

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ในบทนี้จะเป็นการเสนอผลการวิเคราะห์เนื้อหาหลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 3-4 เกี่ยวกับลักษณะความเป็นพลเมืองคือ โภคภิเคราะห์ เนื้อหาหลักสูตรจากหลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 แผนการสอนและคุณลักษณะของการสอน ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 3-4 ว่ามีเนื้อหาที่กล่าวถึงลักษณะความเป็นพลเมืองคืออย่างไร และมากน้อยเพียงใด

ข้อคอกลงเกี่ยวกับการวิเคราะห์ข้อมูล

เพื่อความสะดวกในการวิเคราะห์ข้อมูล ผู้วิจัยได้ใช้พิมพ์แบบข้อความต่อไปนี้

1. ประเภทเนื้อหา หมายเลข 1, 2, 3, ..., 7 หมายถึง ประเภทของเนื้อหาที่ใช้เป็นเครื่องมือในการวิจัย คันนี้

- 1.1 เนื้อหาประเภทที่ 1 หมายถึง ข้อเท็จจริงและความรู้ธรรมชาติ
- 1.2 เนื้อหาประเภทที่ 2 หมายถึง ความคิดรวบยอด
- 1.3 เนื้อหาประเภทที่ 3 หมายถึง หลักการ
- 1.4 เนื้อหาประเภทที่ 4 หมายถึง การแก้ปัญหา
- 1.5 เนื้อหาประเภทที่ 5 หมายถึง ความคิดสร้างสรรค์
- 1.6 เนื้อหาประเภทที่ 6 หมายถึง ความสามารถและทักษะทางกายภาพ
- 1.7 เนื้อหาประเภทที่ 7 หมายถึง เจตคติและค่านิยม

2. พึงมีคือ สัญญาลักษณ์ ก, ข, ค หมายถึง ลักษณะพฤติกรรมที่บุคคลที่พึงมีคือสิ่งที่อยู่ในนี้

- 2.1 พึงมีคือ ก หมายถึง ลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีคือคนเอง
- 2.2 พึงมีคือ ข หมายถึง ลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีคืออยู่อื่น
- 2.3 พึงมีคือ ค หมายถึง ลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีคือสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูลแบ่งเป็น 3 ตอน คือ

- ตอนที่ 1 วิเคราะห์เนื้อหาเอกสารหลักสูตรที่บ่งบอกลักษณะความ เป็นพล เมืองคี
- ตอนที่ 2 วิเคราะห์เนื้อหาเอกสารหลักสูตรเกี่ยวกับลักษณะพุทธกรรมที่ฟื้นฟื้นคืน
- ตอนที่ 3 วิเคราะห์เนื้อหาเอกสารหลักสูตรเกี่ยวกับประเพณีเนื้อหา

สรุปผล เอียงของผลการวิเคราะห์ข้อมูลคงท่อไปนี้

- ตอนที่ 1 วิเคราะห์เนื้อหาเอกสารหลักสูตรที่บ่งบอกลักษณะความ เป็นพล เมืองคี

ศูนย์วิทยทรัพยากร
รุพางครณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 1 ลักษณะความเป็นพลเมืองคี ที่วิเคราะห์จากเนื้อหาสังสกරปะ ณ ศึกษา พุทธศักราช 2521 ระดับประถมศึกษาปีที่ 3-4 จำแนกตามกลุ่มประสบการณ์

| กลุ่มประสบการณ์ | | อัตราคะแนน เฉลี่ยรวม | |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------|
| | | 1. มีความรับผิดชอบ | |
| | | 2. มีความตั้งใจ | |
| | | 3. รักษาและรักบ้าน | |
| | | 4. มีกิจกรรมดีๆ | |
| | | 5. มีความช่วยเหลือและก้าวต่อไป | |
| | | 6. มีความซื่อสัตย์ส诚จริง | |
| | | 7. มีน้ำหนัก | |
| | | 8. มีใจเดินทางไกล | |
| | | 9. มีความกระตือรือร้นและตื่นเต้น | |
| | | 10. ใช้ความคิดและวางแผน | |
| | | 11. มีความภูมิใจ | |
| | | 12. มีความต้องการที่จะรักษา | |
| | | 13. มีความต้องการที่จะเรียนรู้ | |
| | | 14. มีความต้องการที่จะมีความตื่นเต้น | |
| | | 15. ใจกว้างให้เพื่อนและไปท่องเที่ยว | |
| | | 16. งานตามที่ได้ทำตาม | |
| | | 17. มีความต้องการที่จะรักษา | |
| | | 18. มีความต้องการที่จะรักษา | |
| | | 19. มีความต้องการที่จะรักษา | |
| | | 20. มีความต้องการที่จะรักษา | |
| | | 21. มีความต้องการที่จะรักษา | |
| | | 22. มีความต้องการที่จะรักษา | |
| | | 23. มีความต้องการที่จะรักษา | |
| | | 24. มีความต้องการที่จะรักษา | |
| | | 25. มีความต้องการที่จะรักษา | |
| | | 26. มีความต้องการที่จะรักษา | |
| | | 27. มีความต้องการที่จะรักษา | |
| | | 28. มีความต้องการที่จะรักษา | |
| | | 29. มีความต้องการที่จะรักษา | |
| | | 30. มีความต้องการที่จะรักษา | |
| | | 31. มีความต้องการที่จะรักษา | |
| | | 32. มีความต้องการที่จะรักษา | |
| | | 33. มีความต้องการที่จะรักษา | |
| | | 34. มีความต้องการที่จะรักษา | |
| | | 35. มีความต้องการที่จะรักษา | |
| | | 36. มีความต้องการที่จะรักษา | |
| รวม | 4 3 6 5 4 5 11 2 3 8 3 8 4 1 10 2 7 5 4 1 1 4 2 1 1 12 1 20 5 2 2 5 11 3 6 13 185 | รวม | 38 69 57 21 |

คุณภาพที่ดีที่สุด
คุณลักษณะที่ดีที่สุด

จากตารางที่ 1 แสดงให้เห็นว่า หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 ระดับประถมศึกษาปีที่ 3-4 ໄດ້เสนอเนื้อหาที่บ่งบอกลักษณะความเป็นพลเมืองคือรวมทุกลักษณะ โดยมีลักษณะความเป็นพลเมืองคือ ข้อ 28 (ความมีเหตุผล) มีความลึกซึ้งมากที่สุด จำนวน 20 ครั้ง รองลงมาได้แก่ ข้อ 36 (มีความภูมิใจในความเป็นไทย) จำนวน 13 ครั้ง ข้อ 26 (เป็นสุภาพชน) จำนวน 12 ครั้ง ข้อ 7 (ประยุกต์) จำนวน 11 ครั้ง ข้อ 33 (เป็นผู้ปฏิเสธและญับรือภาคที่คู่) จำนวน 11 ครั้ง และลักษณะความเป็นพลเมืองคือมีความลื้นอยู่ที่สุด จำนวน ข้อละ 1 ครั้ง ได้แก่ ข้อ 14 (กระตือรือร้นและมุ่งอนาคต) ข้อ 20 (มีจิตใจเป็นประชาธิปไตย) ข้อ 21 (มีความสมมัคคี) ข้อ 24 (มีความเมตตากรุณา) ข้อ 25 (มีความกตัญญูก)((((เวท))) และข้อ 27 (มีความบุต্তิธรรม)

กลุ่มหักษะมีเนื้อหาที่บ่งบอกลักษณะความเป็นพลเมืองคือจำนวน 11 ลักษณะ โดยมีลักษณะความเป็นพลเมืองคือ ข้อ 28 (ความมีเหตุผล) มีความลึกซึ้งมากที่สุด จำนวน 13 ครั้ง รองลงมาได้แก่ ข้อ 10 (ไม่หักความรู้ความจริง) จำนวน 7 ครั้ง ข้อ 26 (เป็นสุภาพชน) จำนวน 5 ครั้ง

กลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์วิถี มีเนื้อหาที่บ่งบอกลักษณะความเป็นพลเมืองคือ จำนวน 22 ลักษณะ โดยมีลักษณะความเป็นพลเมืองคือ ข้อ 33 (เป็นผู้ปฏิเสธและญับรือภาคที่คู่) มีความลึกซึ้งมากที่สุด จำนวน 8 ครั้ง รองลงมาได้แก่ ข้อ 12 (ประกอบอาชีพที่สุจริต) จำนวน 7 ครั้ง ข้อ 7 (ประยุกต์) จำนวน 6 ครั้ง ข้อ 36 (มีความภูมิใจในความเป็นไทย) จำนวน 6 ครั้ง

กลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย มีเนื้อหาที่บ่งบอกลักษณะความเป็นพลเมืองคือ จำนวน 27 ลักษณะ โดยมีลักษณะความเป็นพลเมืองคือ ข้อ 36 (มีความภูมิใจในความเป็นไทย) มีความลึกซึ้งมากที่สุด จำนวน 5 ครั้ง รองลงมาได้แก่ ข้อ 5 (มีความละอายและเกรงกลัวต่อการประพฤติผิด) จำนวน 4 ครั้ง ข้อ 3 (รักษาเรระเบียบวินัย) จำนวน 4 ครั้ง ข้อ 15 (ใช้เวลาให้เป็นประโยชน์) จำนวน 4 ครั้ง ข้อ 17 (มีสุขภาพจิตดี) จำนวน 4 ครั้ง

กลุ่มการงานและที่นฐานอาชีพ มีเนื้อหาที่บ่งบอกลักษณะความเป็นพลเมืองคือ จำนวน 10 ลักษณะ โดยมีลักษณะความเป็นพลเมืองคือ ข้อ 7 (ประยุกต์) และข้อ 15 (ใช้เวลาให้เป็นประโยชน์) มีความลึกซึ้งมากที่สุดจำนวนข้อละ 4 ครั้ง รองลงมาได้แก่ ข้อ 26 (เป็นสุภาพชน) จำนวน 3 ครั้ง ข้อ 33 (เป็นผู้ปฏิเสธและญับรือภาคที่คู่) จำนวน 3 ครั้ง

โดยส่วนรวมแล้ว กลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิท มีเนื้อหาที่มุ่งบอกถึงจะเป็นความเป็นผลเมืองคีมาเกที่สุด จำนวน 69 ครั้ง รองลงมาได้แก่ กลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย จำนวน 57 ครั้ง กลุ่มทักษะจำนวน 38 ครั้ง และกลุ่มภาระงานและที่นักขานอาชีพ จำนวน 21 ครั้ง ส่วนความเชื่อรวมของแต่ละลักษณะความเป็นผลเมืองคีที่ปรากฏโดยเฉลี่ยมากครั้งที่สุด (ฐานนิยม) ได้แก่ความดี 1



