

ผลการวิจัย

ผลการวิจัยเรื่อง ความต้องการนักจิตวิทยาในสถานประกอบการ ได้เสนอผลของการวิจัยแยกเป็น 6 หัวข้อ คือ

1. จำนวนแบบสอบถามที่ได้รับกลับ จำแนกตามระดับสถานประกอบการ
2. จำนวนและวุฒิของนักจิตวิทยาที่ทำงานในสถานประกอบการ จำแนกตามระดับ
3. จำนวนนักจิตวิทยาที่ทำงานอยู่ในสถานประกอบการ จำแนกตามระดับวุฒิและสาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษา
4. งานที่นักจิตวิทยาปฏิบัติในสถานประกอบการ
5. ลักษณะงานและประเภทของนักจิตวิทยาที่ต้องการในสถานประกอบการ และผู้ปฏิบัติงานในปัจจุบัน
6. จำนวนนักจิตวิทยาที่ต้องการในสถานประกอบการ

1. จำนวนแบบสอบถามที่ได้รับกลับ จำแนกตามระดับสถานประกอบการ

จากแบบสอบถามที่ส่งไปทั้งหมด 489 ชุด ได้รับตอบกลับมา 285 ชุด คิดเป็น 58.28% โดยจำแนกตามที่ได้รับกลับคืนในระดับต่าง ๆ เป็นดังนี้ ระดับมหาวิทยาลัย 100.00% ระดับวิทยาลัย 100.00% ระดับโรงเรียนมัธยมศึกษาในโครงการ 100.00% ระดับโรงเรียนมัธยมศึกษาทั่วไป 31.79% ระดับโรงเรียนประถมศึกษา 37.17% ดังตารางที่ 3

ตารางที่ 3 จำนวนแบบสอบถามที่ได้รับกลับ จำแนกตามระดับสถานศึกษา

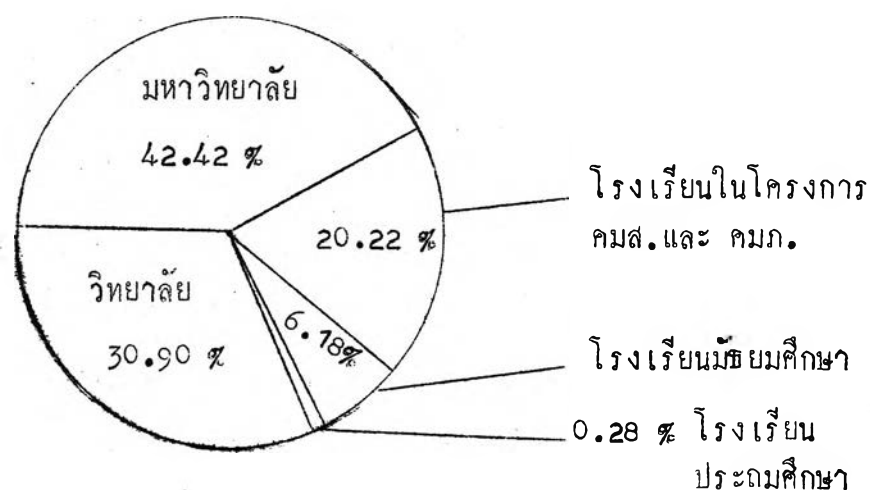
| สถานศึกษา | จำนวนส่ง | จำนวนรับ | คิดเป็นร้อยละ % |
|---|----------|----------|--------------------|
| 1. มหาวิทยาลัย | 37 | 37 | 100.00 |
| 2. วิทยาลัย | 40 | 46 | 100.00 |
| 3. โรงเรียนในโครงการ ค.ม.ส. และ ค.ม.ภ. | 98 | 98 | 100.00 |
| 4. โรงเรียนมัธยมศึกษา | 195 | 62 | 31.79 |
| 5. โรงเรียนประถมศึกษา | 113 | 42 | 37.17 |
| รวม | 489 | 285 | 58.28 |

2. จำนวนและวุฒิของนักจิตวิทยาที่ทำงานในสถานศึกษา

จากการสำรวจโดยใช้แบบสอบถามส่งไปยังสถานศึกษาระดับต่าง ๆ ผลปรากฏว่า ในปัจจุบันมีนักจิตวิทยาที่ทำงานอยู่ในสถานศึกษา จำนวน 356 คน นักจิตวิทยาส่วนใหญ่ทำงานอยู่ในสถานศึกษาระดับมหาวิทยาลัยและวิทยาลัย คิดเป็น 73.32% ของทั้งหมด ดังตารางที่ 4 และแผนภูมิที่ 4

ตารางที่ 4 จำนวนและวุฒิของนักจิตวิทยาที่ทำงานในสถานับการศึกษา

| วุฒิ | ปริญญาเอก | | ปริญญาโท | | ปริญญาตรี | | วุฒิอื่น ๆ | | รวม | |
|--------------------|-----------|-------|----------|-------|-----------|-------|------------|-------|-----|-------|
| | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % |
| สถานับ การศึกษา | | | | | | | | | | |
| มหาวิทยาลัย | 26 | 96.30 | 113 | 47.68 | 12 | 16.00 | - | - | 151 | 42.42 |
| วิทยาลัย | 1 | 3.70 | 97 | 40.93 | 6 | 8.00 | 6 | 35.30 | 110 | 30.90 |
| โรงเรียนในโครงการ | | | | | | | | | | |
| ค.ม.ส. และ ค.ม.ภ. | - | - | 21 | 8.86 | 42 | 56.00 | 9 | 52.94 | 72 | 20.22 |
| โรงเรียนมัธยมศึกษา | - | - | 5 | 2.11 | 15 | 20.00 | 2 | 11.76 | 22 | 6.18 |
| โรงเรียนประถมศึกษา | - | - | 1 | 0.42 | - | - | - | - | 1 | 0.28 |
| รวม | 27 | 100% | 237 | 100% | 75 | 100% | 17 | 100% | 356 | 100% |



