่ 3-3 : ระยะเวลาการฝึกอบรมพนักงานเข้าใหม่

จำนวน : ผู้ตอบ (คน)

ระยะเวลา	อุตสาหกรรม	การค้า	การเงิน
น้อยกว่า 1 สัปดาห์	27	7	6
1 - 2 สัปดาห์	1	-	8
3 - 4 สัปดาห์	1	-	-
1 - 2 เดือน	11	6	7
3 - 5 เดือน	12	-	-
6 - 12 เดือน	1	-	-
อื่นๆ	18	-	-
รวม	71	18	27

3. แหล่งข้อมูลที่ให้ข่าวสารเกี่ยวกับการฝึกอบรม

ได้แบ่งออกเป็น 2 ประเภท ได้แก่ แหล่งข้อมูลภายในและภายนอกองค์กร (หรือหน่วยงาน) พบว่า แหล่งข้อมูลข่าวสารภายในองค์กรที่เป็นช่องทางที่ถึงตัวผู้รับเป็นอย่างดีคือ ประกาศของบริษัท ส่วนแหล่งข้อมูลภายนอกองค์กร สำหรับอุตสาหกรรมที่ถึงตัวผู้รับเป็นอย่างดีเรียงตามลำดับจากมากไปน้อย ได้แก่ ใบปลิว แผ่นพับ, โทรศัพท์, วิทยุ, หนังสือพิมพ์ และเพื่อนร่วมงาน (ดูตารางที่ 3-4)

ระยะเวลา	อุตสาหกรรม	การค้า	การเงิน
แหล่งข้อมูลข่าวสารการฝึกอบรมภายในองค์กร			
ประกาศของบริษัท	62	13	11
เพื่อนร่วมงาน	21	3	4
รวม	83	16	15

ตารางที่ 3-4 : (ต่อ)

ภายนอกองค์กร

จำนวน : ผู้ตอบ (คน)

แหล่งข้อมูล	อุตสาหกรรม	การค้า	การเงิน
ใบปลิว, แผ่นพับ	30	-	2
โทรศัพท์	19	1	13
วิทยุ	15	1	6
หนังสือพิมพ์	12	-	3
เพื่อนร่วมงาน	10	-	2
รวม	86	2	14

4. ความต้องการของพนักงานที่ไม่เคยผ่านการฝึกอบรม

พนักงานที่แสดงความสนใจว่าต้องการจะฝึกอบรมในเรื่องต่างๆ ซึ่งในแต่ละคนจะแสดงความสนใจได้มากกว่า 1 เรื่อง และระดับหรือน้ำหนักของความสนใจเรื่องใดมากหรือน้อยจะเป็นไปตามความถี่ของผู้เข้าอบรมในแต่ละเรื่อง (ดูตารางที่ 3-5) ในส่วนของโอกาสการฝึกอบรมจะขึ้นกับหน้าที่ความรับผิดชอบและระยะเวลาที่ทำงานในบริษัท พนักงานใหม่จะมีโอกาสสนับสนุนกว่าพนักงานเก่า

ตารางที่ 3-5 : เรื่องที่พนักงานต้องการฝึกอบรม

จำนวน : คน

หัวข้อฝึกอบรม	อุตสาหกรรม	การค้า	การเงิน
คอมพิวเตอร์และ Office Automation	20	5	5
การบริหารการผลิต	33	4	13
การบริหารบุคคล	7	5	-
กฎหมาย	8	-	-

ตารางที่ 3-5 (ต่อ)

จำนวน : คน

หัวข้อฝึกอบรม	อุตสาหกรรม	การค้า	การเงิน
ผู้นำ สำนักงานส่งเสริมฯ	4	5	5
การทำงานร่วมกับผู้อื่น	5	4	13
สุขภาพอนามัย	2	5	-
การให้บริการที่ดี	4	-	-
ความปลดภัย	5	-	-
บัญชี, ภาษี	5	1	-
สิ่งแวดล้อม	1	-	-
วินัย	-	2	3
การวางแผนและประเมินผลงาน	-	-	-
ผลงานอื่นๆ	3	-	-
รวม	96	17	21

ความต้องการฝึกอบรมในธุรกิจทั้ง 3 ประเภท ผู้ไม่เคยผ่านการฝึกอบรมจะสนใจฝึกอบรมเรื่องการบริหารการผลิต ซึ่งเกี่ยวข้องกับการทำงานในหน้าที่โดยตรง ทั้งนี้เนื่องมาจากระบบการประเมินผลงานจะให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลผลิตให้แก่หน่วยงาน ซึ่งจะได้รับการตอบสนองจากหน่วยงานในรูปของรายได้เพิ่มขึ้น ใบบันทึก การเขียนเงินเดือน

ส่วนระยะเวลาที่ต้องการจะใช้ในการฝึกอบรม ธุรกิจประเภทอุตสาหกรรม และการค้าต้องการใช้เวลาไม่เกิน 1 สัปดาห์ เพราะถ้าใช้เวลามากนานายจ้างจะไม่อนุญาต เพราะทำให้เสียงาน ส่วนธุรกิจการเงินต้องใช้เวลา 1-2 เดือน เนื่องจาก การฝึกอบรมในเรื่องการเงินต้องอาศัยความรู้ความเข้าใจมาก (ดูตารางที่ 3-6)

ตารางที่ 3-6 : ระยะเวลาที่ต้องการใช้ฝึกอบรม

จำนวน : ผู้ตอบ (คน)

ระยะเวลา	อุตสาหกรรม	การค้า	การเงิน
น้อยกว่า 1 สัปดาห์	16	3	1
1 - 2 สัปดาห์	7	2	2
3 - 4 สัปดาห์	-	-	-
1 - 2 เดือน	11	-	5
3 - 5 เดือน	1	-	1
6 - 12 เดือน	-	-	-
รวม	23	5	9

สำหรับช่วงเวลาตัดลอดหั้งปีที่เหมาะสมในการเข้ารับการฝึกอบรม (ดูตารางที่ 3-7) พบว่า ธุรกิจประมงอุตสาหกรรม ช่วงเวลาที่เหมาะสมได้แก่เดือนมกราคม - เมษายน และกันยายน - ธันวาคม ซึ่งอุตสาหกรรมของภาคใต้ที่สำคัญได้แก่ ยางพารา และสตัตว์น้ำ (ทะเล) ซึ่งเป็นไปตามฤดูกาลการผลิต ช่วงเวลาที่ยางพาราให้ผลผลิตน้อย (ประมาณมกราคม - เมษายน) พนักงานจะมีเวลาว่างมาก ส่วนอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับสตัตว์น้ำทะเล ช่วงมรสุม (กันยายน - ธันวาคม) จะมีวัตถุดินน้อย พนักงานจึงมีเวลาว่างมาก

ส่วนการค้าและการเงินสนใจช่วงเวลากลางปี (พฤษภาคม - สิงหาคม) ซึ่งเป็นช่วงหยุดกลางปีพนักงานมีเวลาว่าง

ตารางที่ 3-7 : ช่วงเวลาที่เหมาะสม

จำนวน : ผู้ตอบ (คน)

ช่วงเวลา	อุตสาหกรรม	การค้า	การเงิน
ช่วงต้นปี (มค.-เมย.)	6	1	3
ช่วงกลางปี (พค.-สค.)	2	2	4
ช่วงปลายปี (กย.-ธค.)	6	1	2
平均รวม	14	4	9

กบุรุษ 2

ผู้

5. ปัญหาในการทำงาน

จากการสอบถามปัญหาสำคัญที่เกิดขึ้นจากการทำงานในหน่วยงาน ซึ่งแต่ละคนจะเสนอปัญหาได้มากกว่า 1 ปัญหา เมื่อจัดหมวดหมู่ของปัญหาต่างๆ เข้าด้วยกันพบว่า ในธุรกิจประมงอุตสาหกรรมและการค้า ปัญหาที่มีผู้ให้ความสนใจมากที่สุดคือ การบริหารบุคคล ปัญหาที่เกิดขึ้นได้แก่ ขาดแคลนแรงงาน การควบคุมคนงาน ค่าแรงต่ำ พนักงานขาดความรู้ในการปฏิบัติงาน ปัญหาการใช้ภาษาอังกฤษ (มีนายจ้างเป็นคนไทย) พนักงานขาดแรงจูงใจในการทำงาน ความขัดแย้งระหว่างนายกับลูกน้อง สวัสดิการ การประกันสังคม เป็นต้น (ดูตารางที่ 3-8)

ส่วนปัญหาด้านการบริหารผลิตได้แก่ การทำงานล่าช้า ผู้ปฏิบัติงานขาดทักษะและประสบการณ์ เป็นต้น

2. ข้อมูลจากหนังสือที่รายงานการพัฒนาฯ

ข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่างซึ่งเป็นพนักงานที่เข้ามาทำงานมาแล้วครบถ้วนก็ถึง 3 ปี ประจำ พนักงานเหล่านี้มีภาระไม่เกิน 109 ลบ. ไม่เกินครึ่งปี ประจำทุกส่วนราชการ 69 คน ถูกใจประจำตัว 23 คน และถูกใจประจำตัว 17 คน ข้อมูลจากการสัมภาษณ์ มีดังนี้

1. ภาระฝึกอบรมที่จัดขึ้นเป็นภาระงาน

ตารางที่ 3-8 : ปัจจัยในที่ทำงาน คุณภาพการฝึกอบรมที่จัดขึ้นเป็นภาระงาน

ในมีโภคที่นักศึกษาได้รับการฝึกอบรมมากที่สุด 1 ชั่วโมง จำนวน : ผู้ตอบ (คน)

หัวข้อฝึกอบรม	อุตสาหกรรม	การค้า	การเงิน
คอมพิวเตอร์และ Office Automation	4	-	- Office
การบริหารการผลิต	8	3	3
การบริหารบุคคล	24	5	2
กฎหมาย	2	-	-
ผู้นำ	-	-	-
การทำงานร่วมกับผู้อื่น	8	-	-
ศุภภาพอนามัย	1	-	-
การให้บริการที่ดี	1	1	2
ความปลอดภัย	7	-	-
บัญชี, ภาษี	1	-	-
สิ่งแวดล้อม	80	10	20
วินัย	12	10	-
การวางแผนและประเมิน	16	-	-
ผลงาน	-	-	-
รวม	56	9	8

2. ข้อมูลจากพนักงานที่ผ่านการฝึกอบรม

ข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่างซึ่งเป็นพนักงานที่ผ่านการฝึกอบรมมาแล้วของธุรกิจทั้ง 3 ประเภท พนักงานเหล่านี้สัมภาษณ์มาทั้งสิ้น 109 คน แบ่งเป็นธุรกิจประเภทอุตสาหกรรม 69 คน ธุรกิจประเภทการค้า 23 คน และธุรกิจประเภทการเงิน 17 คน ข้อมูลจากการสัมภาษณ์ มีดังนี้

ผลลัพธ์

รวม

154

23

25

1. การฝึกอบรมเมื่อเข้ามาเป็นพนักงานใหม่

กลุ่มตัวอย่างนี้ทุกคนจะได้รับการฝึกอบรมเมื่อเข้ามาเป็นพนักงานใหม่โดยที่แต่ละคนอาจได้รับการฝึกอบรมมากกว่า 1 เรื่อง ธุรกิจทั้ง 3 ประเภทจะให้ความสำคัญกับการฝึกอบรมในเรื่องการบริหารการผลิต อุตสาหกรรมจะให้ความสำคัญของลงมาในเรื่องคอมพิวเตอร์ และ Office Automation บัญชี ภาษีอากร กฎหมาย และการบริหารงานบุคคล ตามลำดับ

ธุรกิจประนาการค้าจะให้ความสำคัญของลงมา ได้แก่ การบริหารงานบุคคล การให้บริการที่ดี คอมพิวเตอร์ และ Office Automation ตามลำดับ (ดูตารางที่ 3-9)

ตารางที่ 3-9 : เรื่องที่ฝึกอบรมเมื่อเข้ามาเป็นพนักงานใหม่

1 หัวข้อฝึกอบรม	อุตสาหกรรม	จำนวน : คน	
		การค้า	การเงิน
คอมพิวเตอร์และ Office Automation	25	2	1
การบริหารการผลิต	60	16	24
การบริหารบุคคล	12	11	-
กฎหมาย	16	2	17
ผู้นำ	-	-	-
การทำงานร่วมกับผู้อื่น	-	-	-
ศุภภาพอนามัย	1	-	-
การให้บริการที่ดี	2	5	-
ความปลอดภัย	2	2	-
บัญชี, ภาษี	19	2	-
สิ่งแวดล้อม	-	-	-
วินัย	-	-	-
การวางแผนและประเมิน	7	-	-
ผลงาน	-	-	-
รวม	154	23	25

2. ระยะเวลาที่ใช้ในการฝึกอบรม

ระยะเวลาที่เหมาะสมในการใช้ฝึกอบรมสำหรับการเข้ามาเป็นพนักงานใหม่ ธุรกิจประเทาอุดสาหกรรมและการค้า ส่วนมากเห็นว่าไม่ควรเกิน 1 สัปดาห์ ส่วนธุรกิจการเงินเห็นว่าควรใช้เวลา 1-2 เดือน เนื่องจากความซับซ้อนและต้องใช้ทักษะความรู้ค่อนข้างมากในการทำงานด้านการเงิน (ดูตารางที่ 3-10)

ตารางที่ 3-10 : ระยะเวลาที่เหมาะสมในการฝึกอบรม

จำนวน : ผู้ตอบ (คน)

ระยะเวลา	อุดสาหกรรม	การค้า	การเงิน
น้อยกว่า 1 สัปดาห์	27	16	2
1 - 2 สัปดาห์	7	3	2
3 - 4 สัปดาห์	-	-	-
1 - 2 เดือน	16	1	9
3 - 5 เดือน	14	2	4
6 - 12 เดือน	5	1	-
รวม	69	23	17

ส่วนช่วงเวลาที่เหมาะสมในการเข้ารับการฝึกอบรม กลุ่มตัวอย่างนี้ มีความเห็นเหมือนกับกลุ่มตัวอย่างไม่เคยผ่านการฝึกอบรม กล่าวคือต้องการช่วงเวลาที่ไม่มีงานเข้ามามาก ธุรกิจอุดสาหกรรมได้แก่ช่วงเวลา มค.-เมย. และ กย.-ธค. ซึ่งเป็นช่วงที่ยังให้ผลผลิตน้อยและอุดสาหกรรมประมงในช่วงเกิดมรสุม ทำให้อุดสาหกรรมที่ใช้วัตถุดิบจากยางพาราและสัตว์น้ำหายเมื่างานน้อย ส่วนธุรกิจการค้าและการเงินเห็นว่าช่วงกลางปีเหมาะสมคือ ช่วงเดือน พค.-สค.

3. การฝึกอบรมในช่วง 2 ปีที่ผ่านมา

กลุ่มตัวอย่างนี้ได้ผ่านการฝึกอบรมในช่วง 2 ปีที่ผ่านมาเรื่องที่มีการฝึกอบรมของธุรกิจทั้ง 3 ประเภทให้ความสำคัญกับเรื่องการบริหารการผลิต (ดูตารางที่ 3-11) ผู้ที่เข้ารับการฝึกอบรมอาจฝึกอบรมมากกว่า 1 เรื่อง

ธุรกิจอุตสาหกรรมให้ความสำคัญของลงมาได้แก่เรื่อง การบริหารบุคคล การวางแผนและประเมินผลงาน ความปลอดภัยในการทำงาน กฎหมาย สุขภาพอนามัย คอมพิวเตอร์ ตามลำดับ ที่น่าสนใจคือ มีการฝึกอบรมเกี่ยวกับการรักษาสิ่งแวดล้อม

ธุรกิจการค้าให้ความสำคัญของลงมาในเรื่องการบริหารบุคคล คอมพิวเตอร์ และความปลอดภัยในการทำงาน ตามลำดับ

ส่วนธุรกิจการเงินให้ความสำคัญของลงมาเป็นเรื่องการให้บริการที่ดี ความสำคัญของเรื่องที่ฝึกอบรมนั้น จะดูได้จากความถี่ (ปริมาณ คน) ที่เข้ารับการฝึกอบรมในเรื่องนั้น ถ้ามีมากแสดงว่าธุรกิจประเภทนั้นให้ความสำคัญมาก

ตารางที่ 3-11 : เรื่องที่เข้ารับการฝึกอบรมในช่วง 2 ปีที่ผ่านมา

จำนวน : คน

หัวข้อฝึกอบรม	อุตสาหกรรม	การค้า	การเงิน
คอมพิวเตอร์และ Office Automation	9	8	1
การบริหารการผลิต	35	13	22
การบริหารบุคคล	31	9	-
กฎหมาย	15	-	-
ผู้นำ	-	2	-
การทำงานร่วมกับผู้อื่น	-	-	1
สุขภาพอนามัย	14	-	-

ตารางที่ 3-11 (ต่อ)

หัวข้อฝึกอบรม	อุตสาหกรรม	การค้า	การเงิน
การให้บริการที่ดี	1	2	2
ความปลอดภัย	16	3	-
บัญชี, ภาษี	4	2	-
สิ่งแวดล้อม	4	-	-
วินัย	-	-	-
การวางแผนและประเมิน	21	1	-
ผลงาน			
รวม	150	40	26

4. แหล่งข้อมูลที่ให้ข่าวสารเกี่ยวกับการฝึกอบรม

แหล่งข้อมูลที่แจ้งให้ทราบเกี่ยวกับการฝึกอบรมจำแนกออกได้เป็น 2 แหล่งคือ ภายในและภายนอกองค์กร ผู้เข้ารับการฝึกอบรมอาจได้รับทราบข้อมูลมากกว่า 1 แหล่ง (ดูตารางที่ 3-12)

แหล่งข้อมูลภาษาในองค์การและภายนอกองค์การ ที่เข้าถึงผู้รับข่าวสารดีที่สุด ธุรกิจทั้ง 3 ประเภทจะมีลักษณะที่เหมือนกัน คือ ประกาศของบริษัทและหนังสือพิมพ์

ตารางที่ 3-12 : แหล่งข้อมูลข่าวสารการฝึกอบรม

ภายในองค์กร

จำนวน : ผู้ติดลบ (คน)

แหล่งข้อมูล	อุตสาหกรรม	การค้า	การเงิน
ประกาศของบริษัท เพื่อร่วมงาน	115	24	29
แผ่นปลิว หนังสือเวียน	21	4	8
โทรศัพท์แจ้ง	15	6	-
รวม	151	34	37

ตารางที่ 3-12 (ต่อ)