ศูนย์วิทยทรัพยากร อุปางรกรรมมหาวิทยาลัย

ตารางที่ 2 ลักษณะความเป็นพิเศษของคู่ที่ เคราะห์จากเนื้อหาแผนการสอนและคุณภาพการสอน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 จำแนกตามกลุ่มประสบการณ์



| ลักษณะความ เป็นพิเศษของคู่ | | กลุ่มประสบการณ์ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | รวม | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|---|----------------------|-----------------|-------------------|----------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------|------------------|--------------------------|--------------------------------|--------------------------|-------------------------------|------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|---------------------------|-----------------------|-------------------------|--------------|---------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|--------------------------|-------------------|--------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------------|-----------------------------------|----------------------|---------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------|-----|-------------|-----|----------------------|-----|---------------|-----|-------------------|-----|---------------|-----|-------------------------------|-----|----------|-----|-----------------------------|-----|--------------------------------|-----|----------------------------------|-----|------------------|-----|--------------------------------------------|-----|---------------------------------|----|
| | | 1. ผู้เรียนรับผิดชอบ | 2. มีความสามารถ | 3. รักการเรียนรู้ | 4. มีศักดิ์ศรีตัวเอง | 5. มีความตื่นเต้นเรียนและตื่นเต้นท่องทำWORD | 6. มีความตื่นเต้นเรียนและการเขียน | 7. มีความตื่นเต้น | 8. มีภาระหนักมาก | 9. มีภาระหนักและตื่นเต้น | 10. ไม่สามารถตื่นเต้นและเครียด | 11. ไม่สามารถตื่นเต้นได้ | 12. ไม่สามารถตื่นเต้นได้จริงๆ | 13. มีภาระหนักให้ตื่นเต้นมาก | 14. ตื่นเต้นแต่ละบุคคลต่างๆ | 15. ไม่สามารถตื่นเต้นได้ในชั้นเรียน | 16. สามารถตื่นเต้นได้บ้าง | 17. ไม่สามารถตื่นเต้น | 18. ตื่นเต้นมาก | 19. ตื่นเต้น | 20. ตื่นเต้นบ้างบ้าง | 21. ไม่สามารถตื่นเต้น | 22. ตื่นเต้นบ้างบ้างแต่ไม่ตื่นเต้นมาก | 23. ไม่สามารถตื่นเต้นเลย | 24. ตื่นเต้นมาก | 25. ไม่สามารถตื่นเต้นได้ | 26. เป็นศักดิ์ศรี | 27. ไม่สามารถตื่นเต้น | 28. ตื่นเต้นเพียงเล็กน้อย | 29. ยังคงตื่นเต้นแม้หลังเลิกเรียน | 30. ตื่นเต้นบ้างบ้าง | 31. ก็ตื่นเต้นแต่ไม่ตื่นเต้นมาก | 32. ตื่นเต้นบ้างบ้างแต่ตื่นเต้นมาก | 33. เป็นศักดิ์ศรีและตื่นเต้นบ้างบ้าง | 34. ตื่นเต้นบ้างบ้าง | 35. ไม่สามารถตื่นเต้นได้จริงๆ หรือตื่นเต้นน้อย | 36. ไม่สามารถตื่นเต้นในการเรียนใหม่ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| กลุ่มพัฒนา | - | - | 3 | - | - | - | 2 | 3 | - | - | 15 | 1 | - | 120 | ไม่สามารถตื่นเต้นได้จริงๆ | 130 | ไม่สามารถตื่นเต้นได้จริงๆ | 140 | ตื่นเต้นแต่ละบุคคลต่างๆ | 150 | ไม่สามารถตื่นเต้นได้ในชั้นเรียน | 160 | สามารถตื่นเต้นได้บ้าง | 170 | ไม่สามารถตื่นเต้น | 180 | ตื่นเต้นมาก | 190 | ตื่นเต้น | 200 | ตื่นเต้นบ้างบ้าง | 210 | ไม่สามารถตื่นเต้น | 220 | ตื่นเต้นบ้างบ้างแต่ไม่ตื่นเต้นมาก | 230 | ไม่สามารถตื่นเต้นเลย | 240 | ตื่นเต้นมาก | 250 | ไม่สามารถตื่นเต้นได้ | 260 | เป็นศักดิ์ศรี | 270 | ไม่สามารถตื่นเต้น | 280 | เพียงเล็กน้อย | 290 | ยังคงตื่นเต้นแม้หลังเลิกเรียน | 300 | บ้างบ้าง | 310 | ก็ตื่นเต้นแต่ไม่ตื่นเต้นมาก | 320 | ตื่นเต้นบ้างบ้างแต่ตื่นเต้นมาก | 330 | เป็นศักดิ์ศรีและตื่นเต้นบ้างบ้าง | 340 | ตื่นเต้นบ้างบ้าง | 350 | ไม่สามารถตื่นเต้นได้จริงๆ หรือตื่นเต้นน้อย | 360 | ไม่สามารถตื่นเต้นในการเรียนใหม่ | 87 |
| กลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์เชิงคุณภาพ | 1 | - | 2 | 5 | - | - | 5 | 3 | - | - | 1 | 5 | 1 | 8 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 77 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| กลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย | 2 | 1 | 8 | - | 2 | 5 | 1 | 3 | 4 | - | - | - | - | 19 | 1 | 2 | 1 | 1 | - | - | - | 7 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 80 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| กลุ่มการงานและธุรกิจอาชีวิช | 3 | - | 1 | - | - | 4 | 1 | - | - | - | - | 2 | - | 7 | 1 | - | 4 | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - | - | 28 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| รวม | 6 | 1 | 14 | 5 | 2 | 11 | 8 | 3 | 4 | 15 | 2 | 5 | 30 | 1 | 16 | 3 | 2 | 9 | 6 | 1 | 7 | 3 | 2 | 1 | 2 | 18 | 3 | 27 | 4 | 8 | 4 | 7 | 11 | 2 | 12 | 17 | 272 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

จากตารางที่ 2 แสดงให้เห็นว่า แผนการสอนและคู่มือการสอนชั้นปีระดับศึกษาปีที่ 3 ได้เสนอเนื้อหาที่บ่งบอกลักษณะความเป็นพลเมืองคือครบถ้วนลักษณะ โดยมีลักษณะความเป็นพลเมืองคือข้อ 13 (มีความคิดวิเคราะห์สร้างสรรค์) มีความผู้มากที่สุด จำนวน 30 ครั้ง รองลงมาได้แก่ ข้อ 28 (ความมีเหตุผล) จำนวน 27 ครั้ง ข้อ 26 (เป็นสุภาพชน) จำนวน 18 ครั้ง ข้อ 36 (มีความภูมิใจในความเป็นไทย) จำนวน 17 ครั้ง และลักษณะความเป็นพลเมืองคือมีความผู้น้อยที่สุด จำนวนข้อละ 1 ครั้ง ได้แก่ ข้อ 2 (มีความซื่อสัตย์) ข้อ 14 (กระตือรือร้นและมุ่งอนาคต) ข้อ 20 (มีจิตใจเป็นประชาธิปไตย) และข้อ 24 (มีความเมตตากรุณา)

กลุ่มทักษะมีเนื้อหาที่บ่งบอกลักษณะความเป็นพลเมืองคือจำนวน 13 ลักษณะ โดยมีลักษณะความเป็นพลเมืองคือข้อ 28 (ความมีเหตุผล) มีความผู้มากที่สุดจำนวน 24 ครั้ง รองลงมาได้แก่ ข้อ 10 (ไปท่าความรู้ความจริง) จำนวน 15 ครั้ง ข้อ 26 (เป็นสุภาพชน) จำนวน 13 ครั้ง

กลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต มีเนื้อหาที่บ่งบอกลักษณะความเป็นพลเมืองคือจำนวน 23 ลักษณะ โดยมีลักษณะความเป็นพลเมืองคือข้อ 35 (มีความจงรักภักดีต่อชาติ ศาสนา และพระมหากษัตริย์) และข้อ 36 (มีความภูมิใจในความเป็นไทย) มีความผู้มากที่สุด จำนวนข้อละ 8 ครั้ง รองลงมาได้แก่ ข้อ 32 (รู้จักใช้และส่งเสริมภาษาสารานุกรมบังคับพยัญชนะและสิ่งแวดล้อม) จำนวน 7 ครั้ง ข้อ 33 (เป็นผู้ผลิตและผู้บริโภคที่ดี) จำนวน 7 ครั้ง.

กลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย มีเนื้อหาที่บ่งบอกลักษณะความเป็นพลเมืองคือ จำนวน 25 ลักษณะ โดยมีลักษณะความเป็นพลเมืองคือ ข้อ 13 (มีความคิดวิเคราะห์สร้างสรรค์) มีความผู้มากที่สุด จำนวน 19 ครั้ง รองลงมาได้แก่ ข้อ 36 (มีความภูมิใจในความเป็นไทย) จำนวน 9 ครั้ง ข้อ 3 รักษาเรียบง่าย จำนวน 8 ครั้ง

กลุ่มการงานและที่นฐานอาชีพ มีเนื้อหาที่บ่งบอกลักษณะความเป็นพลเมืองคือจำนวน 11 ลักษณะ โดยมีลักษณะความเป็นพลเมืองคือ 15 (ใช้เวลาให้เป็นประโยชน์) มีความผู้มากที่สุด จำนวน 7 ครั้ง รองลงมาได้แก่ ข้อ 6 (มีความชี้บันหนันเพียร) จำนวน 4 ครั้ง ข้อ 18 (รักความสะอาด) จำนวน 4 ครั้ง

โดยส่วนรวมแล้ว กลุ่มทักษะมีเนื้อหาที่บ่งบอกถึงภัยและความเป็นผลเมืองคืนมากที่สุด จำนวน 87 ครั้ง รองลงมาได้แก่ กลุ่มสร้าง เสริมลักษณะนิสัย จำนวน 80 ครั้ง กลุ่มสร้าง เสริมประสบการณ์วิถี จำนวน 77 ครั้ง และกลุ่มการทำงานและพื้นฐานอาชีพ จำนวน 28 ครั้ง ตามลำดับ ส่วนความถี่รูปของแต่ละลักษณะความเป็นผลเมืองคืนที่ปรากฏโดยเฉลี่ยมากที่สุด (ฐานนิยม) ได้แก่ ความถี่ 2



ศูนย์วิทยทรัพยากร อุปางสก์รัตน์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 3 ลักษณะความเป็นพลเมืองคี ที่วิเคราะห์จากเนื้อหาแผนการสอนและคุณภาพการสอน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 จำแนกตามกลุ่มประสบการณ์

| กลุ่มประสบการณ์ | | ลักษณะความเป็นพลเมืองคี | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|---|-------------------------|-------------------|------------------------|------------------------|---------------------------------|---------------------------|-------------|---------------------|-------------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------|----------------|----------------------|------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|--------------|------------|--------------------|-----------------------------------|----------------------|-------------------|-----------------------------------|------------------------|-----------------------------|----------------------|----------------------|-----|----|-----|----|----|
| | | 1. มีความรับผิดชอบ | 2. มีภาระเป็นส่วน | 3. รับผิดชอบเป็นภารกิจ | 4. มีสติปัญญาและคุณภาพ | 5. มีความตระหนักรู้และทางลốiคิด | 6. มีความเข้มแข็งเพื่อรับ | 7. มีมนุษย์ | 8. มีภาระเป็นภารกิจ | 9. มีความสามารถด้วยความสามารถ | 10. ไปพากานญูและความรู้ | 11. มีภาระเป็นภารกิจ | 12. มีภาระเป็นภารกิจ | 13. มีภาระเป็นภารกิจ | 14. มีภาระเป็นภารกิจ | 15. ใช่ว่าให้เป็นภาระใบ้บ่น | 16. วางแผนในการหันหัว | 17. มีสุขภาพดี | 18. มีภาระเป็นภารกิจ | 19. มีภาระ | 20. มีภาระเป็นภารกิจ | 21. มีภาระเป็นภารกิจ | 22. มีภาระเป็นภารกิจ | 23. มีภาระเป็นภารกิจ | 24. มีภาระเป็นภารกิจ | 25. มีภาระเป็นภารกิจ | 26. เป็นภาระ | 27. มีภาระ | 28. ภาระเป็นภารกิจ | 29. ปฏิบัติงานเป็นภารกิจและภารกิจ | 30. มีภาระเป็นภารกิจ | 31. ภาระและภารกิจ | 32. ปฏิบัติงานเป็นภารกิจและภารกิจ | 33. เป็นภาระเป็นภารกิจ | 34. ภาระเป็นภารกิจและภารกิจ | 35. มีภาระเป็นภารกิจ | 36. มีภาระเป็นภารกิจ | รวม | | | | |
| กลุ่มภักดี | 1 | - | - | - | - | 5 | - | - | 10 | 25 | - | - | 13 | - | 12 | - | - | - | 1 | - | 7 | - | 4 | - | 1 | - | 14 | 1 | 45 | - | 7 | - | 1 | - | 9 | 6 | 11 | 3 | 10 | 144 | | |
| กลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์วิวัฒนา | - | 1 | 2 | 1 | - | 1 | 6 | - | 1 | - | 1 | 5 | - | 1 | 5 | - | 1 | 4 | - | 2 | 4 | - | 7 | - | 4 | - | 3 | 4 | 1 | - | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 86 | |
| กลุ่มสร้างเสริมลักษณะเดิม | 2 | 3 | 3 | - | 1 | 6 | - | 1 | 6 | - | - | - | - | 21 | 2 | - | - | 11 | 1 | - | - | 2 | 4 | - | 7 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 86 | |
| กลุ่มภาระงานและพัฒนานวัตกรรม | 2 | - | 1 | - | - | 1 | 12 | - | - | - | - | - | 1 | 4 | - | 9 | 8 | - | 6 | 1 | - | - | - | 2 | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 62 |
| รวม | 5 | 4 | 6 | 1 | 1 | 13 | 18 | 1 | 17 | 25 | 1 | 6 | 58 | 3 | 21 | 19 | 3 | 10 | 3 | 7 | 11 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 19 | 3 | 55 | 5 | 11 | 3 | 10 | 15 | 2 | 13 | 23 | 378 | | | | |