แผนภูมิที่ 4 จำนวนนักจิตวิทยาในสถานับการศึกษา

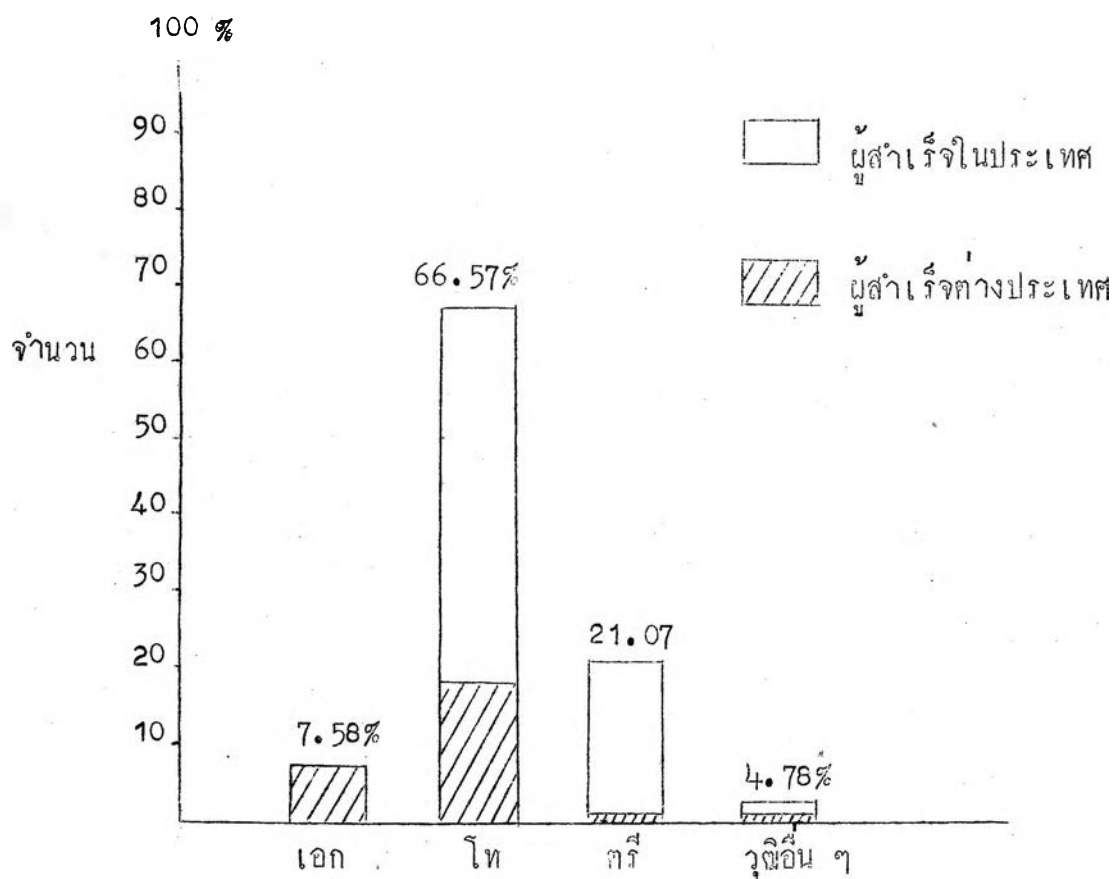
3. จำนวนนักจิตวิทยาที่ทำงานอยู่ในสถาบันการศึกษา จำแนกตามระดับวุฒิและสาขาวิชาการศึกษา

ผลการวิจัยปรากฏว่า นักจิตวิทยาส่วนใหญ่ที่ทำงานอยู่ในสถาบันการศึกษาเป็นผู้ที่มีระดับวุฒิปริญญาโท จำนวน 66.57% ของทั้งหมด นอกจากนั้น เป็นระดับปริญญาเอก 7.58% ปริญญาตรี 21.07% วุฒิอื่น ๆ คือระดับประกาศนียบัตรและประกาศนียบัตรชั้นสูง จำนวน 4.78% ซึ่งในจำนวนทั้งหมดนี้เป็นผู้ที่สำเร็จการศึกษาจากต่างประเทศ จำนวน 98 คน หรือ 27.53% สำเร็จการศึกษภายในประเทศ จำนวน 258 คน หรือ 72.47% และมีจำนวนผู้ที่กำลังศึกษาต่อทางจิตวิทยาอยู่ 10 คน ในระดับปริญญาเอก 4 คน ปริญญาโท 6 คน ตามตารางที่ 5 แผนภูมิที่ 5

ตารางที่ 5 จำนวนนักจิตวิทยาในระดับวุฒิต่าง ๆ ที่ทำงานอยู่ในสถาบันการศึกษา

| วุฒิ | จำนวน | คิดเป็นร้อยละ |
|--------------|-------|---------------|
| ปริญญาเอก | 27 | 7.58 |
| ปริญญาโท | 237 | 66.57 |
| ปริญญาตรี | 75 | 21.07 |
| * วุฒิอื่น ๆ | 17 | 4.78 |
| รวม | 356 | 100.00 |