ภายนอกองค์กร

จำนวน : ผู้ตอบ (คน)

แหล่งข้อมูล	อุตสาหกรรม	การค้า	การเงิน
ใบปลิว แผ่นพับ	16	1	-
โทรศัพท์	14	7	2
หนังสือพิมพ์	28	9	12
เพื่อนร่วมงาน	15	3	6
รวม	73	20	20

5. การนำเรื่องที่ฝึกอบรมไปใช้ประโยชน์

หลังจากผ่านการฝึกอบรมเรื่องต่างๆ ในหัวข้อที่ 3 มาแล้ว ได้นำสิ่งที่ฝึกอบรมไปใช้ประโยชน์ในการปฏิบัติงานมากน้อยเพียงใด พนักงานชุดกิจ
อุตสาหกรรมและการค้าส่วนมากนำไปใช้ประโยชน์ได้มาก ส่วนชุดกิจการเงินนำไป
ใช้ได้บางส่วน (ดูตารางที่ 3-13) ซึ่งการนำไปใช้ประโยชน์ได้มากหรือน้อยยังขึ้นอยู่
กับเรื่องที่ฝึกอบรมกล่าวคือ ถ้าเนื้อหาของการฝึกอบรมใกล้เคียงกับลักษณะงานที่ผู้
เข้ารับการฝึกอบรมปฏิบัติงานอยู่มาก จะสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้มาก

ตารางที่ 3-13 : การนำไปใช้ประโยชน์

จำนวน : ผู้ตอบ (คน)

ความเห็น	อุตสาหกรรม	การค้า	การเงิน
ใช้ประโยชน์มาก	63	14	8
ใช้ประโยชน์บางส่วน	26	7	9
ไม่ใช่	1	-	-
รวม	90	21	17

6. ต้องการฝึกอบรมในเรื่องใดอีกหรือไม่

ตามที่ 3-15 เมื่อสอบถามถึงความต้องการที่จะฝึกอบรมในเรื่องต่างๆ อีกหรือไม่ และตอบได้มากกว่า 1 เรื่อง พบร่วมกับจากธุรกิจทั้ง 3 ประเภท ส่วนมาก (มากกว่าร้อยละ 70) ต้องการฝึกอบรมอีก (ดูตารางที่ 3-14)

คุณภาพของบุคคล Office

12

2

ตารางที่ 3-14 : ผู้ที่ต้องการฝึกอบรมอีก

จำนวน : ผู้ตอบ (คน)

ความเห็น	อุตสาหกรรม	การค้า	การเงิน
ต้องการ	55 (80)	16 (70)	12 (70)
ไม่ต้องการ	14 (20)	7 (30)	5 (30)
รวม	69 (100)	23 (100)	17 (100)

เรื่องที่ต้องการฝึกอบรมอีกของธุรกิจทั้ง 3 ประเภทจะเป็นเรื่อง การบริหารการผลิต ทั้งนี้เนื่องจากผู้เข้ารับการฝึกอบรมต้องการสร้างผลงานให้มากขึ้น ซึ่งจะทำให้ได้รับเงินเดือนและตำแหน่งที่สูงขึ้นเป็นเป้าหมายหลัก รองลงมาต้องการมีความรู้เพื่อปักป้องผลประโยชน์ในการทำงานของตน เรื่องที่ต้องการฝึกอบรมที่มีความสำคัญของลงมาในทั้ง 3 ธุรกิจจะเหมือนกันคือ กฎหมายเกี่ยวกับสวัสดิการ ประกันสังคม และที่เกี่ยวกับการรักษาผลประโยชน์ของพนักงาน (ดูตารางที่ 3-15)

เรื่องที่ต้องการฝึกอบรมเหล่านี้ คนหนึ่งอาจเลือกเรื่องที่สนใจได้มากกว่า 1 เรื่อง เรื่องที่มีความถี่มากแสดงว่าพนักงานให้ความสนใจมาก

โดยที่เมื่อสอบถามได้มากกว่า 1 ปีก่อน พบร่วมกับอุตสาหกรรมและ การค้า ส่วนมากเห็นว่าปัญหาที่มีมากที่สุดคือการบริหารบุคคล ได้แก่ การปรับตัวของบุคลากรที่ต้องรับบทบาทใหม่ ขาดแคลนแรงงาน ไม่มีโอกาสไปฝึกอบรม การใช้ภาษาต่างๆ (มีรายชื่อเป็นภาษาต่างประเทศ) คุณงานภูมิทัศน์ที่ต้องการ คุณงาน

ตารางที่ 3-15 : เรื่องที่ต้องการฝึกอบรมอีก

จำนวน : ผู้ตอบ (คน)

หัวข้อฝึกอบรม	อุตสาหกรรม	การค้า	การเงิน
คอมพิวเตอร์และ Office Automation	12	-	2
การบริหารการผลิต	18	10	22
การบริหารบุคคล	7	3	-
กฎหมาย	17	1	-
ผู้นำ	-	-	-
การทำงานร่วมกับผู้อื่น	-	-	-
ศุขภาพอนามัย	-	-	-
การให้บริการที่ดี	1	-	-
ความปลอดภัย	3	1	-
บัญชี, ภาษี	3	1	-
สิ่งแวดล้อม	-	-	-
วินัย	-	-	-
การวางแผนและประเมิน	8	-	-
ผลงาน			
รวม			

7. ปัญหาในการทำงาน

เมื่อสอบถามถึงปัญหาที่เกิดขึ้นจากการทำงานในหน่วยงานของตนเอง โดยที่แต่ละคนจะตอบได้มากกว่า 1 ปัญหา พนักงานระบุอุตสาหกรรมและการค้า ส่วนมากเห็นว่าปัญหาที่มีมากที่สุดคือการบริหารบุคคล ได้แก่ การปรับตัวของพนักงานต่อระบบงานใหม่ ขาดแคลนแรงงาน ไม่มีโอกาสไปฝึกอบรม การใช้ภาษาอังกฤษ (มีนายจ้างเป็นคนต่างด้าว) คนงานหญิงที่ตั้งครรภ์ คนงาน

ตารางที่ 3-16 (ต่อ)

ไม่เชือฟัง คนงานไม่มีประสิทธิภาพ คนงานไม่รับผิดชอบ เป็นต้น (ดูตารางที่ 3-16)

ส่วนปัญหาอื่นๆ ซึ่งน่าสนใจ แม้ว่าความคื้อของผู้ที่เห็นว่าเป็นปัญหาจะมีน้อย (1 คนในธุรกิจประเทาอุตสาหกรรม) แต่เป็นปัญหาที่ควรให้ความสนใจได้แก่ ปัญหาเรื่องสิ่งแวดล้อม กล่าวคือโรงงานมีกลิ่นเหม็น และมีฝุ่นละอองมาก ซึ่งปัญหานี้จะทำให้เกิดปัญหาอื่นๆ ตามมาในภายหลังได้ เช่น ความปลอดภัยในการทำงาน สุขภาพอนามัย เป็นต้น

จำนวนผู้ที่ตอบว่ามีปัญหาในการทำงาน จำแนกตามธุรกิจได้ดังนี้ ธุรกิจอุตสาหกรรม มีผู้ตอบร้อยละ 55 (จากจำนวนผู้ได้รับการสัมภาษณ์ทั้งหมด 69 คน) ธุรกิจการค้า ร้อยละ 56 (จากผู้ได้รับการสัมภาษณ์ทั้งหมด 23 คน) ธุรกิจการเงิน ร้อยละ 12 หรือ 2 คน (จากผู้ได้รับการสัมภาษณ์ทั้งหมด 17 คน)

ตารางที่ 3-16 : ปัญหาในการทำงาน

จำนวน : ผู้ตอบ (คน)

หัวข้อฝึกอบรม	อุตสาหกรรม	การค้า	การเงิน
คอมพิวเตอร์และ Office	12	-	2
Automation	-	-	-
การบริหารการผลิต	18	10	22
การบริหารบุคคล	7	3	-
กฎหมาย	17	1	-
ผู้นำ	-	-	-
การทำงานร่วมกับผู้อื่น	-	-	-
สุขภาพอนามัย	-	-	-
การให้บริการที่ดี	1	-	-
ความปลอดภัย	3	1	-
บัญชี, ภาษี	3	1	-
สิ่งแวดล้อม	-	-	-

ตารางที่ 3-16 (ต่อ) ภาระเดือน ได้แก่

- ค่าดูแลบ้านไม้เก็บ落叶

จำนวน : ผู้ตอบ (คน)

หัวข้อฝึกอบรม	อุทสาหกรรม	การค้า	การเงิน
วินัย	-	-	-
การวางแผนและประเมินผลงาน	1	-	-
รวม	58	19	7

- การบริหารงานแบบระบบตรวจสอบภายใน

- การจัดระบบงานที่มีประสิทธิภาพ

3. ข้อมูลจากเจ้าหน้าที่บริหารบุคคล

กลุ่มตัวอย่างนี้เป็นเจ้าหน้าที่ที่ทำงานเกี่ยวกับการบริหารงานบุคคลขององค์การ สัมภาษณ์มาทั้งหมด 19 คน รายละเอียดของข้อมูลมีดังนี้

1. ปัญหาที่สำคัญขององค์กร

เพื่อให้ทราบถึงปัญหาสำคัญที่องค์การประสบอยู่ในขณะนี้ จึงให้ผู้ถูกสัมภาษณ์เรียงลำดับความสำคัญของปัญหา เมื่อนำมาจัดหมวดหมู่ พบว่าปัญหาขององค์กร จำแนกออกได้เป็น 5 ปัญหาใหญ่ ดังนี้

1. บุคลากร ปัญหาได้แก่

- ขาดแคลนแรงงานที่มีฝีมือ
- พนักงานขาดคุณภาพ
- ความขัดแย้งระหว่างบุคคล
- ขาดแคลนแรงงานไรฝีมือ
- คนงานไม่รับผิดชอบ
- คนงานไม่มีระเบียบวินัย
- การเข้า-ออกของพนักงานบ่อย
- ขาดการพัฒนาบุคคล
- คนงานขาดการกระตือรือร้น

2. การผลิต ได้แก่

- วัตถุดิบไม่เพียงพอ
- ต้นทุนการผลิตสูง
- การแข่งขันมีมาก
- การให้บริการไม่ดี
- ความปลอดภัยในการทำงาน

3. การบริหาร ได้แก่

- การบริหารงานแบบระบบครอบครัว
- การจัดระบบงานไม่ดี
- ไม่มีการวางแผนงาน
- การจัดเก็บเอกสารไม่มีระบบ
- การติดต่อสื่อสารภายในองค์กรไม่ดี
- ขาดการประสานงานระหว่างแผนก

4. ภาวะผู้นำ ได้แก่

- หัวหน้าไม่มีศิลปะในการปกครอง
- ควบคุมงานไม่ได้
- นายจ้างไม่ยุติธรรม
- หัวหน้าขาดแย้งกับลูกน้อง
- หัวหน้าไม่มีความรู้ในการบริหาร

5. อื่นๆ ได้แก่

- ไม่ได้รับความร่วมมือช่วยเหลือจากภาครัฐ
- การฝึกอบรมไม่ตรงกับงานที่ปฏิบัติจริงและขาดซ้ำซากไม่น่าสนใจ

ธุรกิจแต่ละประเภทจะให้ความสำคัญของปัญหาแตกต่างกันไปบ้าง และบางธุรกิจก็ไม่มีปัญหา รายละเอียดตามตารางที่ 3-17

ตารางที่ 3-17 : ลำดับความสำคัญของปัจจัย

(อันดับ 1 = มากที่สุด, อันดับ 5 = น้อยที่สุด)

ตารางที่ 3-18 ภารกิจด้านๆ ตามเป้าหมายและผลลัพธ์ จำนวน : อันดับ

ปัจจัย	อุตสาหกรรม	การค้า	การเงิน
บุคลากร	1	1	2
การผลิต	2	-	3
การบริหาร	4	3	1
ภาวะผู้นำ	3	2	-
อื่นๆ	5	-	-

จากตาราง ธุรกิจอุตสาหกรรมและการค้ามีปัจจัยด้านบุคลากรมากที่สุด ส่วนธุรกิจการเงินมีปัจจัยด้านการผลิตมากที่สุด

2. ภารด้วยงานด้านการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ของหน่วยงาน

การดำเนินงานด้านการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ได้แก่ การจัดกิจกรรมต่างๆ และการฝึกอบรม โดยแบ่งช่วงเวลาของการศึกษาออกเป็น 3 ระยะ ได้แก่ ช่วง 2 ปีที่ผ่านมา (2537-38) ช่วงปัจจุบัน (2539-40) และในอนาคต (ช่วง 2541-42)

เป้าหมายของการจัดกิจกรรมและฝึกอบรม ได้จำแนกออกเป็น 4 เป้าหมายตามวัตถุประสงค์ของการจัดกิจกรรมและฝึกอบรมนั้นๆ เป้าหมายเหล่านี้ ได้แก่ เกี่ยวกับบุคลากร การผลิต การบริหารและภาวะผู้นำ

ธุรกิจแต่ละประเภทได้จัดกิจกรรมต่างๆ เพื่อให้บรรลุเป้าหมายทั้ง 4 อย่างใน 3 ช่วงเวลาดังนี้

1. ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติ	รอบ 1 ครั้ง/ปี
2. สัมมนาเชิงปฏิบัติ	รอบ 1 ครั้ง/ปี
3. รับฟังการวิเคราะห์	รอบ 1 ครั้ง/ปี
4. นำเสนอเรื่อง	รอบ 1 ครั้ง/ปี

ธุรกิจอุตสาหกรรม มีกิจกรรมดังนี้ (ดูตารางที่ 3-18)

ตารางที่ 3-18 : กิจกรรมต่างๆ ตามเป้าหมายและช่วงเวลา

ช่วงเวลา (พ.ศ.) เป้าหมาย	2537-38	2539-40	2541-42
บุคลากร	1. อบรมเฉพาะด้าน 2. สังสร้างคุณพนักงาน 3. จัดนิทรรศการเสริม ความรู้ 4. เชิญวิทยากร บรรยายเรื่องการ ทำงานร่วมกับผู้อื่น 5. ส่งพนักงานไปอบรม	1. เรื่องความปลอดภัย 2. แข่งขันกีฬา	1. อบรมเฉพาะด้าน 4. เชิญวิทยากรมา บรรยายเฉพาะเรื่อง บรรยายเฉพาะเรื่อง
การผลิต	1. อบรม Q.C. 2. ส่งเจ้าหน้าที่ไปอบรม การส่งออก 3. การดูแลเครื่องจักรกล	2. ส่งเจ้าหน้าที่ไปดูงาน 4. กิจกรรม 5 ส.	1. กิจกรรม Q.C. 4. กิจกรรม 5 ส. 5. หมุนเวียนคนให้ เปลี่ยนงาน
การบริหาร	1. ส่งเจ้าหน้าที่ไปอบรม เรื่องระบบบัญชี 2. ส่งเจ้าหน้าที่ไปอบรม เรื่องการบริหารงาน 3. การปรับปัจจุบัน งาน	1. ส่งเจ้าหน้าที่ไปเข้า อบรม Mini MBA 2. ส่งเจ้าหน้าที่ไปอบรม คอมพิวเตอร์	2. ส่งเจ้าหน้าที่ไปอบรม คอมพิวเตอร์

ตารางที่ 3-18 (ต่อ)

ช่วงเวลา (พ.ศ.) เป้าหมาย	2537-38	2539-40	2541-42
	4. ดำเนินงานปะกัน สัมคม 5. ส่งเจ้าหน้าที่ไปอบรม ด้านงานธุรกิจ	4. อบรมเรื่องกฎหมาย แรงงาน	
ภาวะผู้นำ	1. ส่งหัวหน้างานไป อบรม 2. อบรมการเป็นหัวหน้า งาน	2. อบรมการเป็นหัวหน้า งาน	2. อบรมการเป็น หัวหน้างาน

ธุรกิจอุตสาหกรรมจะให้ความสำคัญเกี่ยวกับเป้าหมายทั้ง 4 อย่างแตกต่างกันไปในแต่ละช่วงเวลาดังนี้ (ดูตารางที่ 3-19)

ตารางที่ 3-19 : ลำดับความสำคัญของเป้าหมายในแต่ละช่วงเวลา

(อันดับ 1 = มากที่สุด, อันดับ 5 = น้อยที่สุด)

จำนวน : อันดับ

ช่วงเวลา (พ.ศ.) เป้าหมาย	2537-38	2539-40	2541-42
บุคลากร	1	1	1
การผลิต	3	2	1
การบริหาร	2	2	2
ภาวะผู้นำ	4	2	3

ตารางที่ 3-21 ธุรกิจการค้า มีกิจกรรมดังนี้ (ดูตารางที่ 3-20)

(อันดับ 1 = มาเก็ตติ้ง, อันดับ 5 = บริษัทสุก)

ตารางที่ 3-20 : กิจกรรมต่างๆ ตามเป้าหมายและช่วงเวลาบุนเดิน : อันดับ

ช่วงเวลา (พ.ศ.)		2537-38	2539-40	2541-42
เป้าหมาย	2537-38	2539-40	2541-42	
<u>บุคลากร</u>	1. แลกเปลี่ยนความคิด เนื้อของบุคลากรทุกๆ 2 เดือน	2		
	2. สงพนักงานไปอบรม 3. เชิญวิทยากรมา ^{บรรยายเฉพาะเรื่อง} 4. อบรมพนักงานใหม่ 5. สังสรรค์พนักงาน	2		
<u>การผลิต</u>	1. อบรมเทคนิคการ ขาย	2. อบรมให้รู้จักลินค์ แต่ละชนิด		2541-42
<u>บุคลากร</u>	1. อบรมการนำร่องเพิ่ม จากผู้นำท้อง	3. อบรมตามโปรแกรม ที่ส่วนกลางส่งมาให้	3. อบรมตามโปรแกรม ที่ส่วนกลางส่งมาให้	
<u>ภาระบริหาร</u>	1. ระบบงานการเขียน บัญชี, การเก็บเงินจาก บัตรเครดิต	แผนก 3. ปรับปรุงบัญชีเพิ่มเติม		
<u>ภาวะผู้นำ</u>	1. อบรมหัวหน้างาน 1. อบรมศักยภาพให้พร้อม	1. อบรมหัวหน้างาน	1. อบรมศักยภาพ ให้พร้อม	

ธุรกิจการค้าจะให้ความสำคัญเกี่ยวกับเป้าหมาย 4 อย่างแตกต่างกันไป
 ตามช่วงเวลา ดังนี้ (ดูตารางที่ 3-21)