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

จากตารางที่ 3 แสดงให้เห็นว่า แผนการสอนและคุณภาพการสอนขั้นปฐม
ศึกษาปีที่ 4 ໄດ້เสนอเนื้อหาที่บ่งบอกลักษณะความเป็นผล เมืองคือรับทุกลักษณะ โดยมีลักษณะ
ความเป็นผล เมืองคือข้อ 28 (ความมีเหตุผล) มีความถี่มากที่สุด จำนวน 55 ครั้ง รองลงมา
ໄດ້แก้ ข้อ 13 (มีความคิดวิเคราะห์สร้างสรรค์) จำนวน 38 ครั้ง ข้อ 10 (ไปท่าความรู้
ความจริง) จำนวน 25 ครั้ง ข้อ 36 (มีความภูมิใจในความเป็นไทย) จำนวน 23 ครั้ง
และลักษณะความเป็นผล เมืองคือมีความถี่น้อยที่สุด จำนวนรายละ 1 ครั้ง ໄດ້แก้ ข้อ 4
(มีลักษณะปชชัญญา) ข้อ 5 (มีความละอายและกลัวต่อการประพฤติบีบ) ข้อ 8 (มีน้ำใจ
เป็นนักกีฬา) ข้อ 11 (มีค่านิยมที่ถูกต้อง) ข้อ 22 (มีความเสียสละและเห็นแก่ล้วนรวม)
ข้อ 24 (มีความเมตตากรุณา) และข้อ 25 (มีความกษัตริย์ภาคเวท)

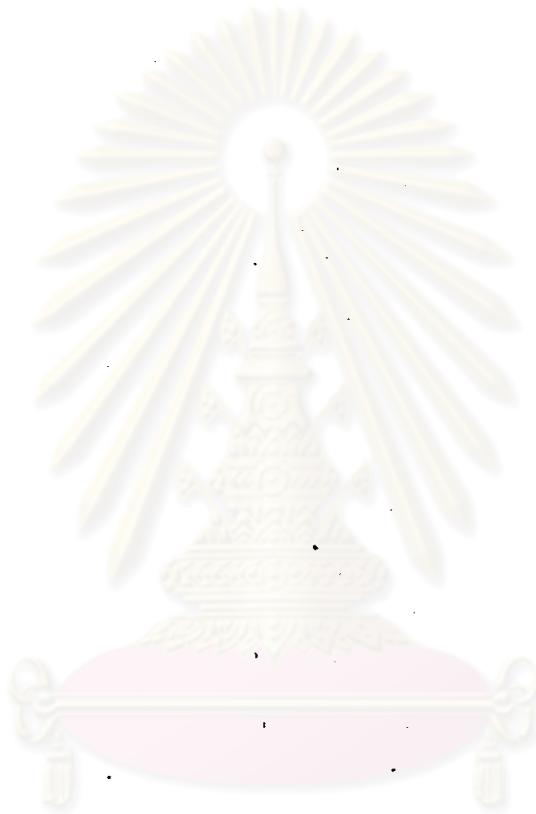
กลุ่มทักษะมีเนื้อหาที่บ่งบอกลักษณะความเป็นผล เมืองคือ จำนวน 14 ลักษณะ โดย
มีลักษณะความเป็นผล เมืองคือข้อ 28 (ความมีเหตุผล) มีความถี่มากที่สุด จำนวน 45 ครั้ง
รองลงมาໄດ້แก้ ข้อ 10 (ไปท่าความรู้ความจริง) จำนวน 25 ครั้ง ข้อ 26 เป็นสุภาพชน
จำนวน 14 ครั้ง

กลุ่มสร้างเสริมประสิทธิภาพมีเนื้อหาที่บ่งบอกลักษณะความเป็นผล เมืองคือ
จำนวน 25 ลักษณะ โดยมีลักษณะความเป็นผล เมืองคือข้อ 35 (มีความจงรักภักดีกตัญชาติ
ศาสนา และธรรมทางพุทธศาสนา) มีความถี่มากที่สุด จำนวน 11 ครั้ง รองลงมาໄດ້แก้ ข้อ 36
(มีความภูมิใจในความเป็นไทย) จำนวน 10 ครั้ง ข้อ 32 (รู้จักใช้และสงวนรักษา
ทรัพยากรธรรมชาติและดึงแวกล้อม) จำนวน 9 ครั้ง

กลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย มีเนื้อหาที่บ่งบอกลักษณะความเป็นผล เมืองคือ จำนวน
20 ลักษณะ โดยมีลักษณะความเป็นผล เมืองคือข้อ 13 (มีความคิดวิเคราะห์สร้างสรรค์) มีความ
ถี่มากที่สุดจำนวน 21 ครั้ง รองลงมาໄດ້แก้ ข้อ 16 (วางแผนในการทำงาน) จำนวน
11 ครั้ง ข้อ 36 (มีความภูมิใจในความเป็นไทย) จำนวน 11 ครั้ง

กลุ่มการงานและพื้นฐานอาชีพ มีเนื้อหาที่บ่งบอกลักษณะความเป็นผล เมืองคือ
จำนวน 15 ลักษณะ โดยมีลักษณะความเป็นผล เมืองคือ 7 (ประยุกต์) มีความถี่มากที่สุด
จำนวน 12 ครั้ง รองลงมาໄດ້แก้ ข้อ 15 (ใช้เวลาให้เป็นประโยชน์) จำนวน 9 ครั้ง
ข้อ 33 (เป็นผู้ผลิตและผู้บริโภคที่ดี) จำนวน 9 ครั้ง

โดยส่วนรวมแล้ว กลุ่มทักษะมีเนื้อหาที่บ่งบอกถึงความเป็นพลเมืองคือมากที่สุด จำนวน 144 ครั้ง รองลงมาไก้แก่ กลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต จำนวน 86 ครั้ง กลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย จำนวน 86 ครั้ง และกลุ่มภาระงานและพื้นฐานอาชีพ จำนวน 62 ครั้ง ตามลำดับ ส่วนความตื่นรู้ของแท่นละกษณะความเป็นพลเมืองคือที่ปรากฏโดยเฉลี่ยมากครั้งที่สุด (ฐานนิยม) ไก้แก่ความตื่น 1



ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 4 เรียงลำดับความตื้นของลักษณะความเป็นพลเมืองคือ ที่วิเคราะห์จาก
เนื้อหาเอกสารสารหลักสูตร

| ผลการประเมินตามที่กันไว้ ป.๓-๔ | | | แผนการสอน ชั้น ป.๓ | | | แผนการสอน ชั้น ป.๔ | | |
|--------------------------------|---------------------------------|----------|--------------------|---------------------------------|----------|--------------------|---------------------------------|----------|
| ลำดับ | ลักษณะความเป็นพลเมืองคือ | จำนวนที่ | ลำดับ | ลักษณะความเป็นพลเมืองคือ | จำนวนที่ | ลำดับ | ลักษณะความเป็นพลเมืองคือ | จำนวนที่ |
| 1 | ความมีเหตุผล | 20 | 1 | มีความคิดวิเคราะห์สร้างสรรค์ | 30 | 1 | ความมีเหตุผล | 55 |
| 2 | มีความยุติใจในความเป็น ไปใช่ | 13 | 2 | ความมีเหตุผล | 27 | 2 | มีความคิดวิเคราะห์สร้างสรรค์ | 36 |
| 3 | เป็นผู้ภาคภูมิ | 12 | 3 | เป็นผู้ภาคภูมิ | 18 | 3 | ให้ความรู้ความจริง | 25 |
| 4 | ประยัดค์ | 11 | 4 | มีความยุติใจในความเป็น ไปใช่ | 17 | 4 | มีความยุติใจในความเป็น ไปใช่ | 23 |
| 4 | เป็นผู้มีจิตและยุบรวมตัว | 11 | 5 | ใช้เวลาให้เป็นประโยชน์ | 16 | 5 | ใช้เวลาให้เป็นประโยชน์ | 21 |
| 6 | ให้เวลาให้เป็นประโยชน์ | 10 | 6 | ใช้เวลาให้เป็นประโยชน์ | 15 | 5 | วางแผนในการทำงาน | 19 |
| 7 | ไม่ทำความผูกความร่วง | 8 | 7 | รักษาเรียบเรียง | 14 | 5 | เป็นผู้ภาคภูมิ | 19 |
| 7 | ประพฤติอาชีวศึกษา | 6 | 8 | มีความคงรักภักดิ์อบาติ | 12 | 8 | ประยัดค์ | 16 |
| 9 | มีศรัทธาพิเศษ | 7 | 9 | มีความซับซ้อนเพิ่มขึ้น | 11 | 9 | มีความเก่งกาจและอุตสาหะ | 17 |
| 10 | มีความคงรักภักดิ์อบาติ | 6 | 9 | เป็นผู้มีจิตและยุบรวมตัว | 11 | 10 | เป็นผู้มีจิตและยุบรวมตัว | 15 |
| 11 | ผ่านการทดสอบตัวรับ | 6 | 11 | รักความสะอาด | 9 | 11 | มีความยื้อยานั่นเพี้ยบ | 13 |
| 12 | มีความซับซ้อนเพิ่มขึ้น | 5 | 12 | ประยัดค์ | 8 | 12 | มีความคงรักภักดิ์อบาติ | 13 |
| 12 | มีความซับซ้อนเพิ่มขึ้น | 5 | 12 | มีความซับซ้อนเพิ่มขึ้น | 8 | 13 | ผ่านการทดสอบตัวรับ | 11 |
| 12 | รักความสะอาด | 5 | 14 | มีความสำนึกรัก | 7 | 14 | มีความยื้อยานั่นเพี้ยบ | 11 |
| 12 | รักษาไว้และลงทุนรักษา | 5 | 14 | รักษาไว้และลงทุนรักษา | 7 | 14 | รักษาไว้และลงทุนรักษา | 10 |
| 16 | สามารถสื่อสารได้ดี | 5 | 16 | สามารถสื่อสารได้ดี | 6 | 14 | สามารถสื่อสารได้ดี | 10 |
| 17 | มีความรับผิดชอบ | 4 | 16 | มีความรับผิดชอบ | 6 | 17 | มีคิดใจเป็นประชาธิรักษ์ | 7 |
| 17 | มีความคิดวิเคราะห์สร้างสรรค์ | 4 | 16 | ประพฤติอาชีวศึกษา | 5 | 18 | รักษาเรียบเรียง | 6 |
| 17 | มีความละอายและเกรงกลัว | 4 | 18 | มีสติสัมปชัญญะ | 5 | 18 | ประพฤติอาชีวศึกษา | 6 |
| 17 | ต่อการประท้วตบีบ | 4 | 20 | มีความรับผิดชอบ | 4 | 20 | มีความรับผิดชอบ | 5 |