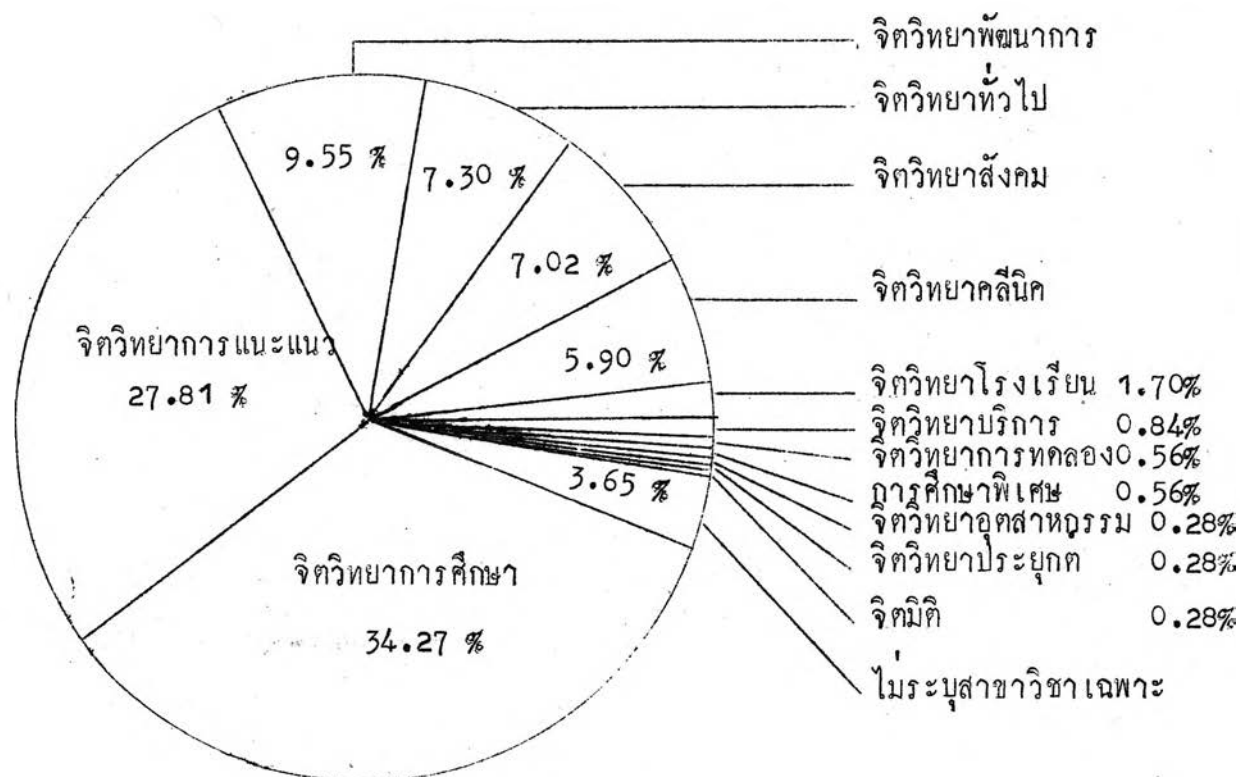
* วุฒิอื่น ๆ คือ ประกาศนียบัตร และประกาศนียบัตรชั้นสูง
(หมายเหตุ ข้อมูลเพิ่มเติมคือ มีผู้กำลังศึกษาต่อทางด้านจิตวิทยา จำนวน 10 คน ระดับปริญญาเอก 4 คน และระดับปริญญาโท 6 คน)



แผนภูมิที่ 5 จำนวนนักจิตวิทยาในระดับวุฒิต่าง ๆ

สำหรับสาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษานั้น จากจำนวนนักจิตวิทยาที่ทำงานอยู่ในสถาบันการศึกษา ปรากฏว่าส่วนใหญ่เป็นนักจิตวิทยาที่สำเร็จการศึกษาทางสาขาจิตวิทยาการศึกษา และสาขาการแนะแนว มีจำนวน 62.08% ของทั้งหมด โดยที่สาขาจิตวิทยาการศึกษามีจำนวนมากที่สุด รองลงมาเป็นสาขาการแนะแนว นอกจากนี้ เป็นผู้สำเร็จทางสาขาจิตวิทยาพัฒนาการ ซึ่งมีจำนวนมากรองลงมา ต่อไปเป็นทางสาขาจิตวิทยาทั่วไป จิตวิทยาสังคม จิตวิทยาคลินิก จิตวิทยาโรงเรียน จิตวิทยาวชิการ จิตวิทยาการทดลอง การศึกษาพิเศษ จิตวิทยาอุตสาหกรรม จิตวิทยาประยุกต์ จิตมิติ ตามลำดับ ดังตารางที่ 6 และแผนภูมิที่ 6

ต้นฉบับ หน้าขาดหาย



แผนภูมิที่ 6 จำนวนนักจิตวิทยา จำแนกตามสาขาวิชา

4. งานที่นักจิตวิทยาปฏิบัติในสถาบันการศึกษา

ผลจากการวิจัย ปรากฏว่า งานที่นักจิตวิทยาปฏิบัติในสถาบันการศึกษา จำแนกได้ เป็น 4 ประเภท คือ

- 4.1 งานให้คำปรึกษาแนะแนว
- 4.2 งานสอนวิชาทางจิตวิทยา
- 4.3 งานสอนวิชาอื่น ๆ
- 4.4 งานอื่น ๆ ได้แก่ งานบริหาร งานวิจัย งานธุรการ งานฝ่ายปกครอง งานฝ่ายวิศนิต งานจัดทำหลักสูตร งานเลขานุการ งานประชาสัมพันธ์ งานกรรมการ วิทยากร

และในการวิจัยนี้ ได้จำแนกงานที่นักจิตวิทยาปฏิบัติในสถาบันการศึกษาออกเป็น 5 ระดับ คือ งานที่นักจิตวิทยาปฏิบัติอยู่ใน

- ก) มหาวิทยาลัย
- ข) วิทยาลัย
- ค) โรงเรียนในโครงการ ก.ม.ส. และ ก.ม.ภ.
- ง) โรงเรียนมัธยมศึกษาทั่วไป
- จ) โรงเรียนประถมศึกษา