ตารางที่ 3-21 : ลำดับความสำคัญของเป้าหมายในแต่ละช่วงเวลา

ช่วงเวลา (พ.ศ.)		2537-38	2539-40	จำนวน : อันดับ 2541-42
เป้าหมาย	ช่วงเวลา (พ.ศ.)	2537-38	2539-40	2541-42
บุคลากร	1	-1	1	
การผลิต	2	2	-	
การบริหาร	2	-	-	
ภาวะผู้นำ	2	-	-	

ธุรกิจการเงิน มีกิจกรรมดังนี้ (ดูตารางที่ 3-22)
ดังนี้ (ดูตารางที่ 3-23)

ตารางที่ 3-22 : กิจกรรมต่างๆ ตามเป้าหมายและช่วงเวลา

ตารางที่ 3-23 : ลำดับความสำคัญของเป้าหมายในแต่ละช่วงเวลา

ช่วงเวลา (พ.ศ.)	2537-38	2539-40	จำนวน อันดับ 2541-42
เป้าหมาย	2537-38	2539-40	2541-42
บุคลากร	1. อบรมตามโปรแกรม จากส่วนกลาง 7-38	2539-40	2541-42
บุคลากร	2. อบรมพนักงานให้ แต่ละแผนก 2	2. อบรมพนักงานแต่ละ แผนก 2	2. อบรมพนักงานแต่ละแผนก 1
การผลิต			
การบริหาร			
ภาวะผู้นำ		3. ปฐมนิเทศพนักงาน ใหม่	
การผลิต	1. อบรมด้านหลักทรัพย์ สินเชื่อ		1. อบรมด้านหลักทรัพย์, สินเชื่อ
พนักงาน		2. อบรมเพื่อปฏิบัติตาม นโยบายของบริษัท	2. อบรมรับผู้เข้ามา และให้บริการด้วยความดี

ตารางที่ 3-22 (ต่อ)

<u>ช่วงเวลา (พ.ศ.)</u>	2537-38	2539-40	2541-42
<u>เป้าหมาย</u>	2537-38	2539-40	2541-42
<u>การบริหาร</u>			
<u>ภาวะผู้นำ</u>			

ธุรกิจการเงินจะให้ความสำคัญเกี่ยวกับเป้าหมาย 4 อย่างในแต่ละช่วงเวลา ดังนี้ (ดูตารางที่ 3-23)

ตารางที่ 3-23 : ลำดับความสำคัญของเป้าหมายในแต่ละช่วงเวลา

(อันดับ 1 = มากที่สุด, อันดับ 5 = น้อยที่สุด)

จำนวน : อันดับ

<u>ช่วงเวลา (พ.ศ.)</u>	2537-38	2539-40	2541-42
<u>เป้าหมาย</u>	2537-38	2539-40	2541-42
<u>บุคลากร</u>	1	1	1
<u>การผลิต</u>	2	2	1
<u>การบริหาร</u>	-	-	-
<u>ภาวะผู้นำ</u>	-	-	-

จากการศึกษาการจัดกิจกรรมและการให้ความสำคัญแก่เป้าหมาย 4 อย่าง พบว่า ธุรกิจอุตสาหกรรมจะมีกิจกรรมด้านการพัฒนาบุคคลค่อนข้างมาก และให้ความสำคัญกับทั้ง 4 เป้าหมาย ส่วนธุรกิจการค้าและการเงิน มีกิจกรรมด้านการ

พัฒนาบุคลน้อยและให้ความสำคัญกับเป้าหมายด้านบุคลากรกับการผลิตและไม่สนใจกรรมที่เกี่ยวกับเป้าหมายด้านการบริหารและภาวะผู้นำ ทั้งนี้เนื่องมาจากการธุรกิจทั้ง 2 ประเภทมีบุคลากรในหน่วยงานไม่มากนัก และบุคลากรเป็นผู้ที่มีความรู้สูง (ส่วนมากจบปริญญาตรี) และเป็นความรู้เฉพาะด้าน สามารถแสวงหาความรู้ด้วยตนเองได้ และอีกประการมีบริษัทแม่ซึ่งวางระบบงานที่เป็นสากล ทำให้มีค่ายมีปัญหาด้านการบริหาร

3. การขาดแคลนแรงงาน

การขาดแคลนแรงงานในบางสาขาของธุรกิจแต่ละประเภทจะแตกต่างกันไปตามผลผลิต ความรุนแรงของปัญหาการขาดแคลนแรงงานในธุรกิจแต่ละประเภท มีดังนี้

- ธุรกิจอุตสาหกรรม แรงงานที่ขาดแคลนเรียงลำดับจากมากไปน้อยได้ดังนี้
- แรงงานไร้ฝีมือ และแรงงานที่มีฝีมือได้แก่ ช่างไฟฟ้า ช่างเครื่องยนต์ ช่างเทคนิคต่างๆ

- นักบัญชี ในชั้น 2 นักบัญชีประจำแผนกวิชาทั้ง 3 ประจำห้องทั้ง 2 ห้อง
- นักคอมพิวเตอร์

ธุรกิจการค้าจะขาดแคลนแรงงานในสาขา พนักงานขาย และเจ้าหน้าที่การเงิน ธุรกิจการเงินจะขาดแคลนแรงงานในสาขาว็บัญชีและการตลาด เป็นที่น่าสังเกตว่าธุรกิจประเภทอุตสาหกรรมไม่ขาดแคลนแรงงานสาขาวิศวกรรมรุนแรงมากนัก ทั้งนี้ เนื่องมาจากการทั้งหลายจะจ้างวิศวกรจำนวนน้อย แล้วหันไปจ้างพวชช่างเทคนิคจำนวนมากทดแทน

4. การฝึกอบรมเจ้าหน้าที่บุคลเมื่อเข้ามาเป็นพนักงานใหม่

เจ้าหน้าที่ฝ่ายบุคคลของธุรกิจทั้ง 3 ประเภทเมื่อเข้ามาเป็นพนักงานใหม่ จะได้รับการฝึกอบรมในเรื่องต่างๆ ดังนี้

4. หุ้นส่วนที่มีความสำคัญมากไป
หน้าอยู่ดังนี้

- ด้านบุคลากร ได้แก่ การบริหารงานบุคคล ระบบเบี้ยนของบริษัท
กฎหมายที่ข้อบังคับ เทคนิคการพัฒนาบุคคล สวัสดิการ การประกันสังคม

- ด้านการผลิต ได้แก่ ศึกษาระบบงาน การวิเคราะห์สินเชื่อ
การจัดการสมัยใหม่ การป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

- ด้านคอมพิวเตอร์ การผลิต การบริหาร และการดูแล

- ภาวะผู้นำ ได้แก่ การปักครองคนงาน การจัดปฐมนิเทศก์คนงาน
ใหม่

ธุรกิจการค้า จะให้ความสำคัญกับการฝึกอบรมในเรื่องบุคลากรได้แก่
การประกันสังคม กฎหมายแรงงาน สวัสดิการสังคม

ธุรกิจการเงิน จะให้ความสำคัญกับการฝึกอบรมในเรื่องการผลิตได้แก่
การตลาดหลักทรัพย์ นโยบายสินเชื่อ ประสิทธิภาพในการทำงาน รองลงมาได้แก่
เรื่อง จิตวิทยาการทำงานร่วมกับผู้อื่น

การฝึกอบรม ในช่วง 2 ปีที่ผ่านมาของธุรกิจทั้ง 3 ประเภทข้างต้น ใช้
เวลาไม่เกิน 1 สัปดาห์

6. แหล่งข้อมูลที่ให้ข่าวสารเกี่ยวกับการฝึกอบรม

ข้อมูลเกี่ยวกับการฝึกอบรมที่จะกระจายไปสู่ผู้รับได้อย่างทั่วถึงนั้น กลุ่ม
ตัวอย่างนี้เห็นว่า การสื่อสารภายในองค์กร การใช้ช่องทางการสื่อสาร ได้แก่
ประกาศของบริษัทจะเป็นวิธีการสื่อสารที่ดีที่สุด ส่วนการสื่อสารภายนอกองค์กร
ช่องทางการสื่อสารที่ดีนั้นเรียงลำดับจากมากไปน้อยได้ดังนี้ คือ

- ส่งตรงถึงตัวบุคคลและแผ่นพับ
- เพื่อนร่วมงาน
- หนังสือพิมพ์
- โทรทัศน์, วิทยุ

4. ข้อมูลจากเจ้าของกิจการ

เจ้าของกิจการของธุรกิจทั้ง 3 ประเภท ที่สัมภาษณ์มาได้ทั้งหมด 26 คน รายละเอียดของข้อมูลมีดังต่อไปนี้

1. ปัญหาที่สำคัญขององค์กร

จากการสอบถามเจ้าของกิจการเกี่ยวกับปัญหาที่สำคัญขององค์กร โดยเรียงลำดับความสำคัญของปัญหาเป็น 3 อันดับ และจัดหมวดหมู่ของปัญหาออกเป็น 4 กลุ่ม ได้แก่ ด้านบุคลากร การผลิต การบริหาร และภาวะผู้นำ สิ่งที่ค้นพบมีดังนี้

ธุรกิจประเภทอุตสาหกรรมประสมกับปัญหาระดับจากสำคัญมากไปน้อยได้ดังนี้

- บุคลากร
- การผลิต
- การบริหารและภาวะผู้นำ

รายละเอียดของปัญหาแต่ละกลุ่มมีดังนี้

1. ปัญหาด้านบุคลากร ได้แก่
 - การขาดแคลนแรงงานที่มีฝีมือ
 - แรงงานขาดประสิทธิภาพ
 - การเข้า-ออกของคนงานมีมาก
 - ความขัดแย้งของคนงาน
2. ปัญหาด้านการผลิต ได้แก่
 - ขาดแคลนวัสดุดิบ
 - ต้นทุนสูงขึ้น
 - การกีดกันทางการค้า
 - คู่แข่งมีมากขึ้น

3. ปัญหาด้านการบริหาร ได้แก่

- การเบิกค่ารักษาพยาบาลยังไม่มีระบบงานที่ดี
- สวัสดิการไม่ดี
- การติดต่อสื่อสารภายในองค์กรไม่ดี

4. ปัญหาด้านภาวะผู้นำ ได้แก่

- คนงานขาดวินัย
- คนงานไม่เชื่อฟังหัวหน้า
- หัวหน้าไม่มีศีลปะในการเป็นผู้นำ

ธุรกิจประเภทการค้าประสมกับปัญหาที่มีความสำคัญมาก ได้แก่

บุคลากรและการผลิต รายละเอียดของปัญหามีดังนี้คือ

ปัญหาด้านบุคลากรได้แก่ ขาดแคลนแรงงานที่มีฝีมือ แรงงานที่มีฝีมือ ไม่มีประสิทธิภาพ

ปัญหาด้านการผลิตได้แก่ เทคโนโลยีเปลี่ยนแปลงเร็ว ทำให้เสียต้นทุนเพิ่มขึ้น

ธุรกิจประเภทการเงินประสมปัญหาเรียงลำดับความสำคัญจากมากไปน้อยได้ดังนี้ คือ

- บุคลากร
- การบริหาร
- การผลิต

รายละเอียดของปัญหาแต่ละกลุ่มของธุรกิจการเงิน มีดังนี้ คือ

1. ปัญหาด้านบุคลากร ได้แก่

- ขาดแคลนพนักงานที่มีความสามารถเฉพาะด้านสาขาการเงิน
- หัศนคติของพนักงานไม่มีความผูกพันต่องาน
- ขาดการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ที่เป็นขั้นตอน

2. ปัญหาด้านการบริหาร ได้แก่

- ระบบการประเมินผลบุคคล ไม่เป็นที่ยอมรับของพนักงาน
- ขาดการทำงานเป็นทีม
- มีการใช้ระบบอุปถัมภ์

3. ปัญหาด้านการผลิต ได้แก่

- ขาดการวางแผนงาน
- ขาดการประสานงาน

2. การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในช่วง 2 ปีที่ผ่านมา

ในช่วงระยะเวลา 2 ปีที่ผ่านมา (พ.ศ.2537-38) ทางองค์กร (บริษัท)

ได้จัดให้มีการฝึกอบรมในหัวข้อใดบ้างโดยเรียงลำดับความสำคัญจากมากไปหาน้อย (1 = หาก, 4 = น้อย) 4 อันดับ ดังนี้ (ตารางที่ 3-24)

ตารางที่ 3-24 : หัวข้อฝึกอบรมเรียงตามลำดับความสำคัญ

จำนวน : อันดับ

หัวข้อฝึกอบรม	อุตสาหกรรม	การค้า	การเงิน
คอมพิวเตอร์และ Office Automation	-	-	-
การบริหารการผลิต	1	-	1
การบริหารบุคคล	2	1	-
กฎหมาย	3	-	-
ผู้นำ	4	1	2
การทำงานร่วมกับผู้อื่น	4	-	3
สุขภาพอนามัย	-	-	-
การให้บริการที่ดี	-	-	-
ความปลอดภัย	4	-	-
บัญชี, ภาษี	3	-	-

ตารางที่ 3-24 (ต่อ)

จำนวน : อันดับ

หัวข้อฝึกอบรม	อุตสาหกรรม	การค้า	การเงิน
สิ่งแวดล้อม	-	-	-
วินัย	-	-	-
การวางแผนและประเมิน	-	-	-
ผลงาน			
อื่นๆ	4	-	-

ธุรกิจประเทาอุตสาหกรรมจะให้ความสำคัญกับหัวข้อการฝึกอบรม เรียงตามลำดับดังนี้คือ การบริหารการผลิต การบริหารบุคคล กฎหมาย บัญชีและภาษี ภาวะผู้นำ การทำงานร่วมกับผู้อื่นและความปลดภัย

รายละเอียดของหัวข้อการฝึกอบรม มีดังนี้

1. ด้านการบริหารการผลิต ได้แก่

- การควบคุมหม้อไอน้ำ
- Q.C.
- การส่องออก
- การปรับปรุงระบบงาน
- สัมมนาด้านการผลิตและการจัดการ
- การดูงาน
- ส่งพนักงานไปอบรม Mini MBA

2. ด้านการบริหารบุคคล ได้แก่

- สัมมนาพนักงานทุก 6 เดือน
- ติดต่อหน่วยงานของรัฐและเอกชนมาฝึกอบรมเรื่องต่างๆ
- 3. ด้านกฎหมาย ได้แก่ อบรมกฎหมายแรงงาน ประกันสังคม

4. ด้านบัญชีและภาษี ได้แก่ อบรมการทำบัญชี คำนวณภาษี การวิเคราะห์ด้านการเงิน

5. ด้านภาวะผู้นำ ได้แก่ วิทยาศิลป์สำหรับนักบริหาร การบังคับบัญชา
6. การทำงานร่วมกับผู้อื่น ได้แก่ การแข่งขันกีฬาเพื่อความสามัคคี
7. ด้านความปลอดภัย ได้แก่ การอบรมด้านการบรรเทาสาธารณภัย ธุรกิจประ南ทการค้า จะให้ความสำคัญกับหัวข้อเรื่องการบริหารงานบุคคลและภาวะผู้นำ ได้แก่ อบรมหัวข้อการปรับปรุงระบบบริหารบุคคลสมัยใหม่ การเป็นหัวหน้างานที่มีประสิทธิภาพ

ธุรกิจประนทการเงิน จะให้ความสำคัญกับหัวข้อฝึกอบรม เรียงลำดับจากมากไปน้อย ได้แก่ การบริหารบุคคล ภาวะผู้นำ และการทำงานร่วมกับผู้อื่น

รายละเอียดมีดังนี้

ด้านบริหารบุคคล จะพัฒนาบุคคลให้มีความรู้ด้านสินเชื่อ ด้านภาวะผู้นำ ได้แก่ อบรมศิลปะการพูดในที่ชุมชน การเจรจาต่อรอง

ด้านการทำงานร่วมกับผู้อื่น ได้แก่ การสังสรรค์ระหว่างพนักงาน การสร้างมนุษยสัมพันธ์

3. การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในปัจจุบัน

การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในปัจจุบัน (พ.ศ.2539-40) ได้จัดให้มีการฝึกอบรมในหัวข้อต่างๆ เรียงลำดับความสำคัญดังนี้ (ดูตารางที่ 3-25)

ตารางเรียงลำดับการฝึกอบรมในปัจจุบัน
การฝึกอบรมคร่าวๆ 2 ปีที่ผ่านมา ซึ่งได้ก่อตัวมาแล้วร่วมสิบห้าปี ที่มีเพิ่มขึ้นมาเรื่อยๆ ได้แก่ ด้านการสอนเรื่องที่เกี่ยวกับส่วนราชการ และการฝึกทักษะด้านภาษาต่างๆ

ตารางที่ 3-25 : หัวข้อฝึกอบรมเรียงตามลำดับความสำคัญ

จำนวน : อันดับ

หัวข้อฝึกอบรม	อุตสาหกรรม	การค้า	การเงิน
คอมพิวเตอร์และ Office Automation	5	-	-
การบริหารการผลิต	1	1	1
การบริหารบุคคล	3	1	1
กฎหมาย	3	-	-
ผู้นำ	2	-	-
การทำงานร่วมกับผู้อื่น	3	-	-
สุขภาพอนามัย	-	-	-
การให้บริการที่ดี	-	-	-
ความปลอดภัย	2	-	-
บัญชี, ภาษี	-	-	-
สิ่งแวดล้อม	5	-	-
วินัย	-	-	-
การวางแผนและประเมิน	-	-	-
ผลงาน	-	-	-
การฝึกทักษะด้านภาษา	4	-	-

รายละเอียดของหัวข้อการฝึกอบรมของธุรกิจทั้ง 3 ประเภทเนื่องกับหัวข้อการฝึกอบรมช่วง 2 ปีที่ผ่านมา ซึ่งได้กล่าวมาแล้วข้างต้น ที่มีเพิ่มขึ้นมาอีกได้แก่ สิ่งแวดล้อม ซึ่งมีการอบรมเรื่องสิ่งแวดล้อมในงาน และการฝึกทักษะด้านภาษาอังกฤษ

4. การพัฒนาทรัพยากรบุคคล

เจ้าของกิจการได้วางนโยบายเกี่ยวกับการพัฒนาทรัพยากรบุคคลในอนาคต (พ.ศ.2541-42) โดยให้ความสำคัญกับการฝึกอบรมในหัวข้อดังนี้ (ดูตารางที่ 3-26)