ตารางที่ 4 (ก)

62

| หลักสูตรประชุมศึกษา ชั้น ป.3-4 | | | | แผนการสอน ชั้น ป.3 | | | | แผนการสอน ชั้น ป.4 | | | |
|--------------------------------|---------------------------------------|---------|-------|---------------------------------------|---------|-------|---------------------------------------|--------------------|-------|-------------------------|---------|
| ลำดับ | ลักษณะความเป็นผลเมืองคี | ความถี่ | ลำดับ | ลักษณะความเป็นผลเมืองคี | ความถี่ | ลำดับ | ลักษณะความเป็นผลเมืองคี | ความถี่ | ลำดับ | ลักษณะความเป็นผลเมืองคี | ความถี่ |
| 17 | มีความเสียสละและเห็นแก่ส่วนรวม | 4 | 20 | ยอมรับการเปลี่ยนแปลงและรู้จักปรับตัว | 4 | 20 | ยอมรับการเปลี่ยนแปลงและรู้จักปรับตัว | 5 | | | |
| 22 | มีความคิดเห็นและอคติ | 3 | 20 | พัฒนาและไม่ต้องกังวลเสียตัว | 4 | 20 | มีความคิดเห็น | 4 | | | |
| 22 | มีความเชื่อสักขี | 3 | 23 | มีความยุติธรรม | 3 | 23 | มีความยุติธรรม | 3 | | | |
| 22 | มีความเชื่อถือก็จะ | 3 | 23 | วางแผนในการทำงาน | 3 | 23 | เพ่งผลแต่ง | 3 | | | |
| 22 | กระหายนักสนใจและมีส่วนร่วมทางการเมือง | 3 | 23 | มีความเสียสละและเห็นแก่ส่วนรวม | 3 | 23 | กระหึ่มหรือรับและบุ่มมาหาก | 3 | | | |
| 26 | นิ่นไว้เป็นนักท่องเที่ยว | 2 | 23 | นิ่นไว้เป็นนักท่องเที่ยว | 3 | 23 | นิสัยกราบไหว้ | 3 | | | |
| 26 | มีความเชื่อเชื่อเมื่อเมื่อแย่ | 2 | 23 | มีความเชื่อเชื่อเมื่อเมื่อแย่ | 2 | 23 | มีความเชื่อเชื่อเมื่อเมื่อแย่ | 3 | | | |
| 26 | ก่อความและไม่ต้องสื้งเสียง | 2 | 26 | มีความจะอย่างและเกรงกลัว | 2 | 23 | ก่อความและไม่ต้องสื้งเสียง | 3 | | | |
| 26 | ใจแต่ใน การทำงาน | 2 | 28 | กระหายนักสนใจและมีส่วนร่วมทางการเมือง | 2 | 29 | กระหายนักสนใจและมีส่วนร่วมทางการเมือง | 2 | | | |
| 26 | มีภูมิสัมภันธ์ | 2 | 28 | มีความเชื่อถือก็จะ | 2 | 30 | มีความเชื่อถือก็จะ | 1 | | | |
| 31 | มีความกลั้นซุกซ่อนไว้ | 1 | 26 | มีความกลั้นซุกซ่อนไว้ | 2 | 30 | มีความกลั้นซุกซ่อนไว้ | 1 | | | |
| 31 | มีความเนคภาคภูมิ | 1 | 26 | มีสุภาพดี | 2 | 30 | มีความเนคภาคภูมิ | 1 | | | |
| 31 | มีความสำนักที่ | 1 | 32 | มีความเนคภาคภูมิ | 1 | 30 | มีสติสัมปชัญญะ | 1 | | | |
| 31 | มีใจไว้เป็นประชาธิปไตย | 1 | 32 | มีจิตใจเป็นประชาธิปไตย | 1 | 30 | มีความจะอย่างและเกรงกลัว | 1 | | | |
| 31 | กระหึ่มหรือรับและบุ่มมาหาก | 1 | 32 | กระหึ่มหรือรับและบุ่มมาหาก | 1 | 30 | มีความเสียสละและเห็นแก่ส่วนรวม | 1 | | | |
| 31 | มีความยุติธรรม | 1 | 32 | มีความเชื่อสักขี | 1 | 36 | นิ่นไว้เป็นนักท่องเที่ยว | 1 | | | |

จากตารางที่ 4 แสดงถึงการเรียงลำดับความถี่ของลักษณะความเป็นพลเมืองคือ
ที่วิเคราะห์ได้จากเนื้อหาในเอกสารหลักสูตร โดยเรียงตามลำดับความถี่มากไปน้อยตาม
น้อย อธิบายได้ดังนี้

ลักษณะความเป็นพลเมืองคือที่วิเคราะห์จากเนื้อหาหลักสูตรประณีตศึกษา พุทธศาสนา
2521 ระดับประณีตศึกษาปีที่ 3-4 ที่ปรากฏความถี่มากที่สุด 5 ลำดับแรก เรียงตามลำดับ
คั่งนี้ ความมีเหตุผล มีความภูมิใจในความเป็นไทย เป็นสุภาพชน ประยศ เป็นผู้บัด窦และ
บูรณะที่ดี และลักษณะความเป็นพลเมืองคือที่ปรากฏความถี่น้อยที่สุดคือคั่งนี้ มีความกตัญญูต่ำ
เวที มีความเมตตากรุณา มีความสามัคคี มีจิตใจเป็นประชาธิปไตย กระตือรือร้นและมุ่ง
อนาคต มีความยุติธรรม

ลักษณะความเป็นพลเมืองคือที่วิเคราะห์จากเนื้อหาแผนการสอนและคู่มือการสอน
ชั้นประณีตศึกษาปีที่ 3 ที่ปรากฏความถี่มากที่สุด 5 ลำดับแรก เรียงตามลำดับคั่งนี้ มีความ
ศรัทธาในพระโพธิเจ้า ความมีเหตุผล เป็นสุภาพชน มีความภูมิใจในความเป็นไทย ใช้เวลา
ให้เป็นประโยชน์ และลักษณะความเป็นพลเมืองคือที่ปรากฏความถี่น้อยที่สุดคือคั่งนี้ มีความ
เมตตากรุณา มีจิตใจเป็นประชาธิปไตย กระตือรือร้นและมุ่งอนาคต มีความชื่อสัพย์

ลักษณะความเป็นพลเมืองคือที่วิเคราะห์จากเนื้อหาแผนการสอนและคู่มือการสอน
ชั้นประณีตศึกษาปีที่ 4 ที่ปรากฏความถี่มากที่สุด 5 ลำดับแรก เรียงตามลำดับคั่งนี้ ความมี
เหตุผล มีความศรัทธาในพระโพธิเจ้า ใช้เวลาความรู้ความจริง มีความภูมิใจในความเป็นไทย
ใช้เวลาในการเป็นประโยชน์ และลักษณะความเป็นพลเมืองคือที่ปรากฏความถี่น้อยที่สุดคือคั่งนี้
มีความนิยมที่ถูกต้อง มีความกตัญญูต่ำเวที มีความเมตตากรุณา มีสุกใสปรัชญา มีความละอาย
และเกรงกลัวต่อการประพฤติทิฐ มีความเสียสละและเห็นแก่ส่วนรวม มีน้ำใจเป็นนักกีฬา

โดยสรุปรวมแล้วพบว่า ลักษณะความเป็นพลเมืองคือที่มีความถี่มากที่สุด 5 ลำดับ
แรก ได้แก่ ความมีเหตุผล มีความศรัทธาในพระโพธิเจ้า มีความภูมิใจในความเป็นไทย
เป็นสุภาพชน ใช้เวลาความรู้ความจริง และลักษณะความเป็นพลเมืองคือที่มีความถี่น้อยที่สุด
5 ลำดับสุดท้ายได้แก่ มีความนิยมที่ถูกต้อง มีน้ำใจเป็นนักกีฬา กระตือรือร้นและมุ่งอนาคต
มีความกตัญญูต่ำเวที มีความเมตตากรุณา

**ตารางที่ 5 จำนวนลักษณะความเป็นพล เมืองคีและร้อยละที่วิเคราะห์พบใน
เนื้อหาเอกสารหลักสูตร จำแนกตามกลุ่มประสบการณ์**

| เอกสารหลักสูตร | หลักสูตรประถม ศึกษาชั้นป.3-4 | แผนการสอนฯ ชั้น ป. 3 | | แผนการสอนฯ ชั้น ป. 4 | | เอกสารหลักสูตร ทั้งหมด | | |
|-----------------------|---------------------------------|-------------------------|--------|-------------------------|--------|---------------------------|--------|-------|
| | | จำนวน | ร้อยละ | จำนวน | ร้อยละ | จำนวน | ร้อยละ | |
| กลุ่มประสบการณ์ | | | | | | | | |
| กลุ่มทักษะ | 11 | 30.55 | 13 | 36.11 | 14 | 38.88 | 18 | 50 |
| กลุ่มสร้างเสริม | | | | | | | | |
| ประสบการณ์ชีวิต | 22 | 61.11 | 23 | 63.88 | 25 | 69.44 | 31 | 86.11 |
| กลุ่มสร้างเสริมลักษณะ | | | | | | | | |
| นิสัย | 27 | 75 | 25 | 69.44 | 20 | 55.55 | 31 | 86.11 |
| กลุ่มการงานและพื้นฐาน | | | | | | | | |
| อาชีพ | 10 | 27.77 | 11 | 30.55 | 15 | 41.66 | 16 | 44.44 |

N = 36

**จากตารางที่ 5 แสดงถึง จำนวนลักษณะความเป็นพล เมืองคีและร้อยละ ที่
วิเคราะห์พบในเอกสารหลักสูตร อธิบายได้ดังนี้**

หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 ระดับประถมศึกษาระดับชั้นปีที่ 3-4 กลุ่มสร้าง
เสริมลักษณะนิสัย มีเนื้อหาที่บ่งบอกลักษณะความเป็นพล เมืองคีมากที่สุด จำนวน 27 ลักษณะ
(ร้อยละ 75) และกลุ่มการงานและพื้นฐานอาชีพ มีเนื้อหาที่บ่งบอกลักษณะความเป็นพล เมือง
คีน้อยที่สุด จำนวน 10 ลักษณะ (ร้อยละ 27.77)

แผนการสอนและคู่มือการสอน ชั้นประถมศึกษาระดับชั้นปีที่ 3 กลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย
มีเนื้อหาที่บ่งบอกลักษณะความเป็นพล เมืองคีมากที่สุด จำนวน 25 ลักษณะ (ร้อยละ 69.44)
และกลุ่มการงานและพื้นฐานอาชีพ มีเนื้อหาที่บ่งบอกลักษณะความเป็นพล เมืองคีน้อยที่สุด
จำนวน 11 ลักษณะ (ร้อยละ 30.55)