ก. งานที่นักจิตวิทยาปฏิบัติในมหาวิทยาลัย

จากแบบสอบถามที่ส่งไปยังคณะต่าง ๆ ที่มีแผนก หรือภาควิชาจิตวิทยา และคณะที่มีการเรียนการสอนวิชาทางจิตวิทยา จำนวน 37 แห่ง ได้รับตอบกลับมาทั้งหมด ปรากฏว่ามีนักจิตวิทยาปฏิบัติงานอยู่ในมหาวิทยาลัย 151 คน งานที่ปฏิบัติ คือ งานสอนวิชาทางจิตวิทยา งานให้คำปรึกษาแนะแนว และงานอื่น ๆ ได้แก่ งานบริหาร งานวิจัย งานเลขานุการ งานจัดทำหลักสูตร กรรมการ วิทยากร ซึ่งแสดงผลการวิเคราะห์ไว้ในตารางที่ 7

ตารางที่ 7 งานที่นักจิตวิทยาปฏิบัติในมหาวิทยาลัย

| ประเภทของงาน | จำนวน ผู้ปฏิบัติงาน | คิดเป็น ร้อยละ |
|--|------------------------|-------------------|
| สอนวิชาทางจิตวิทยาและงานอื่น * | 55 | 36.42 |
| สอนวิชาทางจิตวิทยาและให้คำปรึกษาแนะแนวและงานอื่น | 50 | 33.11 |
| สอนวิชาทางจิตวิทยาและให้คำปรึกษาแนะแนว | 25 | 16.56 |
| สอนวิชาทางจิตวิทยา | 8 | 5.30 |
| ให้คำปรึกษาแนะแนวและงานอื่น | 7 | 4.64 |
| งานอื่น | 4 | 2.65 |
| ให้คำปรึกษาแนะแนว | 2 | 1.32 |
| รวม | 151 | 100.00 |

* งานอื่น คือ งานบริหาร งานวิจัย งานเลขานุการ งานธุรการ งานจัดทำหลักสูตร กรรมการ วิทยากร

ข. งานที่นักจิตวิทยาปฏิบัติในวิทยาลัย

จากแบบสอบถามที่ส่งไปยังวิทยาลัยต่าง ๆ จำนวน 46 แห่ง ได้รับตอบกลับมาทั้งหมด ปรากฏว่า งานที่ปฏิบัติในวิทยาลัย มีงานสอนวิชาจิตวิทยา งานสอนวิชาอื่นให้คำปรึกษาแนะแนว และงานอื่น ๆ ได้แก่ งานบริหาร งานวิจัย งานฝ่ายปกครอง งานฝ่ายวัดผล งานเลขานุการ งานธุรการ กรรมการ หัวหน้าฝ่าย แต่นักจิตวิทยาส่วนใหญ่ของปฏิบัติงานต่าง ๆ เหล่านี้รวมกันอยู่ จำนวนนักจิตวิทยาที่ปฏิบัติงานเหล่านี้เพียงอย่างเดียว มีจำนวนน้อย ตามตารางที่ 8

ตารางที่ 8 งานที่นักจิตวิทยาปฏิบัติในวิทยาลัย

| ประเภทของงาน | จำนวนผู้ปฏิบัติงาน | คิดเป็นร้อยละ |
|---|--------------------|---------------|
| สอนวิชาจิตวิทยาและให้คำปรึกษาแนะแนว | 22 | 20.00 |
| สอนวิชาจิตวิทยาและงานอื่น | 18 | 16.36 |
| สอนวิชาจิตวิทยาและวิชาอื่น และให้คำปรึกษาแนะแนว | 18 | 16.36 |
| สอนวิชาจิตวิทยาและวิชาอื่น | 13 | 11.82 |
| สอนวิชาจิตวิทยาและวิชาอื่นและให้คำปรึกษาแนะแนว และงานอื่น | 13 | 11.82 |
| สอนวิชาจิตวิทยาและวิชาอื่น และงานอื่น | 7 | 6.36 |
| สอนวิชาจิตวิทยา | 5 | 4.55 |
| สอนวิชาอื่น และให้คำปรึกษาแนะแนว | 5 | 4.55 |
| สอนวิชาอื่น และงานอื่น | 4 | 3.63 |
| สอนวิชาอื่น | 3 | 2.73 |
| ให้คำปรึกษาแนะแนว | 1 | 0.91 |
| งานอื่น | 1 | 0.91 |
| รวม | 110 | 100.00 |

* งานอื่น คือ งานบริหาร งานวิจัย งานฝ่ายปกครอง งานฝ่ายวัดผล งานเลขานุการ งานธุรการ กรรมการ หัวหน้าฝ่าย

ค. งานที่นักจิตวิทยาปฏิบัติในโรงเรียนโครงการ คมส. และ คมภ.

จากแบบสอบถามที่ส่งไปยังโรงเรียนในโครงการทั้งสองนี้ ทุกแห่งจำนวน 98 โรงเรียน และได้รับตอบกลับมาทั้งหมดนั้น ผลปรากฏว่า มีนักจิตวิทยาที่ทำงานอยู่ในโครงการทั้งสองนี้ จำนวน 72 คน ซึ่งส่วนใหญ่จะทำหน้าที่สอนวิชากิจกรรมสำรวจและแนะแนวในโรงเรียน นอกจากนี้ก็มีงานบริหาร งานสอนวิชาอื่น และงานอื่น ๆ ได้แก่ งานประชาสัมพันธ์โรงเรียน และงานพยาบาล ดังตารางที่ 9

ตารางที่ 9 งานที่นักจิตวิทยาปฏิบัติในโรงเรียน คมส. และ คมภ.

| ประเภทของงาน | จำนวน ผู้ปฏิบัติงาน | คิดเป็น ร้อยละ |
|---|------------------------|-------------------|
| สอนกิจกรรมสำรวจและให้คำปรึกษาแนะแนว | 33 | 45.83 |
| สอนกิจกรรมสำรวจและให้คำปรึกษาแนะแนวและงานอื่น | 9 | 12.50 |
| สอนวิชาอื่นและให้คำปรึกษาแนะแนว | 8 | 11.11 |
| สอนกิจกรรมสำรวจและวิชาอื่น และให้คำปรึกษาแนะแนว | 7 | 9.72 |
| ให้คำปรึกษาแนะแนว | 5 | 6.94 |
| สอนวิชาอื่น | 5 | 6.94 |
| ** บริหาร | 2 | 2.78 |
| สอนกิจกรรมสำรวจและให้คำปรึกษาแนะแนวและบริหาร | 2 | 2.78 |
| สอนวิชาอื่นและบริหาร | 1 | 1.40 |
| รวม | 72 | 100.00 |