ตารางที่ 3-26 : หัวข้อฝึกอบรมในอนาคตเรียงตามลำดับความสำคัญ

จำนวน : อันดับ

หัวข้อฝึกอบรม	อุตสาหกรรม	การค้า	การเงิน
คอมพิวเตอร์และ Office Automation	-	-	-
การบริหารการผลิต	1	1	1
การบริหารบุคคล	-	-	1
กฎหมาย	2	-	-
ผู้นำ	2	-	-
การทำงานร่วมกับผู้อื่น	-	-	-
สุขภาพอนามัย	-	-	-
การให้บริการที่ดี	-	-	-
ความปลอดภัย	3	-	-
บัญชี, ภาษี	3	-	-
สิ่งแวดล้อม	-	-	-
วินัย	-	-	-
การวางแผนและประเมิน	-	-	-
ผลงาน	-	-	-
ฝึกภาษาอังกฤษ	4	2	-

หัวข้อฝึกอบรมในอนาคตเหล่านี้ของธุรกิจทั้ง 3 ประเภท จะไม่แตกต่างไปจากหัวข้อฝึกอบรมที่ได้ทำอยู่ในปัจจุบัน กล่าวคือ ให้ความสำคัญกับหัวข้อการบริหารการผลิตเป็นอันดับแรก รองลงมาได้แก่ การบริหารงานบุคคล

ส่วนระยะเวลาที่เหมาะสมสำหรับการฝึกอบรม เจ้าของกิจการของธุรกิจทั้ง 3 ประเภทเห็นว่า ไม่ควรเกิน 1 สัปดาห์

5. การขาดแคลนแรงงาน

ปัญหาเรื่องการขาดแคลนแรงงานแต่ละชนิด มีความรุนแรงแตกต่างกันไป เมื่อเรียงลำดับความรุนแรงของการขาดแคลนแรงงานแต่ละชนิดจากมากไปน้อย (1 = หาก, 6 = น้อย) ของธุรกิจทั้ง 3 ประเภท มีดังนี้ (ดูตารางที่ 3-27)

ตารางที่ 3-27 : ความรุนแรงของการขาดแคลนแรงงานแต่ละชนิด

จำนวน : อันดับ

หัวข้อฝึกอบรม	อุตสาหกรรม	การค้า	การเงิน
ผู้บริหาร	5	-	1
แรงงานไร้ฝีมือ	2	-	-
แรงงานฝีมือ	1	1	-
บัญชี	3	1	-
การตลาด	5	1	-
ผู้เชี่ยวชาญทางด้าน	6	-	-
คอมพิวเตอร์			
นักเคมี	6	-	-
วิศวกร	4	-	-
การเงิน	6	-	-

ธุรกิจอุตสาหกรรมมีชนิดของแรงงานที่ขาดแคลนมากไปน้อยเรียงตามลำดับได้แก่ แรงงานฝีมือ แรงงานไร้ฝีมือ บัญชี วิศวกร การตลาดและผู้บริหาร นักเคมี คอมพิวเตอร์ นักเคมี และการเงิน

ธุรกิจการค้า ขาดแคลนแรงงาน 3 ชนิด มีความรุนแรงเท่ากัน ได้แก่ แรงงานฝีมือ นักบัญชีและการตลาด

ส่วนธุรกิจการเงินขาดแคลนแรงงานในระดับผู้บริหาร

5. ข้อมูลจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง

ข้าราชการหัวหน้าส่วนระดับจังหวัดที่สัมภาษณ์ได้แก่ อุตสาหกรรม พานิชย์และแรงงาน ซึ่งรวมรวมมาได้ 15 ฉบับ ความคิดเห็นสรุปได้ดังนี้

1. การให้ความสำคัญของการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ของภาคเอกชน พบว่า จำนวนมากเห็นว่าภาคเอกชนให้ความสำคัญเพริ่งเกี่ยวข้องกับความอยู่รอด ของธุรกิจ

กิจกรรมที่ดำเนินการตั้งแต่เด็ก ปัจจุบันและอนาคต จะมีรูปแบบที่ไม่แตกต่างกันมากนัก ได้แก่ การพัฒนางาน การจัดสวัสดิการ

2. การดำเนินงานของภาครัฐเพื่อพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ให้แก่ภาคเอกชน พบว่าส่วนราชการต่างๆ ได้ดำเนินงานมากมายโดยมีได้มุ่งช่วยเหลือบริษัท หรือโรงงานได้โดยเฉพาะ แต่จะดำเนินงานช่วยเหลือประชาชนทั่วๆ ไป ในช่วง 2 ปี ที่ผ่านมาได้ดำเนินการ เช่น การพัฒนาฝีมือแรงงาน สอนอาชีพหัตถกรรม สอนอาชีพเสริมในโรงเรียนสอนศาสนาอิสลาม พัฒนาอาชีพในชนบท อบรมช่างต่างๆ เป็นต้น หน่วยงานของรัฐที่มีหน้าที่โดยตรง ได้แก่ ศูนย์พัฒนาแรงงาน, วิทยาลัยสารพัดช่าง, วิทยาลัยเทคนิค, และ กศน.

3. ความต้องการแรงงานประเภทต่างๆ พบว่า แรงงานที่ขาดแคลนมาก มี 3 ประเภท ได้แก่

- แรงงานที่มีฝีมือ ได้แก่ ช่างทุกชนิด
- แรงงานกึ่งมีฝีมือ ได้แก่ ผู้ช่วยช่าง
- แรงงานไรฝีมือ ได้แก่ คนงานก่อสร้างและลูกเรือประมง เป็นต้น

4. ภาคเอกชนแก้ปัญหาการขาดแคลนแรงงานข้างต้น โดยใช้วิธีการต่างๆ ดังนี้

1. นำแรงงานนอกพื้นที่ เช่น จากภาคอีสาน
2. รับคนเข้าทำงานให้มากกว่างานเพื่อເຟໄວ້ຍານຂາດແຄລນ
3. จ่ายค่าแรงทุกวันและตรงเวลา
4. ຜ
5. ใช้แรงงานผู้หັງຄົງมาทดแทน
6. ใช้แรงงานต่างชาติ
7. ให้ผู้นำท้องถิ่นจัดหามาให้ มีรถไปรับ-ส่งถึงที่
6. **ข้อมูลจาก กรอ. หอการค้า และกลุ่มอาชีพต่างๆ**

ตัวแทนของกลุ่มตัวอย่างเหล่านี้รวบรวมมาได้ 8 ฉบับ สรุปความคิดเห็น
ได้ดังนี้

1. ความคิดเห็นเกี่ยวกับการให้ความสำคัญของการพัฒนาทรัพยากร
มนุษย์ของภาคเอกชน พบว่าภาคเอกชนจะให้ความสำคัญมาก เพราะเป็นความ
อยู่รอดของธุรกิจ

2. ส่วนความช่วยเหลือที่ทางหอการค้านำร่องกลุ่มอาชีพให้แก่เอกชนไม่มี
เพาะถือว่างานด้านนี้เป็นหน้าที่ของรัฐ และธุรกิจเอกชนแต่ละแห่งต้องดำเนินการ
กันเอง ทางกลุ่มจะช่วยเหลือในลักษณะให้ข้อมูลข่าวสาร คำแนะนำ เป็นตัวกลาง
เชื่อมโยงภาคเอกชนกับรัฐเท่านั้น

3. การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในอนาคตของภาคเอกชนนั้น พบว่า
หลักสูตรที่ทางธุรกิจต้องการ ได้แก่

- การฝึกให้พนักงานมีความรับผิดชอบ
- มีความคิดกว้างไกล
- สามารถติดต่อการค้ากับต่างประเทศ
- พัฒนาฝีมือการทำงาน
- พัฒนาการเป็นหัวหน้างาน
- การปรับตัวให้สามารถทำงานในโรงงานอุตสาหกรรม

ส่วนระยะเวลาฝึกอบรมไม่ควรเกิน 3 สัปดาห์ ผู้ดำเนินการควรเป็นราชการหรือสถาบันการศึกษา

4. ความขาดแคลนแรงงานของภาคเอกชน โดยเรียงลำดับความรุนแรงจากมากไปน้อย ได้ดังนี้

- แรงงานมีฝีมือได้แก่ ช่างก่อสร้าง ทำเฟอร์นิเจอร์ ซ่อมเครื่องยนต์ กีดขวาง เหล็กดัด วิศวกร นักการเงิน การตลาด คอมพิวเตอร์ แรงงานไรฝีมือ ได้แก่ คนงานก่อสร้าง ลูกเรือประมง คนงานในภาคเกษตรกรรม

หลักสูตรการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

การจัดทำหลักสูตรสำหรับการฝึกอบรมโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ก่อนดำเนินการใดๆ หน่วยงานที่จะจัดให้มีหลักสูตรฝึกอบรมจะต้องตั้งเป้าหมายของการจัดทำหลักสูตรเอาไว้เพื่อให้การฝึกอบรมมีทิศทางเดียวกัน เป้าหมายอาจมีได้มากมาย ในที่นี้ได้กำหนดเป้าหมายซึ่งอย่างน้อยหน่วยงานต่างๆ ควรจะได้มีไว้ ได้แก่

1. เพื่อให้องค์การ (หรือหน่วยงาน) พร้อมที่จะรับการเปลี่ยนแปลงของโลก
2. เพื่อให้ความสำคัญกับงาน (ผลงาน, ผลผลิต) โดยให้เพิ่มขึ้นทั้งปริมาณและคุณภาพ

3. เพื่อให้ความสำคัญกับคน (ผู้ปฏิบัติงาน) โดยให้เข้าได้รับตอบแทนทั้งในรูปตัวเงินและไม่ใช่ตัวเงินที่เพียงพอและมีความสุขในการทำงาน

ส่วนเนื้อนหาของหลักสูตร ซึ่งได้แก่ วิชาต่างๆ นั้นได้จัดทำหลักสูตรโดยแบ่งตามธุรกิจ 3 ประเภท ได้แก่ หลักสูตรสำหรับธุรกิจอุตสาหกรรม การค้า และการเงิน

ในหลักสูตรของธุรกิจแต่ละประเภทจะแบ่งออกเป็น 4 กลุ่มตามลักษณะของผู้เข้ารับการอบรม ได้แก่ พนักงานใหม่ พนักงานเก่า ผู้บริหารระดับล่างและกลาง ผู้บริหารระดับสูง

อุตสาหกรรม

วชาต่างๆ ที่ควรจัดให้มีการฝึกอบรมในแต่ละกลุ่มมีดังนี้

พนักงานใหม่	พนักงานเก่า	ผู้บริหารระดับล่าง และกลาง	ผู้บริหารระดับสูง
1. ความรู้เรื่องต่างๆ ระหว่างประเทศ เช่น หน้าที่ การให้ความดี ความชอบ การลงโทษ			
2. ความเจริญก้าวหน้า ในอาชีพ	3. การรักษาภัย	3. การรักษาภัย	3. การรักษาภัย
3. การรักษาภัย			
4. การสืบข้อมูลความใน เชิงสร้างสรรค์			
5. การดูแลศูนย์ภาพและ พัฒนาบุคลิกภาพ	5. การดูแลศูนย์ภาพและ พัฒนาบุคลิกภาพ	5. การดูแลศูนย์ภาพและ พัฒนาบุคลิกภาพ	5. การดูแลศูนย์ภาพและ พัฒนาบุคลิกภาพ
6. 5 ส. และการรักษา สิ่งแวดล้อม	6. 5 ส. และการรักษา สิ่งแวดล้อม	6. 5 ส. และการรักษา สิ่งแวดล้อม	7. จริยธรรมในองค์การ
7. จริยธรรมในองค์การ	7. จริยธรรมในองค์การ	7. จริยธรรมในองค์การ	
8. ความซุกซึ้นในการ งาน			
9. ความรู้ตามสายงาน การผลิต (ปรับปูน ผลิตภัณฑ์ให้ได้มาตรฐาน ภาษาไทยในประเทศไทย และสากล)	9. ความรู้ตามสายงาน การผลิต (ปรับปูน ผลิตภัณฑ์ให้ได้มาตรฐาน ภาษาไทยในประเทศไทย และสากล) 10. เทคนิคการสร้าง และพัฒนาทีมงาน 11. เทคนิคการแก้ไข ปัญหาในการทำงาน 12. การสร้างมนุษย- สัมพันธ์	9. ความรู้ตามสายงาน การผลิต (ปรับปูน ผลิตภัณฑ์ให้ได้มาตรฐาน ภาษาไทยในประเทศไทย และสากล)	

พนักงานใหม่	พนักงานเก่า	ผู้บริหารระดับล่าง และกลาง	ผู้บริหารระดับสูง
		13. ความตื้นพื้นธ์ ระหว่างระบบราชการ และธุรกิจเอกชน 14. การจัดองค์การและ รูปแบบงาน 15. การประสานงานใน ระดับล่างและกลาง 16. การควบคุมและติด ตามงาน 17. การประเมินผลงาน 18. หลักและวิธีการพูด ในที่ชุมชน 19. เทคนิคการบริหาร สมัยใหม่ 20. หลักการบริหาร ทรัพยากรมนุษย์ 21. การจัดทำโครงการ 22. การจูงใจ 23. ภาวะผู้นำและการ ตัดสินใจ 24. ทักษะด้านภาษา อังกฤษ 25. การแปลงนิยาย ให้เป็นแผนและโครงการ 26. จริยธรรมสำหรับ นักบริหาร 27. การประสานงานใน ระดับสูง	

พนักงานใหม่	พนักงานเก่า	ผู้บริหารระดับล่าง และกลาง	ผู้บริหารระดับสูง
9.10 ความรู้ความสามารถ วิชาที่ 9 10 ใช้ฝึกอบรม และผู้บริหารระดับกลางและกลาง การเงิน วิชาต่างๆ ที่ควรให้มีการฝึกอบรมและตรวจสอบต่อไป คุณสมบัติของบุคคลที่ 9 คือ ความรู้ด้านการวางแผนการเงิน พนักงานใหม่	พนักงานเก่า	ผู้บริหารระดับล่าง และกลาง	28. การกำหนดนโยบาย 29. ความรู้เรื่องสังคม เศรษฐกิจ การเมือง และการบริหารของไทย 30. ทฤษฎีและแนว ความคิดในการพัฒนา ประเทศและแผนพัฒนา เศรษฐกิจและสังคม แห่งชาติ
9. กิจกรรมสนับสนุน ภาระตัว			31. ความเจริญก้าวหน้า ทางวิทยาการสมัยใหม่ 32. การศึกษาดูงานใน และต่างประเทศ

การค้า

วิชาต่างๆ ที่ควรจัดให้มีการฝึกอบรมในแต่ละกลุ่มยังคงมี 32 วิชาเหมือน
ธุรกิจอุดหนกรรรม แต่ที่แตกต่างกันได้แก่ วิชาที่ 9 คือ ความรู้ตามสายงานการผลิต
ซึ่งธุรกิจการค้านั้น วิชาที่ 9 แยกออกได้เป็นวิชาย่อยๆ ดังนี้

9.1 การให้บริการที่ดี

9.2 การค้าระหว่างประเทศ

9.3 ผลกระทบของกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการค้าระหว่างประเทศ

9.4 การบริหารគิจการนำเข้า-ส่งออก

9.5 ระบบพิธีการนำเข้า-ส่งออก

9.6 ตลาดการค้าโลก

9.7 การศึกษาความเป็นไปได้ในการลงทุน และการบริหารการเงิน

9.8 การเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

9.9 คอมพิวเตอร์

9.10 ความรู้เรื่องการขาย

วิชาที่ 9.1-9.10 จะใช้ฝึกอบรม 3 กลุ่มได้แก่ พนักงานใหม่ พนักงานเก่า และผู้บริหารระดับล่างและกลาง

การเงิน

วิชาต่างๆ ที่ควรให้มีการฝึกอบรมแต่ละกลุ่มยังคงมี 32 วิชาเช่นเดียวกัน แต่แตกต่างกันในวิชาที่ 9 คือ ความรู้ตามสายงานการผลิต ดังนี้

พนักงานใหม่	พนักงานเก่า	ผู้บริหารระดับล่าง และกลาง	ผู้บริหารระดับสูง
9. ความรู้ในสายงาน การผลิต 9.1 ระบบบัญชีเบื้องต้น 9.2 การประทับตราและ คูณบัตรชนบัตรชิง ฉบับ ปลอม 9.3 การใช้คอมพิวเตอร์ 9.4 การให้บริการที่ดี 9.5 จรรยาบรรณของ เจ้าหน้าที่การเงิน 9.6 การสร้างความรัก ษัทค์การ	9.3 การใช้ข้อมูลจาก คอมพิวเตอร์ 9.4 การให้บริการที่ดี 9.7 การให้บริการใหม่ๆ แก่ลูกค้า	9.8 การเจรจาต่อรอง 9.9 วิทยาการสมัยใหม่ ด้านการเงิน (ตลาดการเงิน) 9.10 การเข้าสังคม	

อย่างไรก็ตาม วิชาต่างๆ ที่บรรจุอยู่ในหลักสูตรการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ของธุรกิจทั้ง 3 ประเภทนั้น อาจมีการปรับเปลี่ยนไปตามความเหมาะสมและลักษณะเฉพาะตัวของธุรกิจแต่ละประเภท

บทที่ 4

สรุปผลการศึกษาและข้อเสนอแนะ

การศึกษาความต้องการแรงงานเพื่อตอบสนองความต้องการพัฒนาทรัพยากรบัณฑิต ให้ศึกษาครอบคลุมพื้นที่ 5 จังหวัดชายแดนภาคใต้ ซึ่งอยู่ในโครงการสามเหลี่ยมเศรษฐกิจ ได้แก่ สงขลา ยะลา สตูล ปัตตานี และนราธิวาส โดยการศึกษามุ่งไปที่ธุรกิจ 3 ประเภทได้แก่ อุตสาหกรรม การค้า และการเงิน

ธุรกิจประเทืองอุตสาหกรรมที่ศึกษาเป็นอุตสาหกรรมที่มีความสำคัญของพื้นที่ ได้แก่ อุตสาหกรรมเกี่ยวกับยางพาราและผลิตภัณฑ์จากยางพารา อุตสาหกรรม鄙รูปส์ตอร์น้ำ (ทะเล) และอุตสาหกรรมเครื่องดื่ม ธุรกิจการค้าที่ศึกษาจะเลือกศึกษาการค้าที่มีแนวโน้มขยายตัวตามความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ ได้แก่ ห้างสรรพสินค้า คอมพิวเตอร์ เครื่องใช้สำนักงาน รถยนต์ และอุปกรณ์รถยนต์ ธุรกิจการเงิน ได้แก่ ธนาคารพาณิชย์ และบริษัทค้านลักษณะทรัพย์