แผนการสอนและคู่มือการสอนชั้นประถมศึกษาระดับชั้นปีที่ 4 กลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์
ชีวิต มีเนื้อหาที่บ่งบอกลักษณะความเป็นพล เมืองคีมากที่สุด จำนวน 25 ลักษณะ (ร้อยละ 69.44)

และกลุ่มทักษะมีเนื้อหาที่บ่งบอกสักษะความเป็นพลเมืองคืออยู่ที่สุก จำนวน 14 ลักษณะ
(ร้อยละ 38.88)

โดยส่วนรวมแล้ว จากการวิเคราะห์เนื้อหาเอกสารหลักสูตรทั้งหมด พบลักษณะ
ความเป็นพลเมืองคือมากที่สุดในเนื้อหากลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต และกลุ่มสร้างเสริม
ลักษณะนิสัย จำนวนกลุ่มละ 31 ลักษณะ (ร้อยละ 86.11) และพบน้อยที่สุดในเนื้อหากลุ่ม
การทำงานและพื้นฐานอาชีพ จำนวน 16 ลักษณะ (ร้อยละ 44.44)



ศูนย์วิทยทรัพยากร อุปกรณ์มหा�วิทยาลัย

ตารางที่ 6 สรุปจำนวนและร้อยละของลักษณะความเป็นผลเมืองคือวิเคราะห์จากเนื้อหาเอกสารหลักสูตร จำแนกตามกลุ่มประสบการณ์

| เอกสารหลักสูตร | หลักสูตรประถม ศึกษาชั้นป. 3-4 | แผนการสอนฯ ชั้น ป. 3 | | แผนการสอนฯ ชั้น ป. 4 | | รวม | | |
|--------------------------|----------------------------------|-------------------------|--------|-------------------------|--------|---------|--------|-------|
| | | ความถี่ | ร้อยละ | ความถี่ | ร้อยละ | ความถี่ | ร้อยละ | |
| กลุ่มทักษะ | 38 | 4.55 | 87 | 10.42 | 144 | 17.25 | 269 | 32.22 |
| กลุ่มสร้างเสริม | | | | | | | | |
| ประสบการณ์ชีวิต | 69 | 8.26 | 77 | 9.22 | 86 | 10.30 | 232 | 27.78 |
| กลุ่มสร้างเสริมลักษณะ | | | | | | | | |
| นิสัย | 57 | 6.83 | 80 | 9.58 | 86 | 10.30 | 223 | 26.71 |
| กลุ่มกระบวนการและพื้นฐาน | | | | | | | | |
| อาชีพ | 21 | 2.52 | 28 | 3.35 | 62 | 7.42 | 111 | 13.29 |
| รวม (N = 835) | 185 | 22.16 | 272 | 32.57 | 378 | 45.27 | 835 | 100 |

จากการที่ 6 แสดงให้เห็นว่า ลักษณะความเป็นผลเมืองคือวิเคราะห์จากเอกสารหลักสูตร รวมความถี่ได้ทั้งสิ้น 835 ครั้ง โดยปรากฏในเนื้อหาหลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 จำนวน 185 ครั้ง (ร้อยละ 22.16) ปรากฏในเนื้อหาแผนการสอนและคู่มือการสอน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 จำนวน 272 ครั้ง (ร้อยละ 32.57) และปรากฏในเนื้อหาแผนการสอนและคู่มือการสอน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 จำนวน 378 ครั้ง (ร้อยละ 45.27)

เมื่อพิจารณาผลการวิเคราะห์เอกสารหลักสูตรแยกตามกลุ่มประสบการณ์ ปรากฏว่า กลุ่มทักษะมีเนื้อหาที่บ่งบอกลักษณะความเป็นผลเมืองคือมากที่สุด จำนวน 269 ครั้ง (ร้อยละ 32.22) รองลงมาได้แก่ กลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต จำนวน 232 ครั้ง (ร้อยละ 27.78) กลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย จำนวน 223 ครั้ง (ร้อยละ 26.71) และกลุ่มกระบวนการและพื้นฐานอาชีพ จำนวน 111 ครั้ง (ร้อยละ 13.29) ตามลำดับ

ตอนที่ 2 วิเคราะห์เนื้อหาเอกสารหลักสูตร เกี่ยวกับลักษณะพฤติกรรมที่พึงประสงค์

ตารางที่ 7 ลักษณะพิการรวมทั้งนักเรียนที่ไม่สามารถเข้าร่วมการเรียนที่ห้องเรียน ที่วิเคราะห์จากเนื้อหาหลักสูตรประดิษฐ์ศึกษา พุทธศักราช 2521 ระดับประดิษฐ์ศึกษาปีที่ 3-4 จำแนกตามกลุ่มประสบการณ์



| กลุ่มประสบการณ์ | | ลักษณะความบกพร่อง | | รวม | |
|-------------------------------------|-----|-------------------|---|---------------------------------------|-----|
| กลุ่มลักษณะ | ก | ข | ก | ข | รวม |
| กลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์วิวัฒนาการ | ก ช | - | - | 1. ไม่สามารถรับรู้ได้โดยสัมผัส | 1 |
| | ก ล | - | - | 2. ไม่สามารถตีความได้ | 1 |
| | ก จ | - | - | 3. ไม่สามารถเขียนได้ | 1 |
| | ก ฉ | - | - | 4. ไม่สามารถเขียนตัวอักษร | 1 |
| | ก ช | - | - | 5. ไม่สามารถคิดและทางคิดทางภาษา | 1 |
| | ก ล | - | - | 6. ไม่สามารถเขียนหนังสือ | 1 |
| | ก จ | - | - | 7. ไม่สามารถเขียนตัวอักษร | 1 |
| | ก ฉ | - | - | 8. ไม่สามารถเขียนตัวอักษร | 1 |
| | ก ช | - | - | 9. ไม่สามารถเขียนหนังสือและภาษา | 1 |
| | ก ล | - | - | 10. ไม่สามารถเขียนภาษาต่างๆ | 1 |
| | ก จ | - | - | 11. ไม่สามารถเขียนภาษาต่างๆ | 1 |
| | ก ฉ | - | - | 12. ไม่สามารถเขียนภาษาต่างๆ | 1 |
| | ก ช | - | - | 13. ไม่สามารถเขียนภาษาต่างๆ | 1 |
| | ก ล | - | - | 14. ไม่สามารถเขียนและอ่านภาษาต่างๆ | 1 |
| | ก จ | - | - | 15. ไม่สามารถเขียนภาษาต่างๆ | 1 |
| | ก ฉ | - | - | 16. วางแผนในภาษาต่างๆ | 1 |
| | ก ช | - | - | 17. ไม่สามารถเขียนภาษาต่างๆ | 1 |
| | ก ล | - | - | 18. รักการสื่อสาร | 1 |
| | ก จ | - | - | 19. ฟังและเข้าใจ | 1 |
| | ก ฉ | - | - | 20. ไม่สามารถเขียนภาษาต่างๆ | 1 |
| | ก ช | - | - | 21. ไม่สามารถเขียนภาษาต่างๆ | 1 |
| | ก ล | - | - | 22. ไม่สามารถเขียนและเข้าใจภาษาต่างๆ | 1 |
| | ก จ | - | - | 23. ไม่สามารถเขียนภาษาต่างๆ | 1 |
| | ก ฉ | - | - | 24. ไม่สามารถเขียนภาษาต่างๆ | 1 |
| | ก ช | - | - | 25. ไม่สามารถเขียนภาษาต่างๆ | 1 |
| | ก ล | - | - | 26. เป็นผู้ภาษาต่างๆ | 1 |
| | ก จ | - | - | 27. ฟังภาษาต่างๆ | 1 |
| | ก ฉ | - | - | 28. คุยภาษารากแก้ไขและเข้าใจภาษาต่างๆ | 1 |
| | ก ช | - | - | 29. สามารถแสดงไม้จดสิ่งของต่างๆ | 1 |
| | ก ล | - | - | 30. มีภาษาต่างๆ | 1 |
| | ก จ | - | - | 31. สามารถแสดงไม้จดสิ่งของต่างๆ | 1 |
| | ก ฉ | - | - | 32. รู้วิธีแสดงสิ่งของต่างๆ | 1 |
| | ก ช | - | - | 33. รู้วิธีแสดงสิ่งของต่างๆ | 1 |
| | ก ล | - | - | 34. กระซิบสิ่งของต่างๆ | 1 |
| | ก จ | - | - | 35. รู้วิธีแสดงสิ่งของต่างๆ | 1 |
| | ก ฉ | - | - | 36. มีภาษาต่างๆ ในความสนใจ | 1 |
| รวม | 4 | 3 | 6 | 5 | 45 |
| | 11 | 2 | 3 | 5 | 6 |
| | 3 | 5 | 8 | 4 | 1 |
| | 10 | 2 | 7 | 5 | 4 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | 12 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | 20 | 5 | 2 | 5 | 185 |

จากตารางที่ 7 แสดงให้เห็นว่า หลักสูตรประณีตศึกษา พุทธศักราช 2521 ระดับประณีตศึกษาปีที่ 3-4 ได้เสนอเนื้อหาที่บ่งบอกลักษณะความเป็นผล เมื่องก็ที่แสดงถึงลักษณะพฤติกรรมที่ฟังมีก่อ ถังท่อไปนี้

กลุ่มหักษะ มีเนื้อหาที่แสดงถึงลักษณะพฤติกรรมที่ฟังมีก่อคณเอง (ก) มากที่สุด จำนวน 27 ครั้ง รองลงมาได้แก่ ลักษณะพฤติกรรมที่ฟังมีก่อสิ่งแวดล้อม (ค) จำนวน 9 ครั้ง และลักษณะพฤติกรรมที่ฟังมีก่ออยู่อื่น (ข) จำนวน 2 ครั้ง

กลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์วิชีวิต มีเนื้อหาที่แสดงถึงลักษณะพฤติกรรมที่ฟังมีก่อสิ่งแวดล้อม (ค) มากที่สุด จำนวน 37 ครั้ง รองลงมาได้แก่ ลักษณะพฤติกรรมที่ฟังมีก่อคณเอง (ก) จำนวน 23 ครั้ง และลักษณะพฤติกรรมที่ฟังมีก่ออยู่อื่น (ข) จำนวน 9 ครั้ง

กลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย มีเนื้อหาที่แสดงถึงลักษณะพฤติกรรมที่ฟังมีก่อคณเอง (ก) มากที่สุด จำนวน 39 ครั้ง รองลงมาได้แก่ ลักษณะพฤติกรรมที่ฟังมีก่ออยู่อื่น (ข) จำนวน 9 ครั้ง และลักษณะพฤติกรรมที่ฟังมีก่อสิ่งแวดล้อม (ค) จำนวน 9 ครั้ง

กลุ่มการงานและพื้นฐานอาชีพ มีเนื้อหาที่แสดงถึงลักษณะพฤติกรรมที่ฟังมีก่อสิ่งแวดล้อม (ค) มากที่สุด จำนวน 16 ครั้ง รองลงมาได้แก่ ลักษณะพฤติกรรมที่ฟังมีก่อคณเอง (ก) จำนวน 3 ครั้ง และลักษณะพฤติกรรมที่ฟังมีก่ออยู่อื่น (ข) จำนวน 2 ครั้ง