* งานอื่น ได้แก่ งานประชาสัมพันธ์โรงเรียน งานพยาบาล

** งานบริหาร ได้แก่ งานอาจารย์ใหญ่ งานฝ่ายปกครอง งานกรรมการ

ง. งานที่นักจิตวิทยาปฏิบัติในโรงเรียนมัธยมศึกษาทั่วไป

ผลของแบบสอบถามที่ได้รับกลับจากโรงเรียนมัธยมศึกษา จำนวน 62 โรงเรียน จากจำนวนส่ง 195 โรงเรียน แสดงว่ามีนักจิตวิทยาปฏิบัติงานอยู่ในโรงเรียน 22 คน ซึ่งส่วนใหญ่จะทำหน้าที่สอนและแนะแนว นอกจากนี้ ก็มีงานบริหาร ดังในตารางที่ 10

ตารางที่ 10 งานที่นักจิตวิทยาปฏิบัติในโรงเรียนมัธยมศึกษาทั่วไป

| ประเภทของงาน | จำนวนผู้ปฏิบัติงาน | คิดเป็นร้อยละ |
|-------------------------|--------------------|---------------|
| สอนและให้คำปรึกษาแนะแนว | 12 | 54.55 |
| ให้คำปรึกษาแนะแนว | 5 | 22.72 |
| สอน | 4 | 18.18 |
| สอน และ * บริหาร | 1 | 4.55 |
| รวม | 22 | 100.00 |

* บริหาร ได้แก่ งานอาจารย์ใหญ่

จ. งานที่นักจิตวิทยาปฏิบัติในโรงเรียนประถมศึกษา

ผลของการวิจัยปรากฏว่า จากการส่งแบบสอบถามไปยังกลุ่มตัวอย่าง โรงเรียนในระดับประถมศึกษา จำนวน 113 โรงเรียน ได้รับตอบกลับมา จำนวน 42 โรงเรียนนั้นมีนักจิตวิทยาอยู่เพียง 1 คน ในระดับปริญญาโท สาขาการแนะแนว ทำหน้าที่เป็นครูแนะแนวในโรงเรียน

5. ลักษณะงานและประเภทของนักจิตวิทยาที่ต้องการในสถาบันการศึกษา และผู้ปฏิบัติงานในปัจจุบัน

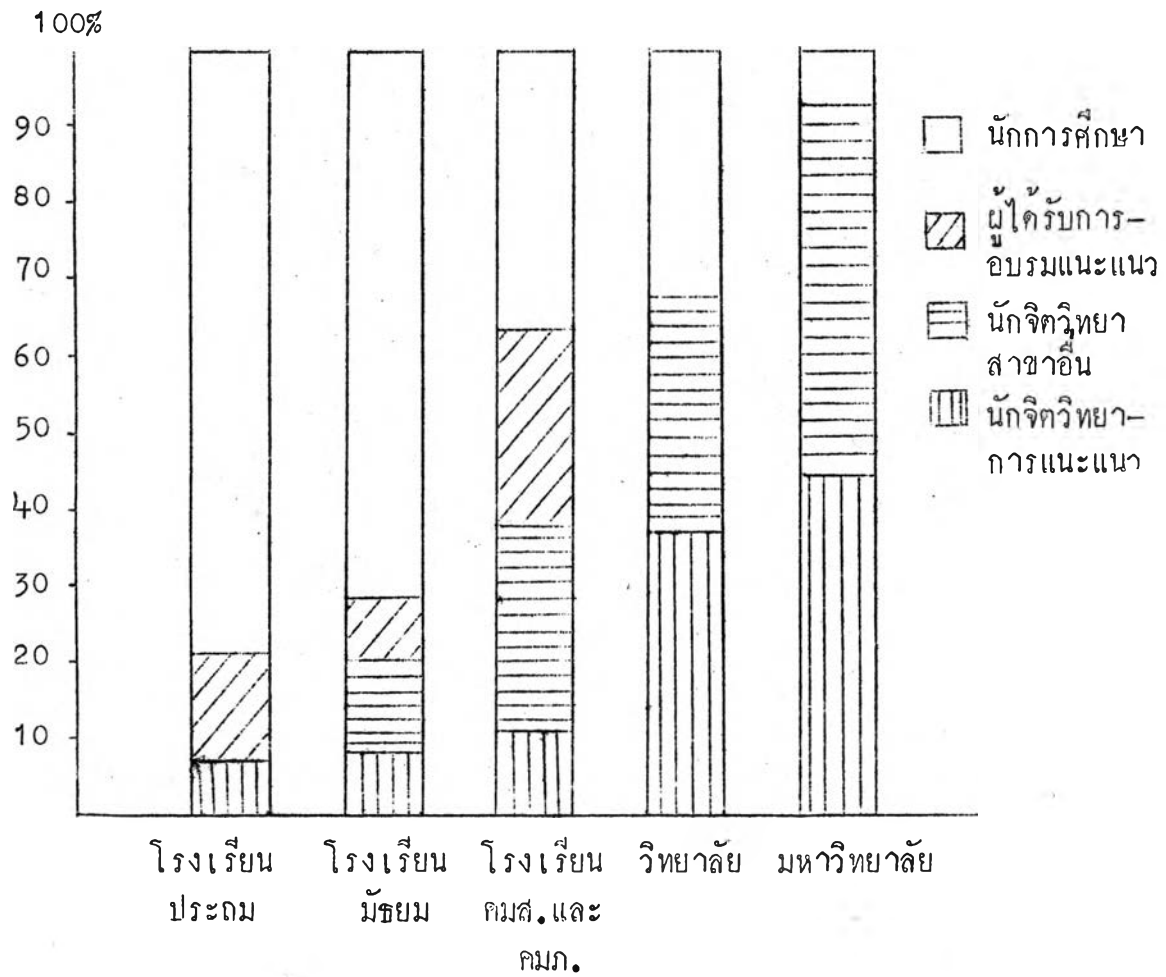
ผลจากการวิเคราะห์ลักษณะงานที่เป็นงานหลัก ซึ่งนักจิตวิทยาปฏิบัติในสถาบันการศึกษาตามผลการวิจัยข้อ 4 ปรากฏว่า มีจำนวนนักจิตวิทยา* ปฏิบัติงานต่าง ๆ ดังนี้ งานสอนวิชาทางจิตวิทยา จำนวน 285 คน หรือ 36.54% งานให้คำปรึกษาแนะแนว 225 คน หรือ 28.85% งานสอนวิชาอื่น 101 คน หรือ 12.95% งานอื่น ได้แก่ งานบริหารงานวิจัย งานธุรการ งานฝ่ายปกครอง งานฝ่ายบุคคล งานจัดทำหลักสูตร งานเลขานุการ งานประชาสัมพันธ์ งานกรรมการ วิทยากร จำนวน 169 คน หรือ 21.66% ซึ่งงานเหล่านี้ที่จัดเป็นงานของนักจิตวิทยาโดยตรง คือ งานสอนวิชาทางจิตวิทยา และงานให้คำปรึกษาแนะแนว และจากประเภทของงานที่มีในสถาบันการศึกษา ปรากฏว่างานสอนวิชาทางจิตวิทยาเป็นที่ต้องการในระดับโรงเรียนมัธยมศึกษา ในโครงการ กมส. และ คมก. และในระดับมหาวิทยาลัยและวิทยาลัย ส่วนงานให้คำปรึกษาแนะแนวนั้น เป็นที่ต้องการในสถาบันการศึกษาทุกระดับ