การรวบรวมข้อมูลได้สัมภาษณ์ 6 กลุ่ม คือ หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ อุตสาหกรรมจังหวัด พานิชย์จังหวัด แรงงานจังหวัด สมาคมทางธุรกิจ ได้แก่ กรอ. จังหวัด หอการค้า กลุ่มอาชีพ เจ้าของกิจการ เจ้าหน้าที่บริหารงานบุคคล พนักงานที่ผ่านการฝึกอบรม และพนักงานที่ไม่ผ่านการฝึกอบรม รวมทั้งสิ้น 291 ตัวอย่าง

จากการศึกษาทำให้ได้ข้อมูลที่สามารถอธิบายวัตถุประสงค์ของการศึกษาที่ตั้งไว้ 3 ประการ ดังนี้

1. ความต้องการบุคลากรหรือความขาดแคลนแรงงาน จากการรวบรวมข้อมูล 4 กลุ่มตัวอย่างได้แก่ หน่วยงานราชการ สมาคมธุรกิจ เจ้าของกิจการ และเจ้าหน้าที่บริหารงานบุคคลพบว่า การขาดแคลนแรงงานในแต่ละธุรกิจ มีดังนี้
ธุรกิจอุตสาหกรรม ขาดแคลนแรงงานเรียงลำดับจากมากไปน้อยคือ
 - ได้แก่

1. แรงงานมีฝีมือ ซึ่งแบ่งออกเป็น 2 ชนิด ได้แก่

1.1 ต่ำกว่าปริญญาตรี ได้แก่ ช่างต่างๆ เช่น ช่างก่อสร้าง ช่างไม้ทำเฟอร์นิเจอร์ ช่างซ่อมเครื่องยนต์ กรีดยาง

1.2 ระดับปริญญาตรี เช่น วิศวกร คอมพิวเตอร์

2. แรงงานกึ่งมีฝีมือ ได้แก่ ผู้ช่วยช่าง

3. แรงงานไรฝีมือ ได้แก่ คนงานก่อสร้าง ลูกเรือประมง

ธุรกิจการค้าจะขาดแคลนแรงงานเรียงลำดับความสำคัญดังนี้ นักบัญชี นักการตลาด

ธุรกิจการเงินที่ขาดแคลน ได้แก่ พนักงานในระดับผู้บริหาร (หัวหน้างาน สาขาวิชาการตลาด การเงิน และบัญชี)

การแก้ไขปัญหาการขาดแคลนแรงงานจะใช้วิธีดังนี้ คือ หาแรงงานจากต่างท้องที่ จ้างแรงงานผู้หญิง แรงงานต่างด้าว เพิ่มค่าแรง ติดต่อฝ่ายหน้า ไม่เข้มงวดกฎระเบียบมากนัก เป็นต้น

2. ความต้องการในการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

ธุรกิจอุตสาหกรรมความต้องการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์จะมี 3 เรื่อง ใหญ่ ได้แก่ การบริหารการผลิต การบริหารงานบุคคล และอื่นๆ ได้แก่ ภาวะผู้นำ ระบบการบริหารงาน การให้ความสำคัญในแต่ละเรื่องมีความแตกต่างกันบ้างในกลุ่มผู้ให้ข้อมูลดังนี้คือ

กลุ่มเจ้าของกิจการ พนักงานที่ฝ่ายน้ำและไม่เคยฝ่ายฝ่ายน้ำก่อนจะให้ความสำคัญกับเรื่องที่ฝ่ายน้ำก่อนเรียงลำดับดังนี้ การบริหารการผลิต การบริหารบุคคล และอื่นๆ ที่ให้ความสำคัญกับการบริหารการผลิตเป็นอันดับแรก เนื่องจากเจ้าของกิจการจะมุ่งที่กำไรมาก เพื่อให้ธุรกิจของตนอยู่รอดได้

ส่วนพนักงานมุ่งที่จะสร้างผลงานเพื่อมีผลต่อค่าจ้าง เงินเดือน โบนัส ของตนโดยตรง

ธุรกิจการค้า และการเงิน ความต้องการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์จะให้ความสำคัญกับการบริหารบุคคลเป็นอันดับแรก ทั้งนี้เนื่องมาจากกรรมการดำเนินงานของบริษัทมีความเกี่ยวข้องสัมพันธ์กับตัวบุคคลเป็นหลัก

3. หลักสูตรที่เหมาะสมสำหรับการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์นั้น เมื่อกำหนดเป้าหมายของการดำเนินงานเอาไว้อย่างน้อย 3 ประการได้แก่ การเตรียมพร้อมรับการเปลี่ยนแปลง มุ่งงานและมุ่งคน เนื้อหาหลักสูตรของทั้ง 3 ธุรกิจจะประกอบด้วยวิชาต่างๆ ทั้งหมด 32 วิชา ซึ่งแบ่งออกได้เป็น 2 กลุ่มได้แก่

1. วิชาที่เป็นแกนกลาง ซึ่งธุรกิจทั้ง 3 ประเภทจำเป็นที่จะต้องฝึกอบรมเมื่อใด กัน

2. วิชาเฉพาะสำหรับธุรกิจแต่ละประเภท ได้แก่ การฝึกอบรมในรายละเอียดของแต่ละธุรกิจตามสายงานการผลิต

การฝึกอบรมตามเนื้อหาของ 2 กลุ่มวิชาข้างต้น มีระดับของผู้ที่จะเข้ารับการฝึกอบรม เนื่องจากบางวิชาจะเหมาะสมกับบางกลุ่ม ผู้เข้ารับการฝึกอบรมแบ่งออกเป็น 4 กลุ่ม ได้แก่ พนักงานใหม่ พนักงานเก่า ผู้บริหารระดับล่างและกลาง และผู้บริหารระดับสูง

สิ่งอื่นๆ ที่ค้นพบจากการศึกษาสรุปได้ดังนี้

1. การฝึกอบรม เมื่อเข้ามาเป็นพนักงานใหม่ พบร่วมกับงานในทุกระดับของทั้ง 3 ธุรกิจ ร้อยละ 70 ของผู้ให้สมภาษณ์จะผ่านการฝึกอบรม เมื่อเข้ามาเป็นพนักงานใหม่ และบางคนจะได้อ้อมมากกว่า 1 เรื่อง ลักษณะของการฝึกอบรมมีทั้งที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการ ที่เป็นทางการ ได้แก่ มีการจัดปฐมนิเทศ พนักงานใหม่ทุกปี จะพบร่วมกับงานธุรกิจที่มีขนาดใหญ่ ส่วนการฝึกอบรมที่ไม่เป็นทางการจะเป็นลักษณะที่คนเก่าซึ่งรู้งานช่วยสอนงานให้คนใหม่ และจะช่วยแนะนำให้เป็นครั้งคราวเมื่อมีปัญหา

หัวข้อเรื่องการฝึกอบรมพนักงานใหม่ที่ดำเนินการมากที่สุดของธุรกิจทั้ง 3 ประเภท ได้แก่ เรื่องการบริหารการผลิต

2. ความต้องการฝึกอบรมของพนักงานที่ไม่เคยผ่านการฝึกอบรมมาก่อน ในธุรกิจทั้ง 3 ประเภท จะมีความแตกต่างกันไปดังนี้ ธุรกิจอุตสาหกรรม เรื่องที่สนใจเรียงลำดับมากไปหนาน้อยดังนี้คือ การบริหารการผลิต คอมพิวเตอร์ และกฎหมาย

ธุรกิจการค้า เรื่องที่สนใจเรียงลำดับดังนี้คือ คอมพิวเตอร์ และการบริหารงานบุคคล ธุรกิจการเงิน สนใจเรื่องเรียงลำดับดังนี้คือ การบริหารการผลิต คอมพิวเตอร์ และการให้บริการที่ดี

3. ระยะเวลาที่ต้องการฝึกอบรม พนักงานจะต้องใช้เวลาที่เหมาะสมสำหรับทั้ง 3 ธุรกิจ ซึ่งทั้งเจ้าของธุรกิจและพนักงานมีความเห็นที่สอดคล้องกันคือไม่ควรเกิน 1 สัปดาห์ และถ้าเกินจาก 1 สัปดาห์ควรอบรมหลังเลิกงาน

4. ช่วงเวลาที่เหมาะสมในการจัดฝึกอบรม จะเป็นไปตามลักษณะของการดำเนินธุรกิจ กล่าวคือ ธุรกิจอุตสาหกรรมที่สำคัญได้แก่ ยางพารา และแปรรูปสัตว์น้ำ เวลาที่เหมาะสมจะเป็นช่วงเวลาที่มีงานน้อยหรือผลิตน้อย ได้แก่ ช่วงเวลาที่มีวัตถุดิบมาป้อนโรงงานน้อย ได้แก่ ช่วงเดือนมกราคม-เมษายน และกันยายน-ธันวาคม โดยประมาณ

ส่วนธุรกิจการค้าและการเงิน ช่วงเวลาที่เหมาะสม ได้แก่ ช่วงกลางปี คือ พฤษภาคม-สิงหาคม

5. ปัญหาที่สำคัญขององค์กรในธุรกิจแต่ละประเภท มีดังนี้ อุตสาหกรรม ปัญหาที่สำคัญเรียงลำดับได้แก่ การบริหารงานบุคคล การบริหารการผลิต และการทำงานร่วมกับผู้อื่น การค้า ปัญหาสำคัญเรียงลำดับได้แก่ การบริหารงานบุคคล การบริหารการผลิต

การเงิน ปัญหาที่สำคัญเรียงตามลำดับได้แก่ การบริหารการผลิต การบริหารบุคคล และการให้บริการที่ดี

ปัญหาทางด้านการบริหารบุคคล มีความสำคัญมากและเป็นปัญหาอันดับหนึ่ง รายละเอียดของปัญหาเหล่านี้ได้แก่ การขาดแคลนแรงงานที่มีฝีมือ พนักงานไม่มีคุณภาพ ไม่รับผิดชอบ ไม่มีวินัย ขัดแย้งกัน การย้ายเข้า-ออกบ่อยทำให้งานหยุดชะงัก ไม่ต่อเนื่อง ขาดการพัฒนาบุคคลที่ต่อเนื่อง เป็นต้น

ปัญหาด้านการบริหารการผลิต มีความสำคัญรองลงมา รายละเอียดของปัญหาได้แก่ ขาดแคลนวัสดุดิบ ต้นเหตุสูง มีการแข่งขันกันมาก การให้บริการไม่ดี ไม่มีความปลอดภัยในการทำงาน เป็นต้น

6. สื่อที่ใช้ในการเผยแพร่ข่าวสารการฝึกอบรม พ布ว่าข่าวสารภายในองค์การที่จะถึงมือผู้รับได้อย่างทั่วถึงนั้น ได้แก่ ช่องทางของสื่อประเภทประกาศของบริษัท ส่วนข่าวสารภายนอกองค์การช่องทางของสื่อที่ดี ได้แก่ แผ่นพับ และหนังสือพิมพ์

7. การนำเรื่องที่ฝึกอบรมไปใช้ประโยชน์ พ布ว่าธุรกิจอุตสาหกรรม ผู้เข้ารับการอบรมมากกวาร้อยละ 70 ของผู้ให้สัมภาษณ์นำไปใช้ประโยชน์ได้มาก ร้อยละ 22 ใช้ประโยชน์ได้บางส่วน

ธุรกิจการค้า ผู้ตอบร้อยละ 67 นำไปใช้ประโยชน์ได้มาก ร้อยละ 33 ใช้ประโยชน์ได้บางส่วน

ธุรกิจการเงิน ผู้ตอบร้อยละ 47 นำไปใช้ประโยชน์ได้มาก ร้อยละ 53 ใช้ประโยชน์ได้บางส่วน

การนำเรื่องที่ฝึกอบรมไปใช้ประโยชน์ได้บางส่วนหรือใช้ได้น้อยนี้ เนื่องมาจากสาเหตุดังนี้คือ

1. เนื้อหาหรือวิชาที่ฝึกอบรม ไม่ใกล้เคียงกับสภาพของการปฏิบัติงานจริง และมีความเป็นทฤษฎีหรือวิชาการมากเกินไป จึงไม่สามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้

2. สภาพแวดล้อมในการทำงาน ในสถานการณ์ที่ฝึกอบรมแตกต่างไปจากสถานการณ์ที่ปฏิบัติจริง สภาพแวดล้อมเหล่านี้ได้แก่ อุปกรณ์ ระบบการทำงาน การให้ความสำคัญของผู้บังคับบัญชาหรือเจ้าของกิจการ เป็นต้น

3. แรงจูงใจของผู้เข้ารับการฝึกอบรม ผู้เข้าอบรมที่มีแรงจูงใจในทางบวก กล่าวคือการเข้าฝึกอบรมมีผลต่อความเจริญก้าวหน้าในตำแหน่งหน้าที่และเงินเดือน โดยตรงจะทำให้ผู้เข้าอบรมมีความตั้งใจอบรมและกระตือรือร้นที่จะนำไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานจริง และก่อนเข้าอบรมควรมีการทดสอบและบุพื้นฐานให้แก่ผู้เข้าอบรมที่มีความรู้อ่อน

ข้อเสนอแนะ

การศึกษานี้ผู้ศึกษามีข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ของภาคเอกชนในธุรกิจทั้ง 3 ประเภทดังนี้คือ

1. การฝึกอบรมที่ให้แก่พนักงานเก่าและใหม่ ในช่วง 2 ปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2537-38) ในปัจจุบัน (พ.ศ.2539-40) และในอนาคต (พ.ศ.2541-42) ภาคเอกชนเน้นที่การบริหารการผลิต หรือมุ่งงานมากเกินไป ซึ่งเป็นสิ่งปกติที่ภาคเอกชนดำเนินงานได้ ต้องมุ่งแสวงหากำไร เพื่อความอยู่รอดของการประกอบธุรกิจ การดำเนินงานฝึกอบรมเช่นนี้จะทำให้ภาคเอกชนบรรลุเป้าหมายได้ในระยะสั้นเท่านั้น แต่จะต้องประสบกับปัญหาต่างๆ ตามมาได้แก่ การซื้อตัวคนเพื่อแย่งคนที่มีความสามารถพนักงานไม่มีความผูกพันในองค์กร ที่ได้ให้เงินเดือนสูงกว่าก็จะโยกย้ายไป เป็นต้น ด้านหัวงเป้าหมายในระยะยาวควรจะมุ่งคน หรือพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ โดยสร้างคุณภาพชีวิตที่ดีให้แก่พนักงานเพื่อให้เข้าทำงานอย่างมีความสุข รักองค์กรและมีจิตสาธารณะในการปฏิบัติงาน

2. ขาดหลักสูตรการเตรียมความพร้อมขององค์กรที่จะรับกับการเปลี่ยนแปลงของโลก กล่าวคือ การผลิตจะมุ่งตลาดภายในประเทศเท่านั้นไม่เพียงพอ เพราะในอนาคตจะมีการแข่งขันทางธุรกิจกับต่างประเทศมากขึ้น ต้องมุ่งสูตรตลาดต่างประเทศ สินค้าจึงต้องได้มาตรฐานสากล ภายใต้ ISO 9000 หรือ 14000 ก็ตาม จึงต้องเตรียมคนให้พร้อมสำหรับระบบการผลิตที่เป็นสากลเพื่อตลาดต่างประเทศ

3. ไม่ให้ความสำคัญกับเรื่องการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม การฝึกอบรมในหัวข้อเรื่องสิ่งแวดล้อมมีน้อยมาก ซึ่งควรให้ความสนใจให้มาก เพราะปัญหาสิ่งแวดล้อมเป็นต้นทุนที่ภาคเอกชนผลักภาระไปให้แก่สังคม เป็นการไม่รับผิดชอบต่อสังคม

4. ขาดการวางแผนพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในระยะยาว การฝึกอบรมที่ดำเนินการอยู่นี้เป็นการดำเนินงานเป็นครั้งคราว ควรวางแผนระยะยาวและฝึกอบรมอย่างต่อเนื่องเป็นระบบ

5. ควรเน้นหัวข้อการสร้างจริยธรรมทางธุรกิจ เพราะการแข่งขันกันทางธุรกิจ ถ้านักธุรกิจมุ่งเข้าชนะคุ้นแข่งมากเกินไป โดยไม่สนใจที่จะรักษาจริยธรรมก็จะทำให้เกิดการใช้วิธีการผิดกฎหมายต่างๆ ปัญหาการทุจริต คอร์ปชั่นในราชการนั้นภาคเอกชนก็มีส่วนในการทำให้เกิดปัญหานี้ขึ้นเดียวกัน

6. ควรรับนักศึกษาเข้าฝึกงาน ภาคเอกชนควรสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับสถาบันการศึกษาในท้องถิ่น ซึ่งจะก่อให้เกิดประโยชน์แก่ทั้งสองฝ่าย กล่าวคือสถาบันการศึกษาจะได้ปรับปรุงระบบการเรียนการสอน และผลิตบุคลากรให้มีสอดคล้องกับภาคธุรกิจ และภาคธุรกิจก็จะได้ช่วยเหลือสังคมและอาชีวันักศึกษาที่จบแล้วเข้าทำงานได้ตรงตามที่ต้องการ

7. ขาดการปรับปรุงระบบงานให้สอดคล้องกับเรื่องที่ฝึกอบรม กล่าวคือการฝึกอบรมไม่สามารถจะแก้ไขปัญหาได้ทุกอย่าง ปัญหาขององค์กรบางเรื่องต้องแก้ไขด้วยการปรับปรุงระบบงานให้สอดคล้องกันด้วย มิฉะนั้นแล้วสิ่งที่ฝึกอบรมมาเมื่อไม่ได้ใช้จะสูญหายไปหมด และเป็นการสูญเปล่าทางเศรษฐกิจ

8. ภาคเอกชนยังลงทุนในการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์น้อยเกินไป การฝึกอบรมที่จะทำให้อยู่ติดตัวได้นานจะต้องอาศัยการเรียนรู้ที่ช้าๆ หรือฝึกอบรมบ่อยๆ และจะทำต่อเนื่องตลอดไป ซึ่งต้องเสียค่าใช้จ่าย แต่ภาคเอกชนยังไม่ให้ความสนใจเรื่องนี้

๙. การเลือกหัวข้อหรือเรื่องที่จะนำมาฝึกอบรม ไม่สอดคล้องกับปัญหาขององค์การ กล่าวคือ จากการศึกษาพบว่า ปัญหาสำคัญมากขององค์การเป็นปัญหาด้านการบริหารบุคคล ควรฝึกอบรมในเรื่องบริหารบุคคลเพื่อจะแก้ปัญหาขององค์การได้ตรงประเด็น แต่หัวข้อหรือเรื่องที่ฝึกอบรมจะให้ความสนใจเรื่องการบริหารการผลิต ซึ่งไม่ตรงกับปัญหา

10. สมาคมธุรกิจ ได้แก่ กรอ. หอการค้า และกลุ่มอาชีพต่างๆ ควรเข้ามามีบทบาทที่จะช่วยส่งเสริมให้ภาคธุรกิจเอกชนเน้นการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ให้มากขึ้น ซึ่งจะเป็นประโยชน์กับภาคเอกชนด้วยกันเอง

บรรณานุกรม

ราชบูรณะท่องเที่ยว ท่องเที่ยวไทย ภาคเหนือ ภาคกลาง ภาคใต้ ภาคอีสาน ภาคตะวันออก ภาคตะวันตก ภาคตะวันออกเฉียงใต้ 2525

กาญจน์ พลจันทร์. ภูมิเศรษฐศาสตร์. กรุงเทพ : สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2519.