โดยส่วนรวมแล้ว หลักสูตรประณีตศึกษา พุทธศักราช 2521 ระดับประณีตศึกษา ปีที่ 3-4 มีเนื้อหาที่แสดงถึงลักษณะพฤติกรรมที่ฟังมีก่อคณเอง (ก) มากที่สุด จำนวน 92 ครั้ง รองลงมาได้แก่ ลักษณะพฤติกรรมที่ฟังมีก่อสิ่งแวดล้อม (ค) จำนวน 71 ครั้ง และลักษณะพฤติกรรมที่ฟังมีก่ออยู่อื่น (ข) จำนวน 22 ครั้ง

อุปสรรคและหน่วยการเรียนรู้

ตารางที่ 8 ลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีคือ ที่วิเคราะห์จากแผนการสอนและคุณภาพการสอน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 จำแนกตามกลุ่มประสบการณ์

| กลุ่มประสบการณ์ | | ลักษณะความเมื่อยล้าเบื้องต้น | | รวม |
|-----------------|-----|------------------------------|---|-------------------------------------|
| ก | ข | ก | ข | |
| ก | ก | 1 | - | 1. มีความรู้บัณฑิตชยา |
| ก | ก | - | - | 2. มีความตื่นเต้น |
| ก | ก | 2 | - | 3. อึดอัด เมื่อยล้า |
| ก | ก | - | - | 4. มีสีฟันบัณฑิตชยา |
| ก | ก | - | - | 5. มีความตื่นตัวขณะเดินทางต่อจากน้ำ |
| ก | ก | - | - | 6. มีความตื่นตัวขณะเดินทาง |
| ก | ก | - | - | 7. ประหม่า |
| ก | ก | - | - | 8. มีใจเป็นผู้หลัก |
| ก | ก | - | - | 9. มีความตื่นตัวขณะเดินทาง |
| ก | ก | - | - | 10. มีความตื่นตัวขณะเดินทาง |
| ก | ก | - | - | 11. มีใจเป็นผู้หลัก |
| ก | ก | - | - | 12. มีความตื่นตัวขณะเดินทาง |
| ก | ก | - | - | 13. มีความตื่นตัวขณะเดินทาง |
| ก | ก | - | - | 14. มีความตื่นตัวขณะเดินทาง |
| ก | ก | - | - | 15. ใจความในเรื่องไปไหน |
| ก | ก | - | - | 16. ใจความในเรื่องไปไหน |
| ก | ก | - | - | 17. มีความตื่นตัว |
| ก | ก | - | - | 18. กังวลจะเข้าหาก |
| ก | ก | - | - | 19. พากเพียร |
| ก | ก | - | - | 20. มีใจเป็นผู้หลัก |
| ก | ก | - | - | 21. มีความตื่นตัว |
| ก | ก | - | - | 22. มีความตื่นตัวและเข้าใจส่วนรวม |
| ก | ก | - | - | 23. มีความตื่นตัวเมื่อยล้า |
| ก | ก | - | - | 24. มีความตื่นตัว |
| ก | ก | - | - | 25. มีความตื่นตัวมาก |
| ก | ก | - | - | 26. เป็นสุภาพสาว |
| ก | ก | - | - | 27. มีความตื่นตัว |
| ก | ก | - | - | 28. ความเมื่อยล้า |
| ก | ก | - | - | 29. มีความตื่นตัวเมื่อยล้าและรู้สึก |
| ก | ก | - | - | 30. มีความตื่นตัว |
| ก | ก | - | - | 31. ใจความและไม่เมื่อยล้า |
| ก | ก | - | - | 32. มีความตื่นตัวเมื่อยล้าและรู้สึก |
| ก | ก | - | - | 33. มีความตื่นตัวเมื่อยล้า |
| ก | ก | - | - | 34. ใจความตื่นตัวเมื่อยล้า |
| ก | ก | - | - | 35. มีความตื่นตัวเมื่อยล้า |
| รวม | รวม | 6 | 1 | 272 |

จากตารางที่ 8 แสดงให้เห็นว่า แผนการสอนและคุณภาพการสอนชั้นประถมศึกษา ปีที่ 3 ไก่เนื้อหาที่บ่งบอกลักษณะความเป็นผล เมื่องก็ที่แสดงถึงลักษณะพฤติกรรมที่พึงมี ก่อ คงต่อไปนี้

กลุ่มทักษะมีเนื้อหาที่แสดงถึงลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีคือคนเอง (ก) มากที่สุด จำนวน 50 ครั้ง รองลงมาไก่แก่ ลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีคือผู้อื่น (ข) จำนวน 20 ครั้ง และลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีคือสิ่งแวดล้อม (ค) จำนวน 17 ครั้ง

กลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์วิศว มีเนื้อหาที่แสดงถึงลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีคือ สิ่งแวดล้อม (ค) มากที่สุด จำนวน 34 ครั้ง รองลงมาไก่แก่ ลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีคือ คนเอง (ก) จำนวน 30 ครั้ง และลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีคือผู้อื่น (ข) จำนวน 13 ครั้ง

กลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย มีเนื้อหาที่แสดงถึงลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีคือสิ่ง แวดล้อม (ค) มากที่สุด จำนวน 34 ครั้ง รองลงมาไก่แก่ ลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีคือ คนเอง (ก) จำนวน 32 ครั้ง และลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีคือผู้อื่น (ข) จำนวน 14 ครั้ง

กลุ่มการงานและพื้นฐานอาชีพ มีเนื้อหาที่แสดงถึงลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีคือสิ่ง แวดล้อม (ค) มากที่สุด จำนวน 26 ครั้ง รองลงมาไก่แก่ลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีคือผู้อื่น (ข) จำนวน 2 ครั้ง และไม่มีเนื้อหาที่แสดงถึงลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีคือคนเอง (ก) เลย

โดยส่วนรวมแล้ว แผนการสอนและคุณภาพการสอน ชั้นประถมศึกษามีที่ 3 มีเนื้อหา ที่แสดงถึงลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีคือคนเอง (ก) มากที่สุด จำนวน 112 ครั้ง รองลงมา ไก่แก่ ลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีคือสิ่งแวดล้อม (ค) จำนวน 111 ครั้ง และลักษณะพฤติกรรม ที่พึงมีคือผู้อื่น (ข) จำนวน 49 ครั้ง

อุปางคณ์มหาวิทยาลัย



ตารางที่ 9 ลักษณะการนับถือเด็ก หัว เคราะห์จากเนื้อหาแบบการสอนและคุณลักษณะเด่นที่ 4 จำแนกตามกลุ่มประสบการณ์

| กลุ่มประสบการณ์ | | ลักษณะความเป็นเด็กเมืองที่ | | รวม |
|---------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ก | ข | ก | ข | |
| ก อุบัติ | ก 1 | 1. มีความรู้ด้านภาษา 2. มีความรู้ด้านสังคม 3. มีสังภาระเพียงพอ 4. มีสติสำหรับชีวิต | 1. มีความรู้ด้านภาษา 2. มีความรู้ด้านสังคม 3. มีสังภาระเพียงพอ 4. มีสติสำหรับชีวิต | 95 |
| กุญแจ | ก 2 | 5. มีความต้องการและกระจัดกระจาง 6. มีความต้องการและกระจัดกระจาง | 5. มีความต้องการและกระจัดกระจาง 6. มีความต้องการและกระจัดกระจาง | 26 |
| กุญแจ | ก 3 | 7. ประยุกต์ 8. มีจิตใจเป็นมืออาชญา | 7. ประยุกต์ 8. มีจิตใจเป็นมืออาชญา | 23 |
| กุญแจ เสริมประสบการณ์ชีวิ | ก 4 | 9. มีความต้องการและกระจาง 10. ให้ความรู้และความรู้ | 9. มีความต้องการและกระจาง 10. ให้ความรู้และความรู้ | 24 |
| กุญแจ เสริมประสบการณ์ชีวิ | ก 5 | 11. มีจิตใจเป็นมืออาชญา | 11. มีจิตใจเป็นมืออาชญา | 22 |
| กุญแจ เสริมประสบการณ์ชีวิ | ก 6 | 12. ประยุกต์การใช้ทางวิธี | 12. ประยุกต์การใช้ทางวิธี | 40 |
| กุญแจ เสริมประสบการณ์ชีวิ | ก 7 | 13. มีความต้องการและกระจาง 14. กระต่ายชีวและชีวภาพ | 13. มีความต้องการและกระจาง 14. กระต่ายชีวและชีวภาพ | 24 |
| กุญแจ เสริมประสบการณ์ชีวิ | ก 8 | 15. ใจเราไม่เป็นมืออาชญา | 15. ใจเราไม่เป็นมืออาชญา | 22 |
| กุญแจ เสริมประสบการณ์ชีวิ | ก 9 | 16. วางแผนในการทำอะไร | 16. วางแผนในการทำอะไร | 14 |
| กุญแจ เสริมประสบการณ์ชีวิ | ก 10 | 17. มีจิตใจเป็นมืออาชญา | 17. มีจิตใจเป็นมืออาชญา | 49 |
| กุญแจ เสริมประสบการณ์ชีวิ | ก 11 | 18. รักความสะอาด | 18. รักความสะอาด | 3 |
| กุญแจ เสริมประสบการณ์ชีวิ | ก 12 | 19. พัฒนา | 19. พัฒนา | 6 |
| กุญแจ เสริมประสบการณ์ชีวิ | ก 13 | 20. มีจิตใจเป็นมืออาชญา | 20. มีจิตใจเป็นมืออาชญา | 5 |
| กุญแจ เสริมประสบการณ์ชีวิ | ก 14 | 21. มีความสนใจเรื่องแมลง | 21. มีความสนใจเรื่องแมลง | 1 |
| กุญแจ เสริมประสบการณ์ชีวิ | ก 15 | 22. มีความต้องการและกระจาง | 22. มีความต้องการและกระจาง | 3 |
| กุญแจ เสริมประสบการณ์ชีวิ | ก 16 | 23. มีความต้องการและกระจาง | 23. มีความต้องการและกระจาง | 4 |
| กุญแจ เสริมประสบการณ์ชีวิ | ก 17 | 24. มีความต้องการและกระจาง | 24. มีความต้องการและกระจาง | 45 |
| กุญแจ เสริมประสบการณ์ชีวิ | ก 18 | 25. มีความต้องการและกระจาง | 25. มีความต้องการและกระจาง | 9 |
| กุญแจ เสริมประสบการณ์ชีวิ | ก 19 | 26. เป็นสุภาพชน | 26. เป็นสุภาพชน | 1 |
| กุญแจ เสริมประสบการณ์ชีวิ | ก 20 | 27. มีความต้องการและกระจาง | 27. มีความต้องการและกระจาง | 3 |
| กุญแจ เสริมประสบการณ์ชีวิ | ก 21 | 28. ความเมตตา | 28. ความเมตตา | 45 |
| กุญแจ เสริมประสบการณ์ชีวิ | ก 22 | 29. บุญบุญการและเมตตา | 29. บุญบุญการและเมตตา | 6 |
| กุญแจ เสริมประสบการณ์ชีวิ | ก 23 | 30. มีความต้องการและกระจาง | 30. มีความต้องการและกระจาง | 5 |
| กุญแจ เสริมประสบการณ์ชีวิ | ก 24 | 31. ใจเราและใจคนอื่น | 31. ใจเราและใจคนอื่น | 1 |
| กุญแจ เสริมประสบการณ์ชีวิ | ก 25 | 32. ใจเราและใจคนอื่น | 32. ใจเราและใจคนอื่น | 1 |
| กุญแจ เสริมประสบการณ์ชีวิ | ก 26 | 33. เป็นผู้ดูแลและรักษาโลก | 33. เป็นผู้ดูแลและรักษาโลก | 6 |
| กุญแจ เสริมประสบการณ์ชีวิ | ก 27 | 34. ใจเราและใจคนอื่น | 34. ใจเราและใจคนอื่น | 1 |
| กุญแจ เสริมประสบการณ์ชีวิ | ก 28 | 35. มีความต้องการและกระจาง | 35. มีความต้องการและกระจาง | 2 |
| กุญแจ เสริมประสบการณ์ชีวิ | ก 29 | 36. มีความต้องการและกระจาง | 36. มีความต้องการและกระจาง | 23 |
| รวม | ก 30 | 378 | รวม | 378 |