สำหรับผู้ปฏิบัติงานแนะแนวในสถาบันการศึกษาในปัจจุบัน มี 4 ประเภท คือ

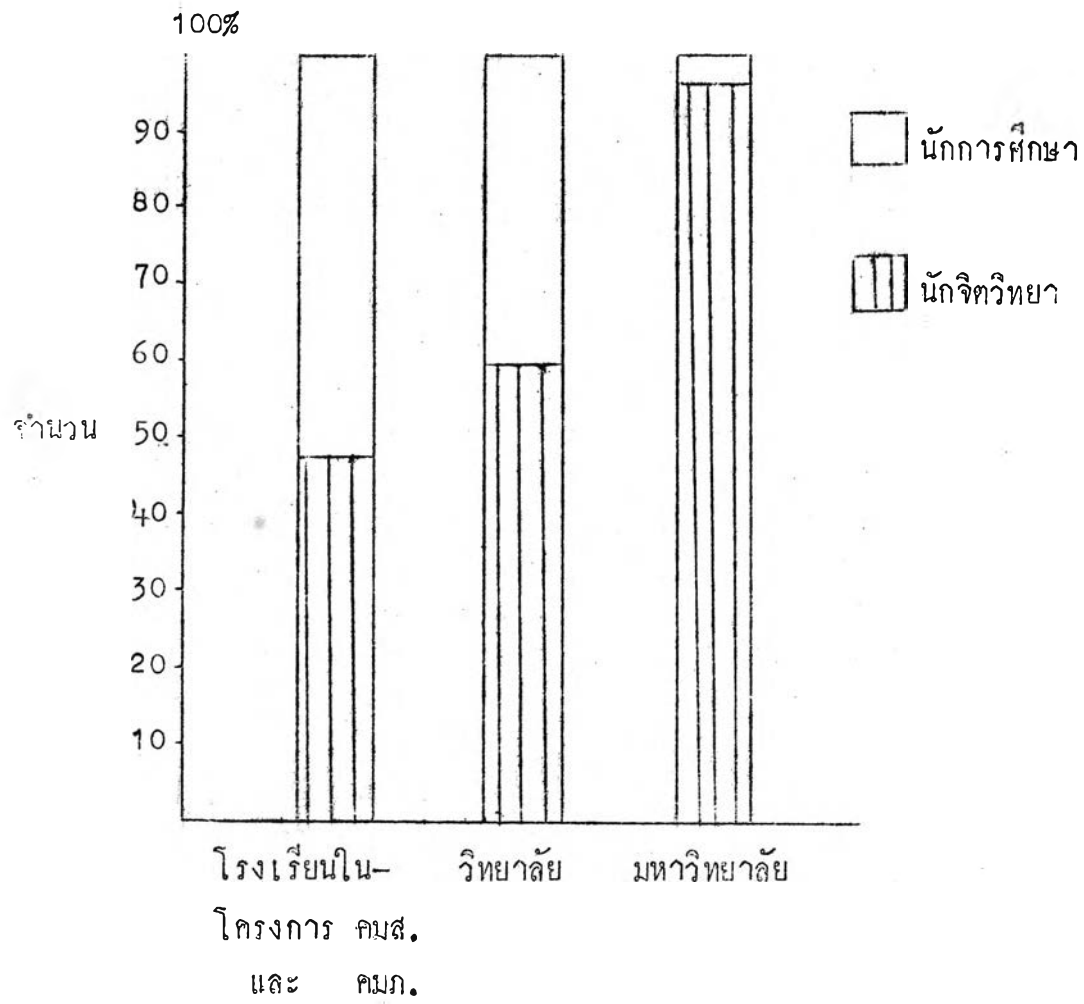
- ก. นักจิตวิทยาการแนะแนว
- ข. นักจิตวิทยาสาขาอื่น
- ค. ผู้ได้รับการอบรมทางการแนะแนว
- ง. นักการศึกษา