เครื่องอัดด้วยลิ้มปียะเครื่องสกุล. การวิจัยทางธุรกิจประศาสนศาสตร์. กรุงเทพ : สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.

ฉัตรพิพิธ นาถสุภา. วัฒนธรรมไทยกับขบวนการเปลี่ยนแปลงสังคม. กรุงเทพ : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2534.

น้อย ศิริโชค. เทคนิคการฝึกอบรม. กรุงเทพ : สำนักพิมพ์โอดี้นส์, 2524.

ทองศรี กำกฎ ณ อยุธยา. การบริหารงานบุคคลในฐานะเป็นหน่วยงานการ. กรุงเทพ : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2532.

สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์. “ทรัพยากรมนุษย์ หัวใจของการพัฒนาประเทศในช่วงแผน 7” ใน รายงานการประชุมทางวิชาการ ประจำปี 2533. กรุงเทพ, 2533.

สุไห์ธรรมชาติราษฎร์, มหาวิทยาลัย. เอกสารการสอนชุดวิชา การบริหารงานบุคคล หน่วยที่ 1-7. กรุงเทพ : สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยสุไห์ธรรมชาติราษฎร์, 2531.

———. เอกสารการสอนชุดวิชา การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในองค์การ หน่วยที่ 1-6. กรุงเทพ : สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยสุไห์ธรรมชาติราษฎร์, 2534.

สุรเชษฐ์ ชีระมนี. เศรษฐศาสตร์สำหรับนักบริหาร. หาดใหญ่, สงขลา : คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, 2535.

สุรเชษฐ์ ชีระมนี. แผนลงทุนจังหวัดนราธิวาส รายงานหลัก. หาดใหญ่, สงขลา : คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, 2537.

สุรเชษฐ์ ชีระมนี. พฤติกรรมมนุษย์ในองค์การ. หาดใหญ่, สงขลา : คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, 2534.

ราชบัณฑิตยสถาน. พจนานุกรม. กรุงเทพ : สำนักพิมพ์อักษรเจริญทศน์, 2525.

Kirkpatrick, Donald L. "Resistance to Change" in **Training and Development Journal**. Vol. 27 No.3 (March 1973).

Morano, Richarf A. A New Concept in Personnel Development and Employee Relations, **Personnel Journal** Vol. 53 No. 8 (August, 1974).

Odiorne, George S. and Hermanson, Roger H. **Personnel and Human Resources Management**. Dow Jones-Irwin, Homewood, Illinois, 1982.

Roback, Thomas H. Personnel Research Perspectives on Human Resource Management and Development, **Public Personnel Management**. Vol. 18 No. 2 (Summer 1989).

Sims, Ronald R. amd others. Training for Competence, **Public Personnel Management** Vol.18 No.1 Zspring 1989).

ภาคผนวกที่ 1

คณะผู้ดำเนินการศึกษา

1. หัวหน้าโครงการ

ชื่อ ปลัด นายสุรเชษฐ์ ชิรามณี
SURACHATE CHIRAMANEE

คุณวุฒิ ศ.บ.(ธรรมศาสตร์)

น.บ.(ธรรมศาสตร์)

พ.บ.ม.รัฐประศาสนศาสตร์ สาขาวิชาบริหารงานบุคคล
(สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์)

ตำแหน่ง รองศาสตราจารย์ ระดับ 9

ภาควิชา รัฐประศาสนศาสตร์ คณะวิทยาการจัดการ

โทรศัพท์ (074) 212826

ประสบการณ์ในงานวิจัย และผลงานวิจัยที่พิมพ์ออกเผยแพร่

1. ผู้จัดเรื่อง การศึกษาเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายและผลตอบแทนการทำสวนปาล์มของเกษตรกรในสหกรณ์นิคมท่าแซะ จังหวัดชุมพร พิมพ์เผยแพร่ในรัฐสภา ปีที่ 39 ฉบับที่ 8 เดือนสิงหาคม 2534

2. ผู้จัดเรื่อง การศึกษาเกี่ยวกับแรงจูงใจของการเป็นอาจารย์ในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ พ.ศ.2534

3. ผู้ร่วมในการวิจัยเรื่อง

3.1 การศึกษาทางด้านเศรษฐกิจและสังคมบริเวณชุมชนเมืองสงขลาฯ ปี 2533

พิมพ์เผยแพร่ในวารสารคณะวิทยาการจัดการ ฉบับที่ 1 ปีที่ 10 เดือน กค.-ธค. 2534

3.2 การประเมินผลโครงการสร้างงานในชนบทภาคใต้ ปี พ.ศ.2525, 2527, 2528

จัดพิมพ์โดยสำนักนายกรัฐมนตรี

3.3 โครงการประเมินผลกระทบพื้นที่ชนบทภาคใต้ 2531 จัดพิมพ์เผยแพร่โดย ศูนย์ประสานการพัฒนาชนบทแห่งชาติ สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

3.4 การสนับสนุนศึกษาเรียนรู้กระบวนการพัฒนาในสังคมไทย : ศึกษาหมู่บ้านจังหวัดสตูล 2532 เผยแพร่ในการประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 27, 30 มค. - 1 กพ. 2532

3.5 A Comparative Analysis of the Government and Private Family Planning

Program in the Southern Region of Thailand 1994-86 ตีพิมพ์ในวารสาร
ประชากรศึกษา ปีที่ 12 ฉบับที่ 2

3.6 โครงการพัฒนาพรมแดนเครื่อง พ.ศ.2535

3.7 โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนแห่งใหม่ (ภาคใต้) สำนักหันสะแก จังหวัด
ประจำบดีรีชั้นธ์

3.8 หัวหน้าคณะทำงาน โครงการศึกษาเพื่อจัดทำแผนลงทุน จังหวัดนราธิวาส พ.ศ.
2537

2. คณะทำงาน

ชื่อ	นางสาวสมแก้ว รุ่งเลิศเกรียงไกร
	MISS SOMKAO RUNGLERTKRENGKRAI
คุณวุฒิ	บช.บ (เกียรตินิยมดี) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
	M.B.A. Syracuse University, Syracuse, New York, U.S.A.
ตำแหน่ง	รองศาสตราจารย์ ระดับ 9
ภาควิชา	บริหารธุรกิจ คณะวิทยาการจัดการ
โทรศัพท์	(074) 212826

ประสบการณ์ในงานวิจัยและผลงานวิจัยที่พิมพ์ออกเผยแพร่

I. งานวิจัย

1. ผู้วิจัยเรื่อง

- 1.1 การรับรู้ของนักธุรกิจและข้าราชการต่อลักษณะการทำงานของกันและกันในจังหวัดชายแดนภาคใต้ (พ.ศ.2530)
- 1.1 ระบบตลาดราคาและต้นทุนการผลิตของชนบทภาคใต้ : ศึกษาเปรียบเทียบสังคมไทยมุสลิมกับไทยพุทธ (พ.ศ.2525)

2. ผู้วิจัยหลัก

- 2.1 แผนลงทุนจังหวัดนครศรีธรรมราช (พ.ศ.2536)
- 2.2 การใช้บัญชีบริหารในอุตสาหกรรมภาคใต้ (พ.ศ.2536)
- 2.3 ผู้ประกอบการ : คุณลักษณะและจุดอ่อนทางการบริหาร (พ.ศ.2534)

2.4 ผู้บริหาร : การเลื่อนรั้นทางสังคม ทัศนคติต่อการทำงานและลักษณะการเป็นผู้นำ (พ.ศ.2529)

2.5 บทบาทของการตัดสินใจขอสินค้าคงทนของสตรี : ศึกษาเปรียบเทียบสังคมไทยมุสลิมกับไทยพุทธ (พ.ศ.2525)

3. ผู้ร่วมวิจัย

3.1 โครงการสำรวจสถิตินักท่องเที่ยวภาคใต้ ปี 2534 (พ.ศ.2535)

3.2 สภาพแรงงานในกิจการโรงแรมของภาคใต้ (พ.ศ.2532)

3. คณะทำงาน

ชื่อ นางสาวรัชนี กัลยาณคุณวุฒิ

MISS RACHANEE KALAYAKUNVUTI

คุณวุฒิ อ.บ. สาขาประวัติศาสตร์

อ.ม. สาขาประวัติศาสตร์ (茱ฟาร์ล์ กรณ์มหาวิทยาลัย)

ตำแหน่ง อาจารย์ ระดับ 7

ภาควิชา สารัชดศึกษา คณะวิทยาการจัดการ

โทรศัพท์ (074) 446377

ประสบการณ์ในงานวิจัยและผลงานวิจัยที่พิมพ์ออกเผยแพร่
หัวหน้าโครงการวิจัย/คณะทำงาน

- แนวโน้มทางการศึกษาเปรียบเทียบสังคมไทยพุทธและมุสลิมในจังหวัดชายแดนภาคใต้ พ.ศ.2528
- การศึกษาด้านเศรษฐกิจและสังคมบริเวณทุ่มชนเมืองเก่าสงขลา, 2533 พิมพ์เผยแพร่ในวารสารคณะวิทยาการจัดการ ฉบับที่ 1 ปีที่ 10 เดือน กค.-ธค.2534
- การวิจัยสำรวจเอกสารการวิจัยเกี่ยวกับปัญหาจังหวัดชายแดนภาคใต้ (ระหว่าง พ.ศ.2521-2532), พ.ศ.2533
- โครงการศึกษาเพื่อจัดทำแผนลงทุน จังหวัดสงขลา, พ.ศ.2537
- “ผ้าทอภาคใต้” พ.ศ.2538

ผู้ร่วมวิจัย

- การวิจัยศึกษาเปรียบเทียบการเลือกตั้งทั่วไปของประเทศไทย ปี 2512 กับปี 2518, พ.ศ.2518
- การศึกษาสถานภาพของสตรีไทยด้านสังคมและเศรษฐกิจ, พ.ศ.2522

5. ผลงานวิจัย
3. Appropriate Approach to Rural Development in Southern Thailand : A Cross-Cultural Comparative Study, พ.ศ.2525
 4. "A Study of the Effectiveness of the Village Health Communicator and the village health Volunteer in southern Thailand, พ.ศ.2526
 5. การจัดรูปแบบและวิธีการให้ความช่วยเหลือในการณ์เกิดภัยธรรมชาติขนาดใหญ่ : กรณีศึกษาหมาอุทกภัยภาคใต้ 2531 และมหาวิทยาลัยใต้ฝุ่นเกย์ 2532, พ.ศ. 2533

4. คณะทำงาน (074) 446377

ชื่อ นางสาวศรีสุพร ช่วงสกุล

MISS SRISUPON CHOUNGSAKUL

คุณวุฒิ ศศ.บ.(เกียรตินิยมอันดับ 2) สาขาวิชาวัตถุศาสตร์,

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร

อ.ม. สาขาประวัติศาสตร์, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตำแหน่ง อาจารย์ ระดับ 5

ภาควิชา สารัตถศึกษา คณะวิทยาการจัดการ

โทรศัพท์ (074) 446377

ประสบการณ์ในงานวิจัยและผลงานวิจัยที่พิมพ์ออกเผยแพร่

1. ผู้ช่วยวิจัยเรื่อง พฤทธิกรรมที่เป็นรากฐานสังคมไทยก่อนสมัยสุโขทัยถึงก่อนการเปลี่ยนแปลงการปกครอง (พ.ศ.2535)
2. ผู้ช่วยวิจัยโครงการจัดทำแผนลงทุนจังหวัดสงขลา (พ.ศ.2537)
3. ผู้วิจัย การศึกษาสถานภาพการศึกษาวิจัยเกี่ยวกับชนชาติไทย (พ.ศ.2537)

ประสบการณ์ในการทำงาน

1. นักวิจัยโครงการสุโขทัยศึกษา มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช
2. นักวิจัยสถาบันไทยศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

5. คณะทำงาน

ชื่อ	นายสุชา依 อัศวพันธุ์อนกุล MR. SUCHAI ASSAVAPUNTANAKUL	สำเนาหนังสือขอทราบ เอกสารนี้ถูกห้าม, ทางอิเล็กทรอนิกส์, ไม่ต้อง จ่ายเงิน
คุณวุฒิ	ศศ.บ. สาขาวิชาจิตวิทยา มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ อ.ม. สาขาปรัชญา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	เอกสารนี้ถูกห้าม, ทางอิเล็กทรอนิกส์, ไม่ต้อง จ่ายเงิน
ตำแหน่ง	อาจารย์ ระดับ 5	เอกสารนี้ถูกห้าม, ทางอิเล็กทรอนิกส์, ไม่ต้อง จ่ายเงิน
ภาควิชา	สาขาวัตถุศึกษา คณะวิทยาการจัดการ	เอกสารนี้ถูกห้าม, ทางอิเล็กทรอนิกส์, ไม่ต้อง จ่ายเงิน
โทรศัพท์	(074) 446377	เอกสารนี้ถูกห้าม, ทางอิเล็กทรอนิกส์, ไม่ต้อง จ่ายเงิน

ประสบการณ์ในงานวิจัยและผลงานวิจัยที่พิมพ์ออกเผยแพร่

- ผู้ช่วยวิจัยโครงการจัดทำแผนลงทุนจังหวัดสงขลา

ประสบการณ์การทำงาน

- ผู้ช่วยสอน จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2531
- อาจารย์พิเศษ มหาวิทยาลัยกรุงเทพ, 2534
- อาจารย์สอนเสริม มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช, 2540

ภาคผนวกที่ 2

แบบสอบถาม

ชื่อผู้ตอบที่ระบุไว้กับรายงานนี้

สำหรับหน่วยงานราชการ
(อุตสาหกรรม, พานิชย์, แรงงาน)

1. กิจกรรมทางการเมืองที่ดำเนินอยู่ของรัฐบาล ให้มาเรียงลำดับจากมากไปน้อยลง

การศึกษาความต้องการแรงงาน

เพื่อตอบสนองการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ แห่งปีงบประมาณ

ขั้นตอนที่	รายละเอียด
1	ชื่อผู้ตอบ
2	ตำแหน่ง
3	หน่วยงาน

2. ภาคผนวกนี้ได้ออกมาเพื่อศึกษาถึงปัจจัยภายนอกที่影晌

ผู้สัมภาษณ์

วันที่สัมภาษณ์

ผู้ตรวจ

ขั้นตอนที่	กิจกรรม	ที่สามารถตั้งเป้าหมายหนึ่งเดือน	ระยะเวลา	หมายเหตุ
1				
2				
3				
4				
5				

ข้อมูลเกี่ยวกับงาน

1. กิจกรรมการผลิตที่สำคัญของจังหวัดมีอะไรบ้าง (เรียงลำดับจากมากไปน้อย)

อันดับที่	ผลิตสินค้า	การดำเนินการแก้ไข	ผลที่ปรากฏ
1
2
3
4
5

2. ภาคเอกชนให้ความสำคัญกับการพัฒนาทรัพยากร่มนุษย์ หรือไม่

[] ไม่ เพราะ

[] ให้ความสำคัญ (ระบุกิจกรรมโดยกรอกข้อมูลลงในตารางข้างล่าง)

อันดับที่	กิจกรรม	ทำมาแล้ว (2 ปีย้อนหลัง)	ปัจจุบัน	อนาคต
1
2
3
4
5

3. แผนงานและการดำเนินงานด้านพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในส่วนของภาครัฐมีหรือไม่

[] ไม่มี เพราะ.....

[] มี (ระบุกิจกรรมโดยกรอกข้อมูลลงในตารางข้างล่าง)

อันดับที่	กิจกรรม	ทำมาแล้ว (2 ปีย้อนหลัง)	ปัจจุบัน	อนาคต
1
2
3
4
5

4. ความต้องการแรงงานของภาคเอกชน

อันดับที่	ผลิตสินค้า	การค้า	การลงทุน
.....
.....
.....
.....

5. ภาคเอกชนทำอย่างไรเพื่อให้ได้มาตรฐานที่ต้องการ

1.
2.
3.
4.
5.

สำหรับเจ้าของกิจการ
ประเภทกิจการ.....

**การศึกษาความต้องการแรงงาน
เพื่อตอบสนองการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์**

ชื่อผู้ดูแล นามสกุล

ชื่อบริษัทหรือกิจการ

ที่ตั้งของกิจการ เลขที่..... ถนน..... หมู่ที่.....

ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัด.....

ผู้สมภาษณ์

วันที่สัมภาษณ์

ผู้ตรวจ

ข้อมูลเกี่ยวกับงาน

1. ปัญหาของหน่วยงานเรียงลำดับตามความสำคัญจากมากไปน้อย

ปัญหา (ระบุ)	การแก้ไขจนถึงปัจจุบัน		เหตุผล		ผล		เหตุผล	
	แล้ว	ยัง	แล้ว	ยัง	สำเร็จ	ไม่	สำเร็จ	ไม่
1.....
2.....
3.....
4.....
5.....

2. รายละเอียดของปัญหาที่เกี่ยวกับบุคลากรภายในหน่วยงาน (เรียงตามลำดับความสำคัญจากมากไปน้อย)

ปัญหา	สาเหตุ	การดำเนินการแก้ไข	ผลที่ปรากฏ
1.....
2.....
3.....
4.....
5.....

3. แผนงานและการดำเนินงานด้านการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในหน่วยงานของท่าน

ไม่มี เพราะ.....

มี (ระบุกิจกรรมโดยกรอกข้อมูลลงในตารางข้างล่าง)

ลำดับที่	แผนงาน/กิจกรรม	ทำมาแล้ว (2 ปีย้อนหลัง)	ปัจจุบัน	อนาคต
1
2
3
4
5

4. การวางแผนนโยบายหรือแผนงานเกี่ยวกับการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในหน่วยงานของท่าน

4.1 ปัจจุบัน
 ไม่มี เพราะ.....