จากตารางที่ 9 แสดงให้เห็นว่า แผนการสอนและคุณภาพการสอนขั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ได้เสนอเนื้อหาที่บ่งบอกลักษณะความเป็นพลเมืองคือที่แสดงถึงลักษณะพฤติกรรมที่พึงมี พอ กับ พอไปนี้

กลุ่มทักษะ มีเนื้อหาที่แสดงถึงลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีก่อตนเอง (ก) มากที่สุด จำนวน 95 ครั้ง รองลงมาได้แก่ลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีก่อผู้อื่น (ข) จำนวน 26 ครั้ง และลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีก่อสิ่งแวดล้อม (ค) จำนวน 23 ครั้ง

กลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์วิถี มีเนื้อหาที่แสดงถึงลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีก่อสิ่งแวดล้อม (ค) มากที่สุด จำนวน 40 ครั้ง รองลงมาได้แก่ ลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีก่อตนเอง (ก) จำนวน 24 ครั้ง และลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีก่อผู้อื่น (ข) จำนวน 22 ครั้ง

กลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย มีเนื้อหาที่แสดงถึงลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีก่อสิ่งแวดล้อม (ค) มากที่สุด จำนวน 49 ครั้ง รองลงมาได้แก่ ลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีก่อตนเอง (ก) จำนวน 23 ครั้ง และลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีก่อผู้อื่น (ข) จำนวน 14 ครั้ง

กลุ่มการงานและพื้นฐานอาชีพ มีเนื้อหาที่แสดงถึงลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีก่อสิ่งแวดล้อม (ค) มากที่สุด จำนวน 51 ครั้ง รองลงมาได้แก่ ลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีก่อตนเอง (ก) จำนวน 6 ครั้ง และลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีก่อผู้อื่น (ข) จำนวน 5 ครั้ง

โดยส่วนรวมแล้ว แผนการสอนและคุณภาพการสอน ขั้นประถมศึกษาปีที่ 4 มีเนื้อหาที่แสดงถึงลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีก่อสิ่งแวดล้อม (ค) มากที่สุด จำนวน 163 ครั้ง รองลงมาได้แก่ ลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีก่อตนเอง (ก) จำนวน 148 ครั้ง และลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีก่อผู้อื่น (ข) จำนวน 67 ครั้ง

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 10 สรุปจำนวนและร้อยละของลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีค่าที่วิเคราะห์
จากเนื้อหาเอกสารหลักสูตร จำแนกตามกลุ่มประสบการณ์

| กลุ่มประสบการณ์ | ลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีค่า | | | | | |
|--------------------------------|---------------------------|--------|---------|--------|-------------|--------|
| | คนสอง | | ผู้อื่น | | สิ่งแวดล้อม | |
| | ความถี่ | ร้อยละ | ความถี่ | ร้อยละ | ความถี่ | ร้อยละ |
| กลุ่มทักษะ | 172 | 20.60 | 48 | 5.75 | 49 | 5.87 |
| กลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต | 77 | 9.22 | 44 | 5.27 | 111 | 13.29 |
| กลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย | 94 | 11.25 | 37 | 4.43 | 92 | 11.02 |
| กลุ่มการทำงานและพัฒนาอาชีพ | 9 | 1.08 | 9 | 1.08 | 93 | 11.14 |
| รวม ($N = 835$) | 352 | 42.15 | 138 | 16.53 | 345 | 41.32 |

จากตารางที่ 10 แสดงให้เห็นว่า เอกสารหลักสูตรทั้งหมดได้เสนอเนื้อหาที่บ่งบอกลักษณะความเป็นพลเมืองคือที่แสดงถึงลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีค่า คังต่อไปนี้

กลุ่มทักษะ มีเนื้อหาที่แสดงถึงลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีค่าคนสองมากที่สุด จำนวน 172 ครั้ง (ร้อยละ 20.60) รองลงมาได้แก่ ลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีค่าสิ่งแวดล้อม จำนวน 49 ครั้ง (ร้อยละ 5.87) และลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีค่าผู้อื่น จำนวน 48 ครั้ง (ร้อยละ 5.75)

กลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต มีเนื้อหาที่แสดงถึงลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีค่าสิ่งแวดล้อมมากที่สุด จำนวน 111 ครั้ง (ร้อยละ 13.29) รองลงมาได้แก่ ลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีค่าคนสอง จำนวน 77 ครั้ง (ร้อยละ 9.22) และลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีค่าผู้อื่น จำนวน 44 ครั้ง (ร้อยละ 5.27)

กลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย มีเนื้อหาที่แสดงถึงลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีค่าคนสองมากที่สุด จำนวน 94 ครั้ง (ร้อยละ 11.25) รองลงมาได้แก่ ลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีค่าสิ่งแวดล้อม จำนวน 92 ครั้ง (ร้อยละ 11.02) และลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีค่าผู้อื่น จำนวน 37 ครั้ง (ร้อยละ 4.43)

กลุ่มการงานและพื้นฐานอาชีพ มีเนื้อหาที่แสดงถึงลักษณะพฤติกรรมที่กังวลต่อสิ่งแวดล้อมมากที่สุด จำนวน 93 ครั้ง (ร้อยละ 11.14) รองลงมาได้แก่ลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีความเงื่อน เงา จำนวน 9 ครั้ง (ร้อยละ 1.08) และลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีอยู่อื่น จำนวน 9 ครั้ง (ร้อยละ 1.08)

โดยส่วนรวมแล้ว เอกสารหลักสูตรทั้งหมด มีเนื้อหาที่แสดงถึงลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีความเงื่อน เงา มากที่สุด จำนวน 352 ครั้ง (ร้อยละ 42.15) รองลงมาได้แก่ ลักษณะพฤติกรรมที่พึงมีอยู่อื่น จำนวน 345 ครั้ง (ร้อยละ 41.32) และลักษณะพฤติกรรมที่กังวลต่อสิ่งแวดล้อม จำนวน 138 ครั้ง (ร้อยละ 16.53)

ตอนที่ ๓ วิเคราะห์เนื้อหาเอกสารหลักสูตร เกี่ยวกับประเพณีทางเนื้อหา

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 11 ประเภทเนื้อหาของหลักสูตรประเมินศึกษา พุทธศักราช 2521 ระดับ
ประเมินศึกษาระดับ 3-4 จำแนกตามกลุ่มประสบการณ์

| กลุ่มประสบการณ์ | ประเภทเนื้อหา | | | | | | | รวม |
|--------------------------------|---------------|----|----|---|---|---|---|-----|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | |
| กลุ่มทักษะ | 10 | 18 | 6 | - | - | - | - | 34 |
| กลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต | 21 | 33 | 10 | 1 | - | - | - | 65 |
| กลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย | 29 | 16 | 3 | - | 2 | - | - | 50 |
| กลุ่มภาระงานและพื้นฐานอาชีพ | 9 | 8 | 4 | - | - | - | - | 21 |
| รวม | 69 | 75 | 23 | 1 | 2 | - | - | 170 |

จากตารางที่ 11 แสดงถึงจำนวนประเภทเนื้อหา ของหลักสูตรประเมินศึกษา พุทธศักราช 2521 ระดับประเมินศึกษาระดับ 3-4 เนื้อหาที่บ่งบอกลักษณะความเป็น พลเมืองคือ อธิบายได้ดังนี้

กลุ่มทักษะ มีเนื้อหา 3 ประเภท คือ เนื้อหาประเภทที่ 1, 2 และ 3 โดยมี เนื้อหางานที่ 2 (ความคิดรวบยอด) มากที่สุด จำนวน 18 เนื้อหา รองลงมาอีก 2 เนื้อหางานที่ 1 (ข้อเท็จจริงและความรู้ธรรมชาติ) จำนวน 10 เนื้อหา และเนื้อหางานประเภทที่ 3 (หลักการ) จำนวน 6 เนื้อหา

กลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต มีเนื้อหา 4 ประเภท คือ เนื้อหางานที่ 1, 2, 3 และ 4 โดยมีเนื้อหางานที่ 2 (ความคิดรวบยอด) มากที่สุด จำนวน 33 เนื้อหา รองลงมาอีก 2 ประเภท ได้แก่ เนื้อหางานที่ 1 (ข้อเท็จจริงและความรู้ธรรมชาติ) จำนวน 21 เนื้อหา เนื้อหางานที่ 3 (หลักการ) จำนวน 10 เนื้อหา

กลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย มีเนื้อหา 4 ประเภท คือ เนื้อหางานที่ 1, 2, 3 และ 5 โดยมีเนื้อหางานที่ 1 (ข้อเท็จจริงและความรู้ธรรมชาติ) มากที่สุด จำนวน 29 เนื้อหา รองลงมาอีก 2 ประเภท ได้แก่ เนื้อหางานที่ 2 (ความคิดรวบยอด) จำนวน 16 เนื้อหา เนื้อหางานที่ 3 (หลักการ) จำนวน 3 เนื้อหา

กลุ่มการงานและพื้นฐานอาชีพ มีเนื้อหา 3 ประเภท คือ เนื้อหาประเกทที่ 1, 2 และ 3 โดยมีเนื้อหาประเกทที่ 1 (ข้อเท็จจริงและความรู้ธรรมชาติ) มากที่สุด จำนวน 9 เนื้อหา รองลงมาได้แก่ เนื้อหาประเกทที่ 2 (ความคิดรวบยอด) จำนวน 8 เนื้อหา และ เนื้อหาประเกทที่ 3 (หลักการ) จำนวน 4 เนื้อหา

โดยส่วนรวมแล้ว หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 ระดับประถมศึกษา ปีที่ 3-4 มีเนื้อหา 5 ประเภท โดยมีเนื้อหาประเกทที่ 2 (ความคิดรวบยอด) มากที่สุด จำนวน 75 เนื้อหา รองลงมาอีก 2 ประเภท ได้แก่ เนื้อหาประเกทที่ 1 (ข้อเท็จจริง และความรู้ธรรมชาติ) จำนวน 69 เนื้อหา เนื้อหาประเกทที่ 3 (หลักการ) จำนวน 23 เนื้อหา ส่วนเนื้อหาประเกทที่ 6 (ความสามารถและทักษะทางกาย) และเนื้อหาประเกทที่ 7 (เจตคติและค่านิยม) ไม่ปรากฏในเนื้อหาหลักสูตรคงกล่าว