ผู้วิจัยได้ศึกษาแยกประเภทผู้ปฏิบัติงานแนะแนวในสถาบันศึกษาระดับต่าง ๆ เป็นคั้งแผนภูมิที่ 7 และผู้ปฏิบัติงานสอนวิชาทางจิตวิทยาทั้งหมด แยกได้เป็น 2 ประเภทคือ นักจิตวิทยา 275 คน หรือ 78.57% และนักการศึกษา 75 คน หรือ 21.43% และจำแนกตามระดับสถาบันการศึกษา คั้งแผนภูมิที่ 8

* หมายถึง จำนวนผู้ปฏิบัติงานทุกคนที่ปฏิบัติงานนั้น



แผนภูมิที่ 7 ประเภทของผู้ปฏิบัติงานแนะแนวในสถานการศึกษา



แผนภูมิที่ 8 ประเภทของผู้สอนวิชาทางจิตวิทยาในสถาบันการศึกษา

ผลการวิเคราะห์ประเภทของนักจิตวิทยาที่กองการในสถาบันการศึกษาจากลักษณะงานที่ต้องการใช้นักจิตวิทยาตามนิยามบทบาทและหน้าที่ของนักจิตวิทยาสาขาต่าง ๆ และลักษณะวิชาที่มีในสถาบันการศึกษา ซึ่งต้องการใช้นักจิตวิทยาเพื่อสอนนั้น จำแนกประเภทนักจิตวิทยาที่ต้องการได้ ดังนี้

- ก) นักจิตวิทยาการแนะแนว เพื่อทำหน้าที่ให้คำปรึกษาแนะแนวในสถาบันการศึกษาทุกระดับ และสอนวิชากิจกรรมสำรวจใจในโรงเรียนในโครงการ กมส. และคมภ.
- ข) นักจิตวิทยาสาขาต่าง ๆ ทุกสาขา เพื่อสอนวิชาทางจิตวิทยาในระดับมหาวิทยาลัยและวิทยาลัย ซึ่งมีการเรียนการสอนวิชาทางจิตวิทยาในทุกสาขา¹

6. จำนวนนักจิตวิทยาที่ต้องการในสถาบันการศึกษา

ผลการวิจัยปรากฏว่า จำนวนนักจิตวิทยาที่ต้องการในสถาบันการศึกษา จำแนกได้เป็น 2 ประเภท คือ

- ก) จำนวนนักจิตวิทยาการแนะแนว
- ข) จำนวนนักจิตวิทยาที่ต้องการเพื่อสอนวิชาทางจิตวิทยา
- ก) จำนวนนักจิตวิทยาการแนะแนวที่ต้องการในสถาบันการศึกษา คำนวณจากการใช้สูตร

$$\text{จำนวนนักจิตวิทยาการแนะแนวที่ต้องการ} = \frac{\text{จำนวนผู้เรียนทั้งหมด}}{\text{จำนวนผู้เรียนตามเกณฑ์กำหนด}}$$

จำนวนผู้เรียนตามเกณฑ์กำหนด คือจำนวนผู้เรียนตามอัตราส่วนระหว่างนักจิตวิทยาการแนะแนวที่ทำงานเต็มเวลา ต่อ จำนวนผู้เรียน ซึ่งกำหนดไว้ดังนี้ คือ ในระดับมหาวิทยาลัยและวิทยาลัย = 1000 ในระดับโรงเรียน = 450²

¹ จากหลักสูตรของมหาวิทยาลัยต่าง ๆ ปีการศึกษา 2518

² รายงานการประชุมของกองการมัธยมศึกษา กรมสามัญศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ เสนอหลักเกณฑ์การพิจารณาบุคลากรสำหรับการแนะแนว ปี พ.ศ. 2515, ตลอดจนข้อสรุปที่ได้รับเกณฑ์ไว้ใช้ปฏิบัติในการบรรจุครูฝ่ายบริหารคานแนะแนว (เอกสารยังไม่เผยแพร่)

ผลจากการคำนวณเป็นดังนี้ คือ จำนวนนักจิตวิทยาการแนะแนวที่ต้องการในระดับมหาวิทยาลัย มี 99 คน ระดับวิทยาลัย จำนวน 171 คน ระดับโรงเรียนในโครงการ คมส. และ คมภ. จำนวน 188 คน ระดับโรงเรียนมัธยมศึกษาทั่วไป จำนวน 1440 คน และระดับโรงเรียนประถมศึกษา จำนวน 291 คน ซึ่งในระดับโรงเรียนมัธยมศึกษาทั่วไป และระดับโรงเรียนประถมศึกษาเน้นศึกษาคิดเฉพาะโรงเรียนมัธยมศึกษาและโรงเรียนประถมศึกษาของรัฐบาลในส่วนกลาง ดังตารางที่ 11

ตารางที่ 11 จำนวนนักจิตวิทยาการแนะแนวที่ต้องการในสถาบันการศึกษา

| สถาบันการศึกษา | * จำนวนผู้เรียน | ** จำนวนที่ | *** จำนวนที่ | จำนวนที่ |
|------------------------|-----------------|-------------|--------------|---------------|
| | | ต้องการ | รวม | ในปัจจุบัน |
| | | | ในปัจจุบัน | การในปัจจุบัน |
| มหาวิทยาลัย | 130,965 | 131 | 32 | 99 |
| วิทยาลัย | 208,251 | 209 | 38 | 171 |
| โรงเรียน คมส. และ คมภ. | 93,019 | 207 | 19 | 188 |
| โรงเรียนมัธยมศึกษา | 651,705 | 1449 | 9 | 1440 |
| โรงเรียนประถมศึกษา | 131,210 | 292 | 1 | 291 |
| รวม | 1,215,150 | 22,88 | 99 | 2,189 |