มี (ถ้ามีให้กรอกข้อมูลลงในตารางข้างล่าง)

ลำดับที่	กิจกรรม/ฝึกอบรม	ผู้ร่วมกิจกรรม	ระยะเวลา (ระบุวัน เดือน ปี)
1.
2.
3.
4.
5.

4.2 ในอนาคต

1. [] ไม่มี เพราะ.....
2. ชาย เมื่อเป็นปี.....
[] ตั้งแต่ 20 ปี.....
- [] [] มี (ถ้ามีให้กรอกข้อมูลลงในตารางข้างล่าง)
- [] [] 31 - 40 ปี [] มากกว่า 40 ปี

ลำดับที่	กิจกรรม/ฝึกอบรม	ผู้ร่วมกิจกรรม	ระยะเวลา (ระบุวัน เดือน ปี)
1.
2.
3.
4.
5.

5. หน่วยงานของท่านขาดแคลนแรงงานหรือไม่

- [] ไม่ขาดแคลน (ไม่ทราบ) [] ขาดแคลน
[] ขาดแคลน (ระบุ)

ลำดับที่	ประเภท	แนวทางแก้ไข
1.
2.
3.
4.
5.

ข้อมูลส่วนตัว

1. เพศ [] ชาย [] หญิง

2. อายุ (เต็มปี)

[] ต่ำกว่า 20 ปี [] 41 - 50 ปี

[] 20 - 30 ปี [] 51 - 60 ปี

[] 31 - 40 ปี [] มากกว่า 60 ปีขึ้นไป

3. ระดับการศึกษาสูงสุด

[] ยังไม่ออกเสียงไม่ได้ [] อนุปริญญา

[] การศึกษาภาคบังคับ [] ปริญญาตรี

[] มัธยมศึกษาตอนต้น [] สูงกว่าปริญญาตรี

[] มัธยมศึกษาตอนปลาย [] อื่นๆ (ระบุ)

4. ภูมิลำเนา

5. ตำแหน่งงาน

6. ประสบการณ์ในการทำงาน (จำนวนเต็มปี) ในหน่วยงานนี้

[] น้อยกว่า 1 ปี [] 16 - 20 ปี

[] 11 - 15 ปี [] 21 - 25 ปี

[] 6 - 10 ปี [] 26 - 30 ปี

[] 11 - 15 ปี [] มากกว่า 30 ปี

7. ความรู้ความสามารถในการทำงานของท่านได้มาจากแหล่งใดบ้าง (ระบุรายละเอียด)

ลำดับที่	กิจกรรม	ระยะเวลา (ระบุวันเดือนปี)	ผล
1.
2.
3.
4.
5.

สำหรับห้องการศึกษา ราย.
กสุ่นอาชีพฯ

**การศึกษาความต้องการแรงงาน
เพื่อตอบสนองการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์**

ชื่อผู้ตอบ นามสกุล

ชื่อวิชาชีพหรือกิจการ

ที่ตั้งของกิจการ เลขที่..... ถนน..... หมู่ที่.....

ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัด.....

2. แผนกวันและเวลาดำเนินงานที่นักเรียนสามารถเข้าร่วมได้ในแต่ละวัน

1. วันที่ เดือน.....

ผู้สัมภาษณ์

วันที่สัมภาษณ์

ผู้ตรวจ

ลำดับที่	แผนกวันที่ใช้งาน	จำนวนแล้ว 12 ปีขึ้นไป	ปัจจุบัน	สถานะ
1				
2				
3				
4				
5				

1. ภาคเอกชนในปัจจุบันให้ความสำคัญกับการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์หรือไม่

[] ไม่ เพราะ.....

.....

[] ให้ความสำคัญ ทำอย่างไรบ้าง

1.
2.
3.
4.
5.

2. แผนงานและการดำเนินงานด้านการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในหน่วยงานของท่าน

[] ไม่มี เพราะ.....

.....

.....

[] มี ระบุกิจกรรม (กรอกข้อมูลลงในตารางข้างล่าง)

ลำดับที่	แผนงาน/กิจกรรม	ทำมาแล้ว (2 ปีย้อนหลัง)	ปัจจุบัน	อนาคต
1
2
3
4
5

3. การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ของภาคเอกชนในอนาคต ควรมีรูปแบบอย่างไรเกี่ยวกับ

3.1 พนักงานที่จะไปพัฒนา

3.2 หลักสูตร

3.3 ช่วงระยะเวลา

3.4 ค่าใช้จ่าย

3.5 ผู้ดำเนินการ

4. ความต้องการแรงงานของภาคเอกชนในปัจจุบัน ต้องการประเภทใดบ้าง (เรียงลำดับตามความสำคัญจากมากไปน้อย)

อันดับ 1

อันดับ 2

อันดับ 3

อันดับ 4

อันดับ 5

5. วิธีการที่จะให้ได้มาซึ่งพนักงานที่ต้องการ ทำอย่างไรบ้าง

1.....

2.....

3.....

4.....

5.....

ข้อมูลส่วนตัว

1. เพศ [] ชาย [] หญิง
2. อายุ (เต็มปี)
 ต่ำกว่า 20 ปี [] 41 - 50 ปี
 20 - 30 ปี [] 51 - 60 ปี
 31 - 40 ปี [] มากกว่า 60 ปีขึ้นไป
3. ระดับการศึกษาสูงสุด
 ยังไม่ออกเชื่อมไม่ได้ [] อนุปริญญา
 การศึกษาภาคบังคับ [] ปริญญาตรี
 มัธยมศึกษาตอนต้น [] สูงกว่าปริญญาตรี
 มัธยมศึกษาตอนปลาย [] อื่นๆ (ระบุ)
4. ภูมิลำเนา
-
5. ตำแหน่งงาน
6. ประสบการณ์ในการทำงาน (จำนวนเต็มปี) ในหน่วยงานนี้
 น้อยกว่า 1 ปี [] 16 - 20 ปี
 1 - 5 ปี [] 21 - 25 ปี
 6 - 10 ปี [] 26 - 30 ปี
 11 - 15 ปี [] มากกว่า 30 ปี
7. ความรู้ความสามารถในการทำงานของท่านได้มาจากแหล่งใดบ้าง (ระบุรายละเอียด)

ลำดับที่	กิจกรรม	ระยะเวลา (ระบุวันเดือนปี)	ผล
1.
2.
3.
4.
5.

ข้อมูลเกี่ยวกับบ้าน

สำนักงานเจ้าหน้าที่บริหารบุคคล

1. บัญชีรายรับรายจ่ายของบ้านเรือน ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔
การศึกษาความต้องการแรงงาน

เพื่อตอบสนองการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

บัญชีฯ (ชื่อ)	จำนวนเงินบาทและสตางค์		เดือน		เดือน		เดือน	
	เดือน	เดือน	เดือน	เดือน	เดือน	เดือน	เดือน	เดือน
ชื่อผู้ตอบ.....								
ชื่อบริษัทหรือกิจการ.....								
ที่ตั้งของกิจการ เลขที่..... กนน..... หมู่ที่.....								
4. ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัด.....								
5.								

ผู้สมภาษณ์.....

วันที่สมภาษณ์.....

2. รายละเอียดของบ้านที่เช่ากับบุคคลทางการเงินของบ้าน เพื่อทราบเพื่อควบคุมตัวอย่าง

ผู้ตรวจ.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ผลประโยชน์
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ข้อมูลเกี่ยวกับงาน

3.1 ช่วง 2 ปีที่ผ่านมา

- บัญชาของหน่วยงานเรียงลำดับตามความสำคัญมากไปน้อย

บัญชา (ระบุ)	การแก้ไขจนถึงปัจจุบัน		เหตุผล		ผล		เหตุผล	
	แล้ว	ยัง	แล้ว	ยัง	สำเร็จ	ไม่	สำเร็จ	ไม่
1.....
2.....
3.....
4.....
5.....

- รายละเอียดของบัญชาที่เกี่ยวกับบุคลากรภายในหน่วยงาน (เรียงตามลำดับความสำคัญจากมากไปน้อย)

บัญชา	สาเหตุ	การดำเนินการแก้ไข	ผลที่ปรากฏ
1.....
2.....
3.....
4.....
5.....

3. การวางแผนโดยนัยหรือแผนงานเกี่ยวกับการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในหน่วยงานของท่าน

3.1 ช่วง 2 ปีที่ผ่านมา

ไม่มี เพราะ.....
.....

มี (ระบุกิจกรรมโดยกรอกข้อมูลลงในตารางข้างล่าง)

ลำดับที่	กิจกรรม/การฝึกอบรม	ผู้ร่วมกิจกรรม	ระยะเวลา (ระบุวันเดือนปี)
1
2
3
4
5
6
7

3.2 หลังจากนี้

ไม่มี เพราะ.....
.....

มี (ระบุกิจกรรมโดยกรอกข้อมูลลงในตารางข้างล่าง)

ลำดับที่	กิจกรรม/การฝึกอบรม	ผู้ร่วมกิจกรรม	ระยะเวลา (ระบุวันเดือนปี)
1
2
3
4
5
6

3.2 ปัจจุบัน

ไม่มี เพาะ.....

ทำตามที่ต้องการ.....

.....

มี (ระบุกิจกรรมโดยกรอกข้อมูลลงในตารางข้างล่าง)

แบบฟอร์มที่ ๔

ลำดับที่	กิจกรรม/การฝึกอบรม	ผู้ร่วมกิจกรรม	ระยะเวลา (ระบุวันเดือนปี)
1
2
3
4
5
6
7

3.3 ในอนาคต

ไม่มี เพาะ.....

ทำตามที่ต้องการ.....

.....

มี (ระบุกิจกรรมโดยกรอกข้อมูลลงในตารางข้างล่าง)

ลำดับที่	กิจกรรม/การฝึกอบรม	ผู้ร่วมกิจกรรม	ระยะเวลา (ระบุวันเดือนปี)
1
2
3
4
5
6

4. หน่วยงานของท่านขาดแคลนแรงงานหรือไม่

[] ไม่

[] ขาดแคลน (ระบุ)

ลำดับที่	ประเภท	แนวทางแก้ไข
1.
2.
3.
4.
5.
6.

5. หน่วยงานได้รับการฝึกอบรมหรือไม่

[] ไม่มี

[] มี (ระบุชื่อผลงานในตารางข้างล่าง)

เรื่องที่สอน	ผู้สอน	ระยะเวลา	รวมเวลาเรียนรู้้งาน
1.
2.
3.
4.
5.

7. ภายนลังจากที่เข้ามาทำงานใหม่จนถึงปัจจุบัน ท่านได้รับการฝึกอบรมหรือไม่

[] ไม่มี

[] มี (ระบุรายละเอียดลงในตารางข้างล่าง)

จำนวนครั้ง

1. ชื่อสถานประกอบกิจกรรม	2. หน่วยงาน กิจกรรม	คราวให้ไป	เพาะอะไร	ช่วงเวลาใด	รวมระยะเวลา
3. เพื่อ	1.....	.....	.....	.....	.....
4. จำนวนครั้ง	2.....	.....	.....	.....	.....
5. เวลา	3.....	.....	.....	.....	.....
	4.....	.....	.....	.....	.....
	5.....	.....	.....	.....	.....

8. ท่านมีปัญหาในการทำงานหรือไม่

[] ไม่มี เพราะ.....

[] มี (ระบุปัญหาโดยเรียงลำดับตามความสำคัญจากมากไปน้อย)

1.
2.
3.
4.
5.

9. ท่านได้รับรู้ข่าวสารเกี่ยวกับการฝึกอบรมจากแหล่งใด

[] เพศ [] อายุ [] หมู่บ้าน

2. ชาย ภายในองค์กร	ชายนอกองค์กร
1. ข่าวสารประกาศ	1. โทรทัศน์
2. หน่วยงาน	2. วิทยุ
3. เพื่อนร่วมงาน	3. หนังสือพิมพ์
4. งานประชาสัมพันธ์ของ องค์กร	4. เพื่อน/ญาติ
5. อื่นๆ (ระบุ).....	5. อื่นๆ (ระบุ).....

[] วิธีการเดินทางมาลง場อยู่ในจังหวัดที่จัดอบรม [] จังหวัดที่

4. ภูมิลำเนา

[] วิธีการเดินทางมาลงทางที่เดินทางกลับไปในแต่ละวัน [] วิธีการเดินทางกลับไปในแต่ละวัน

5. ตัวแทนจาก

6. ประสบการณ์ในการหางาน (จำนวนเดือนเป็นปี) ให้แนบมาด้วย

- | | |
|----------------------|-------------------|
| [] ตั้งแต่กว่า 1 ปี | [] 16 - 20 ปี |
| [] 11 - 15 ปี | [] 21 - 25 ปี |
| [] 8 - 10 ปี | [] 26 - 30 ปี |
| [] 11 - 15 ปี | [] มากกว่า 30 ปี |

7. ผลงานสำคัญสามารถอ้างอิงได้บ้าง (ระบุรายละเอียด)

ลำดับที่	กิจกรรม	ระยะเวลาที่ระบุวันเดือนปี	ผล
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ข้อมูลส่วนตัว

1. เพศ [] ชาย [] หญิง
2. อายุ (เต็มเป็นปี)
 ต่ำกว่า 20 ปี [] 41 - 50 ปี
 20 - 30 ปี [] 51 - 60 ปี
 31 - 40 ปี [] มากกว่า 60 ปีขึ้นไป
3. ระดับการศึกษาสูงสุด
 อ่านไม่ออกเขียนไม่ได้ [] อนุปริญญา
 การศึกษาภาคบังคับ [] ปริญญาตรี
 มัธยมศึกษาตอนต้น [] สูงกว่าปริญญาตรี
 มัธยมศึกษาตอนปลาย [] อื่นๆ (ระบุ)
4. ภูมิลำเนา
5. ตำแหน่งงาน
6. ประสบการณ์ในการทำงาน (จำนวนเต็มเป็นปี) ในหน่วยงานนี้
 น้อยกว่า 1 ปี [] 16 - 20 ปี
 1 - 5 ปี [] 21 - 25 ปี
 6 - 10 ปี [] 26 - 30 ปี
 11 - 15 ปี [] มากกว่า 30 ปี
7. ความรู้ความสามารถในการทำงานของท่านได้มาจากแหล่งใดบ้าง (ระบุรายละเอียด)

ลำดับที่	กิจกรรม	ระยะเวลา (ระบุวันเดือนปี)	ผล
1.
2.
3.
4.
5.

สำนักงานที่ผ่านการฝึกอบรม

การศึกษาความต้องการแรงงาน

เพื่อตอบสนองการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

เบอร์โทรศัพท์	ผู้ดูแล	หมายเหตุ	หมายเหตุสำหรับเจ้าหน้าที่ฯ
ชื่อผู้ติด合	นามสกุล.....	
ชื่อบริษัทหรือกิจการ			
ที่ตั้งของกิจการ เลขที่.....ถนน.....หมู่ที่.....			
ตำบล.....อำเภอ.....จังหวัด.....			

ผู้สมชายณ์.....

วันที่ส้มภากษณ์ จังหวัดเชียงใหม่ ประเทศไทย

ข้อมูลเกี่ยวกับงาน

- เมื่อเข้ามาเป็นพนักงานใหม่ได้รับการสอนเกี่ยวกับงานหรือไม่

ไม่มี

มี (ระบุชื่อมูลลงในตารางข้างล่าง)

เรื่องที่สอน	ผู้สอน	ระยะเวลา	รวมเวลาเรียนรู้งาน
1.
2.
3.
4.
5.

4. ภาระหน้าที่ทางเดินทางในการเดินทาง ทำปฏิสัมภានกับหน้าที่การงาน
 2. ในช่วง 2 ปีที่ผ่านมา ท่านได้เข้าร่วมการฝึกอบรมอะไรบ้าง

กิจกรรม	ครรภ์ให้ไป	เพรัวอะไร	ช่วงระยะเวลา	สอนอะไร	ได้อะไรมา
1.
2.
3.
4.
5.
6.

3. ท่านได้รับรู้ข่าวสารเกี่ยวกับการฝึกอบรมจากแหล่งใด *(ก้าวตามที่ต้อง)*

ภายในองค์กร	ภายนอกองค์กร
1. ข่าวสาร/ประกาศ	1. โทรทัศน์
2. หน่วยงาน	2. วิทยุ
3. เพื่อนร่วมงาน	3. หนังสือพิมพ์
4. งานประชาสัมพันธ์ของ องค์กร	4. เพื่อน/ญาติ
5. อื่นๆ (ระบุ).....	5. อื่นๆ (ระบุ).....
.....

4. ภายนลัจจากที่ท่านได้รับการฝึกอบรม ท่านได้นำมาใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อหน้าที่การทำงาน

หรือไม่ *(ก้าวในการทำภารกิจที่ต้อง)*

ไม่ เพราะ

ใช้ประโยชน์บางส่วน เพราะ

ใช้ประโยชน์มาก เพราะ

5. ท่านต้องการหาความรู้หรือฝึกอบรมที่เกี่ยวข้องกับการทำงานหรือไม่

[] ไม่ เพราะ

[] ต้องการ (ระบุรายละเอียดลงในตารางข้างล่าง)

[] 20 - 30 ปี [] 51 - 60 ปี

กิจกรรม	มาตรฐาน	เหตุผล	ช่วงระยะเวลา
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

6. ท่านมีปัญหาในการทำงานหรือไม่

[] ไม่มี เพราะ

[] ไม่สามารถแก้ไขได้ในเวลาที่กำหนด

[] มี (ระบุปัญหาโดยเรียงลำดับตามความสำคัญจากมากไปน้อย)

1.

2.

3.

4.

5.

ลำดับที่	กิจกรรม	ระยะเวลา (ระบุวันเดือนปี)	ผล
1			
2			
3			
4			
5			

ข้อมูลส่วนตัว

1. เพศ [] ชาย [] หญิง
2. อายุ (เดือนเป็นปี)
- [] ต่ำกว่า 20 ปี [] 41 - 50 ปี
 - [] 20 - 30 ปี [] 51 - 60 ปี
 - [] 31 - 40 ปี [] มากกว่า 60 ปีขึ้นไป
3. ระดับการศึกษาสูงสุด
- [] จบไม่ออกเรียนไม่ได้ [] อนุปริญญา
 - [] การศึกษาภาคบังคับ [] ปริญญาตรี
 - [] มัธยมศึกษาตอนต้น [] สูงกว่าปริญญาตรี
 - [] มัธยมศึกษาตอนปลาย [] อื่นๆ (ระบุ)
4. ภูมิลำเนา
-
5. ตำแหน่งงาน
6. ประสบการณ์ในการทำงาน (จำนวนเดือนเป็นปี) ในหน่วยงานนี้
- [] น้อยกว่า 1 ปี [] 16 - 20 ปี
 - [] 1 - 5 ปี [] 21 - 25 ปี
 - [] 6 - 10 ปี [] 26 - 30 ปี
 - [] 11 - 15 ปี [] มากกว่า 30 ปี
7. ความรู้ความสามารถในการทำงานของท่านได้มารจากแหล่งใดบ้าง (ระบุรายละเอียด)

ลำดับที่	กิจกรรม	ระยะเวลา (ระบุวันเดือนปี)	ผล
1.
2.
3.
4.
5.

ชื่อยูนิตที่ออกบันทึก สำหรับพนักงานทุกระดับที่ไม่ผ่านการฝึกอบรม
ประจำพนักงาน.....

1. บันทึกที่ออกให้กับพนักงานที่ไม่ได้รับการอบรมที่ออกบันทึกไว้

(+) ใหม่

(+) ถ้ามี ระบุวิธีบัญชี การศึกษาความต้องการแรงงาน

เพื่อตอบสนองการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

เดือนที่ออก	ปี	รวมจำนวน	รวมเวลาใช้สอน
.....
ชื่อผู้ตอบ ชื่อบริษัทหรือกิจการ ที่ตั้งของกิจการ เลขที่ ถนน หมู่ที่ บ. ตำบล อำเภอ จังหวัด			

ผู้สมภาษณ์

วันที่สมภาษณ์ สถานที่ที่มาขอรับบันทึก

ผู้ตรวจ	กำหนดการ
1. ชื่อคนที่มาขอ
2. หน่วยงาน
3. เกี่ยวกับงาน
4. สถานะทางอาชญากรรม
5. ประวัติ
6. ลักษณะภายนอก

ข้อมูลเกี่ยวกับงาน

1. เมื่อเข้ามาเป็นพนักงานใหม่ได้รับการสอนเกี่ยวกับงานหรือไม่

[] ไม่มี

[] มี (ระบุข้อมูลงในตารางช้างล่าง)

เรื่องที่สอน	ผู้สอน	ระยะเวลา	รวมเวลาเรียนรู้้งาน
1.
2.
3.
4.
5.

4. ทำนี่เป็นผู้พิมพ์ในทางทำงานหรือไม่

3. ท่านได้รับรู้ข่าวสารเกี่ยวกับการฝึกอบรมจากแหล่งใด

ภายในองค์กร	ภายนอกองค์กร
1. ข่าวสาร/ประกาศ	1. โทรทัศน์
2. หน่วยงาน	2. วิทยุ
3. เพื่อนร่วมงาน	3. หนังสือพิมพ์
4. งานประชาสัมพันธ์ของ องค์กร	4. เพื่อนญาติ
5. อื่นๆ (ระบุ).....	5. อื่นๆ (ระบุ).....

3. ท่านต้องการหาความรู้หรือฝึกอบรมที่เกี่ยวข้องกับการทำงานหรือไม่

1. [] ไม่ เพราะ

2. [] ใช่ แต่ยังไม่ได้.....

[] ต้องการ (ระบุรายละเอียดลงในตารางข้างล่าง)

1) 20 - 30 ปี

2) 31 - 40 ปี

กิจกรรม	หมายเหตุ	เหตุผล	ช่วงระยะเวลา
1.
2.
3.
4.
5.

4. ท่านมีปัญหาในการทำงานหรือไม่

5. [] ไม่มี เพราะ

6. ปัญหานี้เกี่ยวกับในกระบวนการเรียนรู้ที่ได้รับในสถานศึกษา

[] มี (ระบุปัญหาโดยเรียงลำดับตามความสำคัญจากมากไปน้อย)

1.

2.

3.

7. 4.

5.

ลำดับที่	กิจกรรม	ระยะเวลา ระบุวันเดือนปี	เหตุผล
1
2
3
4
5

ความต้องการของผู้อพยพที่ต้องการอยู่ในประเทศไทย 3 ประนีประนอม

ข้อมูลส่วนตัว ที่ต้องการศึกษาความต้องการของผู้อพยพที่ต้องการอยู่ในประเทศไทย

1. เพศ [] ชาย [] หญิง
2. อายุ (เดือนเป็นปี)
- [] ต่ำกว่า 20 ปี [] 41 - 50 ปี
 - [] 20 - 30 ปี [] 51 - 60 ปี
 - [] 31 - 40 ปี [] มากกว่า 60 ปีขึ้นไป
3. ระดับการศึกษาสูงสุด
- [] อ่านไม่ออกเขียนไม่ได้ [] อนุปริญญา
 - [] การศึกษาภาคบังคับ [] ปริญญาตรี
 - [] มัธยมศึกษาตอนต้น [] สูงกว่าปริญญาตรี
 - [] มัธยมศึกษาตอนปลาย [] อื่นๆ (ระบุ)
4. ภูมิลำเนา
5. ตำแหน่งงาน
6. ประสบการณ์ในการทำงาน (จำนวนเดือนเป็นปี) ในหน่วยงานนี้
- [] น้อยกว่า 1 ปี [] 16 - 20 ปี
 - [] 1 - 5 ปี [] 21 - 25 ปี
 - [] 6 - 10 ปี [] 26 - 30 ปี
 - [] 11 - 15 ปี [] มากกว่า 30 ปี
7. ความรู้ความสามารถในการทำงานของท่านได้มาจากแหล่งใดบ้าง (ระบุรายละเอียด)

ลำดับที่	กิจกรรม	ระยะเวลา (ระบุวันเดือนปี)	ผล
1.
2.
3.
4.
5.

ภาคผนวกที่ 3

ความคิดเห็นจากเจ้าของธุรกิจทั้ง 3 ประเภทที่มีต่อการสรุปผล
ที่ได้จากการศึกษาตามวัตถุประสงค์ทั้ง 3 ประการ

ที่ ทม 1221/339

(ดำเนิน)

สำนักวิจัยและพัฒนา

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ตู้ ปณ.102 หาดใหญ่ สงขลา 90112

27 มีนาคม 2540

เรื่อง ขอให้ช่วยแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับรายงานผลการศึกษา

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัทธนาเพอร์ฟูมิเจร์ จำกัด

ตามที่กรุณาม แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับรายงานผลการศึกษาเรื่อง “การศึกษาความต้องการแรงงานเพื่อตอบสนองการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์” และจากการศึกษาได้ข้อสรุปเบื้องต้น (ตามเอกสารที่แนบมา) ซึ่งทางคณะทำงานได้รับความคิดเห็นจากทางหน่วยงานของท่านเกี่ยวกับผลการศึกษาดังกล่าว หากท่านมีข้อเสนอแนะประการใด กรุณางดงามยังกรุณาม เพื่อจะได้นำไปปรับปรุงผลการศึกษาให้สมบูรณ์ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการด้วย จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ลงชื่อ) สุรเชษฐ์ ชีระมนี

(รองศาสตราจารย์สุรเชษฐ์ ชีระมนี)

หัวหน้าโครงการฯ

กรุณางดงามยัง

รศ.สุรเชษฐ์ ชีระมนี

สำนักวิจัยและพัฒนา

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ตู้ ปณ. 102 หาดใหญ่ สงขลา 90112

ภายในวันที่ 16 เมษายน 2540

สำนักงานเลขานุการ

โทร. (074) 212808

โทรสาร (074) 212839

กรณาสั่ง

รถ.สุรเชษฐ์ ชีระนัน
สำนักวิจัยและพัฒนา
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
ตู้ ปณ. 102 หาดใหญ่ สงขลา 90112

▷ โครงการศึกษาความต้องการงานที่อุดหนุนสนับสนุนการพัฒนาครัวเรือนบุญย์ ▷

ก្រុណាសំ

รถ.สุรเชษฐ์ ชีระนัน
สำนักวิจัยและพัฒนา
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
ตู้ ปณ. 102 หาดใหญ่ สงขลา 90112

➤ โครงการที่เกี่ยวกับความต้องการพากเพียรของมนุษย์ที่ต้องการใช้เวลาในการเรียนรู้มากขึ้น

1. การขาดแคลนแรงงาน ของธุรกิจ 3 ประเภท มีดังนี้

อุตสาหกรรม จะขาดแคลนแรงงาน 3 ชนิด ได้แก่

1. งานมีฝีมือ

- 1.1 ตั้งกิจวัตรปฏิญญาติ “ได้แก่ ช่างต่าง ๆ

1.2 ระดับปฏิญญาติ “ได้แก่ วิศวกร นักคอมพิวเตอร์”

2. แรงงานกึ่งมืออาชีว์ ได้แก่ ผู้ช่วยช่าง

3. แรงงานไร้ฝีมือ ได้แก่ คนงานก่อสร้าง ลูกเรือประมง

การค้า จะขาดแคลนแรงงาน ได้แก่ นักบัญชี นักการตลาด

การเงิน จัดขาดแคลนแรงงาน ระดับผู้บริหาร (หัวหน้างาน) สาขา การตลาด

การเงิน นักบัญชี

ข้อเสนอแนะ

2. การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ของธุรกิจที่ดำเนินการอยู่ในปัจจุบัน มีดังนี้
อุดหนากรุ่ม จะเน้นการฝึกอบรม เกี่ยวกับ การบริหาร การผลิต “ได้แก่

1. การควบคุมหม้อไอน้ำ
 2. กิจกรรม QC
 3. การส่งออก
 4. การปรับปรุงระบบงาน
 5. การดูแลเครื่องจักรกล
 6. กิจกรรม 5 ศ
 7. หมุนเวียนคนทำงาน

การค้าและการเงิน จะเน้นการฝึกอบรมเกี่ยวกับ การบริหารบุคคล “ได้แก่

1. การสังสรรค์ของพนักงานประจำปี
 2. การทำงานร่วมกับผู้อื่น
 3. ความปลอดภัยในการทำงาน
 4. การแข่งขันกีฬาพนักงาน
 5. สมมนาพนักงาน ทุก 6 เดือน

ข้อเสนอแนะ

3. หลักสูตร การฝึกอบรมเพื่อพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

การจัดทำหลักสูตรสำหรับการฝึกอบรม โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ก่อนดำเนินการใดๆ หน่วยงานที่จะจัดให้มีหลักสูตรฝึกอบรม จะต้องตั้งเป้าหมายของการจัดทำ หลักสูตรเข้าไว้ เพื่อให้การฝึกอบรมมีทิศทางเดียวกัน เป้าหมายอาจมีได้มากมาย ในที่นี้ได้ กำหนดเป้าหมายขึ้นดังนี้

1. เพื่อให่องค์การ (หรือหน่วยงาน) พร้อมที่จะรับการเปลี่ยนแปลงของโลก

2. เพื่อให้ความสำคัญกับงาน (ผลงาน, ผลผลิต) โดยให้เพิ่มขึ้นทั้งปริมาณและคุณภาพ

3. เพื่อให้ความสำคัญกับคน (ผู้ปฏิบัติงาน) โดยให้เข้าได้รับผลกระทบแท้จริง และไม่ใช้ตัวเงินที่เพียงพอ และมีความสุขในการทำงาน

ส่วนเนื้อหาของหลักสูตร ซึ่งได้แก่ ด้าน ได้จัดทำหลักสูตร โดยแบ่งตามธุรกิจ

3 ประเภท ได้แก่ หลักสูตรสำหรับธุรกิจอุตสาหกรรม การค้า และการเงิน

ในหลักสูตรของธุรกิจแต่ละประเภทจะแบ่งออกเป็น 4 กลุ่ม ตามลักษณะของผู้เข้ารับการอบรม ได้แก่ พนักงานใหม่ พนักงานเก่า ผู้บริหารระดับล่างและกลาง ผู้บริหารระดับสูง

อุตสาหกรรม

วิชาต่างๆ ที่ควรจัดให้มีการฝึกอบรมในแต่ละกลุ่ม มีดังนี้

พนักงานใหม่	พนักงานเก่า	ผู้บริหารระดับล่าง และระดับกลาง	ผู้บริหารระดับสูง
1. ความรู้เรื่องระบบต่างๆ สิทธิหน้าที่ การให้ความดี ความชอบ การลงโทษ			
2. ความเจริญก้าวหน้าใน อาชีพ	3. การรักษาภาระ	3. การรักษาภาระ	3. การรักษาภาระ
3. การรักษาภาระ	3. การรักษาภาระ	3. การรักษาภาระ	3. การรักษาภาระ
4. การสื่อข้อความในเชิง สร้างสรรค์			
5. การคุ้มครองภาพและ พัฒนาบุคลิกภาพ	5. การคุ้มครองภาพและ พัฒนาบุคลิกภาพ	5. การคุ้มครองภาพและ พัฒนาบุคลิกภาพ	5. การคุ้มครองภาพและ พัฒนาบุคลิกภาพ
6. 5 ส. และการรักษา สิ่งแวดล้อม	6. 5 ส. และการรักษา สิ่งแวดล้อม	6. 5 ส. และการรักษา สิ่งแวดล้อม	6. 5 ส. และการรักษา สิ่งแวดล้อม

พนักงานใหม่	พนักงานเก่า	ผู้บริหารระดับล่าง และระดับกลาง	ผู้บริหารระดับสูง
<p>7. จริยธรรมในองค์การ</p> <p>8. ความสุขในการทำงาน</p> <p>9. ความรู้ด้านสายงานการผลิต</p>	<p>7. จริยธรรมในองค์การ</p> <p>9. ความรู้ด้านสายงานการผลิต</p> <p>10. เทคนิคการสร้างและพัฒนาทีมงาน</p> <p>11. เทคนิคการแก้ไขปัญหาในการทำงาน</p> <p>12. การสร้างมุขย์สัมพันธ์</p>	<p>7. จริยธรรมในองค์การ</p> <p>9. ความรู้ด้านสายงานการผลิต</p> <p>13. ความสัมพันธ์ระหว่างระบบราชการและธุรกิจเอกชน</p> <p>14. การจัดองค์การและรูปแบบงาน</p> <p>15. การประสานงานในระดับล่างและกลาง</p> <p>16. การควบคุมและติดตามงาน</p> <p>17. การประเมินผลงาน</p> <p>18. หลักและวิธีการพูดในที่ชุมชน</p> <p>19. เทคนิคการบริหารสมัยใหม่</p> <p>20. หลักการบริหารทรัพยากรมนุษย์</p> <p>21. การจัดทำโครงการ</p> <p>22. การถูงใจ</p> <p>23. ภาวะผู้นำและการตัดสินใจ</p>	<p>7. จริยธรรมในองค์การ</p>

พนักงานใหม่	พนักงานเก่า	ผู้บริหารระดับล่าง และระดับกลาง	ผู้บริหารระดับสูง
		24. ทักษะด้านภาษา อังกฤษ 25. การแปลงนโยบายให้ เป็นแผนและโครงการ 26. จริยธรรมสำหรับนัก บริหาร	24. ทักษะด้านภาษา อังกฤษ 26. จริยธรรมสำหรับ นักบริหาร 27. การประสานงาน ในระดับสูง 28. การกำหนดนโยบาย 29. ความรู้เรื่องสังคม เศรษฐกิจการเมือง และการบริหาร ของไทย 30. ทฤษฎีและแนวความ คิดในการพัฒนา ประเทศและแผน พัฒนาเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติ 31. ความเจริญก้าวหน้า ทางวิทยาการสมัย ใหม่ 32. การศึกษาดุจงานใน และต่างประเทศ

การค้า

วิชาต่างๆ ที่ควรจัดให้มีการฝึกอบรมในแต่ละกลุ่มยังคงมี 32 วิชา เนื่องจาก
อุตสาหกรรม แต่ที่แตกต่างกัน ได้แก่ วิชาที่ 9 “ความรู้ตามสายงานการผลิต” ซึ่งธุรกิจการค้านั้น
วิชาที่ 9 แยกออกได้เป็นวิชาอยู่ ๆ ดังนี้

9.1 การให้บริการที่ดี

9.2 การค้าระหว่างประเทศ

9.3 ผลกระทบของกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการค้าระหว่างประเทศ

9.4 การบริหารគัวต้านำเข้า-ส่งออก

9.5 ระเบียบพิธีการนำเข้า-ส่งออก

9.6 ตลาดการค้าโลก

9.7 การศึกษาความเป็นไปได้ในการลงทุน

9.8 การเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

9.9 คอมพิวเตอร์

9.10 ความรู้เรื่องการขาย

วิชาที่ 9.1 - 9.10 จะใช้ฝึกอบรม 3 กลุ่ม ได้แก่ พนักงานใหม่ พนักงานเก่า และผู้บริหารระดับล่างและกลาง

การเงิน

วิชาต่างๆ ที่ควรจัดให้มีการฝึกอบรมแต่ละกลุ่มยังคงมี 32 วิชา เช่นเดียวกัน แต่แตกต่างกันในวิชาที่ 9 “ความรู้ด้านสายงานการผลิต” ดังนี้

พนักงานใหม่	พนักงานเก่า	ผู้บริหารระดับล่าง และระดับกลาง	ผู้บริหารระดับสูง
9. ความรู้ในสายงานการผลิต ได้แก่ 9.1 ระบบบัญชีเบื้องต้น 9.2 การประทับตราและ ตรุษนบัตรฉบับจริง-ปลอม 9.3 การใช้คอมพิวเตอร์ 9.4 การให้บริการที่ดี 9.5 รายการรายงานของ เจ้าหน้าที่การเงิน 9.6 การสร้างความรัก องค์กร	9.3 การใช้ข้อมูลจาก คอมพิวเตอร์ 9.4 การให้บริการที่ดี	9.7 การให้บริการใหม่ ๆ แก่ลูกค้า	

พนักงานใหม่	พนักงานเก่า	ผู้บริหารระดับล่าง และระดับกลาง	ผู้บริหารระดับสูง
		9.8 การเจรจาต่อรอง 9.9 วิทยาการสมัยใหม่ ด้านการเงิน 9.10 การเข้าสังคม	

อย่างไรก็ตามวิชาต่างๆ ที่บรรจุอยู่ในหลักสูตรการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ของธุรกิจทั้ง 3 ประเภทนั้น อาจมีการปรับเปลี่ยนไปตามความเหมาะสมและลักษณะเฉพาะตัวของธุรกิจแต่ละประเภทได้

ข้อเสนอแนะ

ข้อเสนอแนะ