- * แหล่งที่มา - กองแผนงาน กรมสามัญศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ
 - กองแผนงาน กรมอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ
 - กองแผนงาน กรมการฝึกหัดครู กระทรวงศึกษาธิการ
 - รายงานการศึกษาของสถาบันอุดมศึกษาแห่งประเทศไทย ปี พ.ศ. 2518 ทบวงมหาวิทยาลัยของรัฐ
- (หมายเหตุ ***) โรงเรียนมัธยมศึกษาและประถมศึกษาคิดเฉพาะโรงเรียนรัฐบาลในส่วนกลาง)
 ** ค่าจำนวนจากสูตร จำนวนนักจิตวิทยาการแนะแนว = $\frac{\text{จำนวนผู้เรียนทั้งหมด}}{\text{จำนวนผู้เรียนตามเกณฑ์กำหนด}}$
 จำนวนผู้เรียนตามเกณฑ์กำหนดในระดับมหาวิทยาลัยและวิทยาลัย = 1000
 ในระดับโรงเรียน = 450
- *** แหล่งที่มา ข้อมูลจากแบบสอบถามและกองการเจ้าหน้าที่ กรมสามัญศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ

ข. จำนวนนักจิตวิทยาที่ต้องการเพื่อสอนและวิจัยทางจิตวิทยาซึ่งคำนวณจากใช้สูตร

$$\text{จำนวนอาจารย์ทางจิตวิทยา} = \frac{\text{จำนวนนิสิต} \times \text{จำนวนหน่วยกิต}}{\text{จำนวนหน่วยกิตเฉลี่ยทั้งปี} \times \text{จำนวนนิสิตตามเกณฑ์กำหนด}}$$

จำนวนนิสิต คือ จำนวนผู้เรียนวิชาทางจิตวิทยา

จำนวนหน่วยกิต คือ จำนวนหน่วยกิตของวิชาบังคับทางจิตวิทยา

จำนวนหน่วยกิตเฉลี่ยทั้งปี = 36 หน่วยกิต

จำนวนนิสิตตามเกณฑ์กำหนด คือ จำนวนนิสิตเต็มเวลา จากเกณฑ์อัตราส่วน

ระหว่าง จำนวนอาจารย์ : จำนวนนิสิตเต็มเวลา ซึ่งได้กำหนดไว้ดังนี้

ระดับปริญญาโท และปริญญาเอก = 1 : 5

ระดับปริญญาตรีสาขาวิทยาศาสตร์

และเทคโนโลยี = 1 : 10

ระดับปริญญาตรีสาขาสังคมศาสตร์ = 1 : 18

ระดับปริญญาตรีสาขาแพทยศาสตร์ = 1 : 4

หมายเหตุ : มหาวิทยาลัยรามคำแหง กรณีที่เป็นวิชาบังคับ ทุกคนต้องเรียน ใช้เกณฑ์ 1:38
เนื่องจากผู้เรียนมีจำนวนมากและใช้เทคโนโลยีเข้าช่วย

ผลจากการคำนวณเป็นดังนี้ คือ

จำนวนนักจิตวิทยาที่ต้องการเพื่อสอนและวิจัยทางจิตวิทยาในระดับมหาวิทยาลัย
ต้องการ รวม 34 คน คือ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ต้องการ 11 คน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
1 คน มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ 8 คน มหาวิทยาลัยมหิดล 1 คน มหาวิทยาลัยรามคำแหง
6 คน มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ 4 คน มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ 1 คน สถาบัน
เทคโนโลยีพระจอมเกล้า 1 คน มหาวิทยาลัยขอนแก่น 1 คน ส่วนในระดับวิทยาลัยต้องการ
รวม 262 คน ในวิทยาลัย ครูต้องการมากที่สุด จำนวน 230 คน วิทยาลัยอาชีวศึกษา จำนวน
16 คน วิทยาลัยเอกชน 16 คน

ข) จำนวนนักจิตวิทยาที่ต้องการเพื่อสอนวิชาทางจิตวิทยา

ตารางที่ 12 จำนวนนักจิตวิทยาที่ต้องการเพื่อสอนวิชาทางจิตวิทยาในสถาบันการศึกษา

| สถาบันการศึกษา | *จำนวนที่ ต้องการ รวม | **จำนวนนักจิตวิทยา ผู้ปฏิบัติงาน ปัจจุบัน | จำนวนที่ ต้องการ ในปัจจุบัน |
|----------------------------|-----------------------------|---|-----------------------------------|
| วิทยาลัย | | | |
| ฝึกหัดครู | 333 | 103 | 230 |
| อาชีวศึกษา | 23 | 7 | 16 |
| เอกชน | 16 | - | 16 |
| จุฬาลงกรณ์ | 25 | 14 | 11 |
| เกษตรศาสตร์ | 11 | 11 | - |
| ขอนแก่น | 7 | 6 | 1 |
| เชียงใหม่ | 24 | 23 | 1 |
| ธรรมศาสตร์ | 20 | 12 | 8 |
| มหาวิทยาลัย | | | |
| มหิดล | 6 | 5 | 1 |
| รามคำแหง | 22 | 16 | 6 |
| ศรีนครินทรวิโรฒ | 37 | 33 | 4 |
| ศิลปากร | 5 | 5 | - |
| สงขลานครินทร์ | 4 | 3 | 1 |
| สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า | | | |
| เกล้า | 6 | 5 | 1 |
| รวม | 539 | 243 | 296 |

* คำนวณจากสูตร

$$\text{จำนวนอาจารย์} = \frac{\text{จำนวนนิสิต} \times \text{จำนวนหน่วยกิต}}{\text{จำนวนหน่วยกิตเฉลี่ย} \times \text{จำนวนนิสิตตามเกณฑ์กำหนด}}$$

** แหล่งที่มา : ข้อมูลจากแบบสอบถาม