ศูนย์วิทยทรัพยากร อุปราชกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 12 ประเภทเนื้อหาของแผนการสอนและคุณภาพการสอน ชั้นประถมศึกษา ปีที่ 3 จำแนกตามกลุ่มประสบการณ์

| กลุ่มประสบการณ์ | ประเภทเนื้อหา | | | | | | | รวม |
|-------------------------------|---------------|-----|----|---|---|---|---|-----|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | |
| กลุ่มทักษะ | 36 | 47 | 2 | - | - | - | - | 85 |
| กลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์วิชา | 13 | 33 | 16 | 7 | - | 1 | 5 | 75 |
| กลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย | 27 | 45 | 1 | - | - | 2 | - | 75 |
| กลุ่มการงานและที่นฐานอาชีพ | 5 | 12 | 5 | - | 2 | 2 | - | 26 |
| รวม | 81 | 137 | 24 | 7 | 2 | 5 | 5 | 261 |

จากตารางที่ 12 แสดงถึงจำนวนประเภทเนื้อหาของแผนการสอนและคุณภาพการสอน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 เนื้อหาที่บ่งบอกลักษณะความเป็นผลเมื่องคือ อธิบายได้ดังนี้

กลุ่มทักษะ มีเนื้อหา 3 ประเภท คือ เนื้อหาประเภทที่ 1, 2 และ 3 โดยมีเนื้อหาประเภทที่ 2 (ความคิดรวบยอด) มากที่สุด จำนวน 47 เนื้อหา รองลงมาอีก 2 ประเภทที่ 1 (ข้อเท็จจริงและความรู้ชั้น根底) จำนวน 36 เนื้อหา และเนื้อหาประเภทที่ 3 (หลักการ) จำนวน 2 เนื้อหา

กลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์วิชา มีเนื้อหา 6 ประเภท คือ เนื้อหาประเภทที่ 1, 2, 3, 4, 6 และ 7 โดยมีเนื้อหาประเภทที่ 2 (ความคิดรวบยอด) มากที่สุด จำนวน 33 เนื้อหา รองลงมาอีก 2 ประเภท ได้แก่ เนื้อหาประเภทที่ 3 (หลักการ) จำนวน 16 เนื้อหา เนื้อหาประเภทที่ 1 (ข้อเท็จจริงและความรู้ชั้น根底) จำนวน 13 เนื้อหา

กลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย มีเนื้อหา 4 ประเภท คือเนื้อหาประเภทที่ 1, 2, 3 และ 6 โดยมีเนื้อหาประเภทที่ 2 (ความคิดรวบยอด) มากที่สุด จำนวน 45 เนื้อหา รองลงมาอีก 2 ประเภท ได้แก่ เนื้อหาประเภทที่ 1 จำนวน 27 เนื้อหา เนื้อหาประเภทที่ 6 (ความสามารถและทักษะทางกาย) จำนวน 2 เนื้อหา

กลุ่มการงานและพื้นฐานอาชีพ มีเนื้อหา 5 ประเด็น คือ เนื้อหาประเภทที่ 1, 2, 3, 5 และ 6 โดยมีเนื้อหาประเภทที่ 2 (ความคิดรวบยอด) มากที่สุด จำนวน 12 เนื้อหา รองลงมาอีก 2 ประเด็นได้แก่ เนื้อหาประเภทที่ 1 (ข้อเท็จจริงและความรู้ ธรรมชาติ) จำนวน 5 เนื้อหา เนื้อหาประเภทที่ 3 (หลักการ) จำนวน 5 เนื้อหา

โดยส่วนรวมแล้ว แผนการสอนและคู่มือการสอน หัวமะณศึกษาปีที่ 3 มีเนื้อหา ครบถ้วน 7 ประเด็น โดยมีเนื้อหาประเภทที่ 2 (ความคิดรวบยอด) มากที่สุด จำนวน 137 เนื้อหา รองลงมาอีก 2 ประเด็นได้แก่ เนื้อหาประเภทที่ 1 (ข้อเท็จจริงและความรู้ ธรรมชาติ) จำนวน 81 เนื้อหา เนื้อหาประเภทที่ 3 (หลักการ) จำนวน 24 เนื้อหา และ มีเนื้อหาประเภทที่ 5 (ความคิดสร้างสรรค์) น้อยที่สุด จำนวน 2 เนื้อหา

ศูนย์วิทยทรัพยากร อุปราชกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 13 ประเภทเนื้อหา ของแผนการสอนและคุณมีของการสอนชั้นปีรุ่น
ศึกษานิปัตติ 4 จำแนกตามกลุ่มประสบการณ์

| กลุ่มประสบการณ์ | ประเภทเนื้อหา | | | | | | | รวม |
|--------------------------------|---------------|-----|----|---|---|---|---|-----|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | |
| กลุ่มทักษะ | 69 | 60 | - | - | - | - | - | 129 |
| กลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต | 24 | 29 | 15 | 4 | 1 | - | 8 | 81 |
| กลุ่มสร้างเสริมสักษณะนิสัย | 25 | 50 | - | - | 1 | - | - | 76 |
| กลุ่มการงานและพื้นฐานอาชีพ | 22 | 24 | 9 | 1 | 2 | 3 | - | 61 |
| รวม | 140 | 163 | 24 | 5 | 4 | 3 | 8 | 347 |

จากตารางที่ 13 แสดงถึงจำนวนประเภทเนื้อหาของแผนการสอนและคุณมีของการสอน ชั้นปีรุ่นศึกษานิปัตติ 4 เนื้อหาที่มีบังคับลักษณะความเป็นพลเมืองคือ อธิบายได้ในนี้ กลุ่มทักษะ มีเนื้อหา 2 ประเภท คือเนื้อหาประเภทที่ 1 และ 2 โดยมีเนื้อหาประเภทที่ 1 (ข้อเท็จจริงและความรู้ธรรมชาติ) มากที่สุด จำนวน 69 เนื้อหา รองลงมา ได้แก่ เนื้อหาประเภทที่ 2 (ความคิดรวบยอด) จำนวน 60 เนื้อหา

กลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต มีเนื้อหา 6 ประเภท คือ เนื้อหาประเภทที่ 1, 2, 3, 4, 5 และ 7 โดยมีเนื้อหาประเภทที่ 2 (ความคิดรวบยอด) มากที่สุด จำนวน 29 เนื้อหา รองลงมาอีก 2 ประเภท ได้แก่ เนื้อหาประเภทที่ 1 (ข้อเท็จจริงและความรู้ธรรมชาติ) จำนวน 24 เนื้อหา เนื้อหาประเภทที่ 3 (หลักการ) จำนวน 15 เนื้อหา

กลุ่มสร้างเสริมสักษณะนิสัย มีเนื้อหา 3 ประเภท คือเนื้อหาประเภทที่ 1, 2 และ 5 โดยมีเนื้อหาประเภทที่ 2 (ความคิดรวบยอด) มากที่สุด จำนวน 50 เนื้อหา รองลงมาได้แก่ เนื้อหาประเภทที่ 1 (ข้อเท็จจริงและความรู้ธรรมชาติ) จำนวน 25 เนื้อหา เนื้อหาประเภทที่ 5 (ความคิดสร้างสรรค์) จำนวน 1 เนื้อหา

กลุ่มการงานและพื้นฐานอาชีพ มีเนื้อหา 6 ประเด็น คือ เนื้อหาประเภทที่ 1, 2, 3, 4, 5 และ 6 โดยมีเนื้อหาประเภทที่ 2 (ความคิดรวบยอด) มากที่สุด จำนวน 24 เนื้อหา รองลงมาอีก 2 ประเด็น ได้แก่ เนื้อหาประเภทที่ 1 (ขอเท็จจริงและความรู้ธรรมชาติ) จำนวน 22 เนื้อหา เนื้อหาประเภทที่ 3 (หลักการ) จำนวน 9 เนื้อหา

โดยส่วนรวมแล้ว แผนการสอนและคู่มือการสอน ขั้นประถมศึกษาปีที่ 4 มีเนื้อหาครบถ้วน 7 ประเด็น โดยมีเนื้อหาประเภทที่ 2 (ความคิดรวบยอด) มากที่สุด จำนวน 163 เนื้อหา รองลงมาอีก 2 ประเด็น ได้แก่ เนื้อหาประเภทที่ 1 (ขอเท็จจริงและความรู้ธรรมชาติ) จำนวน 140 เนื้อหา เนื้อหาประเภทที่ 3 (หลักการ) จำนวน 24 เนื้อหา และมีเนื้อหาประเภทที่ 6 (ความสามารถและทักษะทางกาย) น้อยที่สุด จำนวน 3 เนื้อหา

ศูนย์วิทยทรัพยากร อุปัลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 14 สรุปจำนวนและร้อยละของประเภทเนื้อหา ของเอกสารหลักสูตร
จำแนกตามกลุ่มประสบการณ์

| กลุ่มประสบการณ์ | ประเภทเนื้อหา | | | | | | | รวม |
|--------------------------------|---------------|-------|------|------|------|------|------|-----|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | |
| กลุ่มทักษะ | 115 | 125 | 8 | - | - | - | - | 248 |
| กลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต | 58 | 95 | 41 | 12 | 1 | 1 | 13 | 221 |
| กลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย | 81 | 111 | 4 | - | 3 | 2 | - | 201 |
| กลุ่มภาระงานและพื้นฐานอาชีพ | 36 | 44 | 18 | 4 | 4 | 5 | - | 108 |
| รวม | 290 | 375 | 71 | 13 | 8 | 8 | 13 | 778 |
| ร้อยละ | 37.27 | 48.20 | 9.13 | 1.67 | 1.03 | 1.03 | 1.67 | 100 |

จากตารางที่ 14 แสดงถึงจำนวนประเภทเนื้อหาของเอกสารหลักสูตรเฉพาะเนื้อหาที่บ่งบอกลักษณะความเป็นพลเมืองคือ อธิบายได้ดังนี้

กลุ่มทักษะ มีเนื้อหา 3 ประเภท คือ เนื้อหาประเภทที่ 1, 2 และ 3 โดยมีเนื้อหาประเภทที่ 2 (ความคิดรวบยอด) มากที่สุด จำนวน 125 เนื้อหา รองลงมาได้แก่ เนื้อหาประเภทที่ 1 (ข้อเท็จจริงและความรู้ชั้นเรียนค่า) จำนวน 115 เนื้อหา เนื้อหาประเภทที่ 3 (หลักการ) จำนวน 8 เนื้อหา

กลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต มีเนื้อหาครบถ้วน 7 ประเภท โดยมีเนื้อหาประเภทที่ 2 (ความคิดรวบยอด) มากที่สุด จำนวน 95 เนื้อหา รองลงมาอีก 2 ประเภท ได้แก่ เนื้อหาประเภทที่ 1 (ข้อเท็จจริงและความรู้ชั้นเรียนค่า) จำนวน 58 เนื้อหา เนื้อหาประเภทที่ 3 (หลักการ) จำนวน 41 เนื้อหา

กลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย มีเนื้อหา 5 ประเภท คือเนื้อหาประเภทที่ 1, 2, 3, 5 และ 6 โดยมีเนื้อหาประเภทที่ 2 (ความคิดรวบยอด) มากที่สุด จำนวน 111 เนื้อหา รองลงมาอีก 2 ประเภท ได้แก่ เนื้อหาประเภทที่ 1 (ข้อเท็จจริงและความรู้ชั้นเรียนค่า) จำนวน 81 เนื้อหา เนื้อหาประเภทที่ 3 (หลักการ) จำนวน 4 เนื้อหา

กลุ่มการงานและฟื้นฟูงานอาชีพ มีเนื้อหา 6 ประเกท คือ เนื้อหาประเกทที่ 1, 2, 3, 4, 5 และ 6 โดยมีเนื้อหาประเกทที่ 2 (ความคิดรวบยอด) มากที่สุด จำนวน 44 เนื้อหา รองลงมาอีก 2 ประเกท ได้แก่ เนื้อหาประเกทที่ 1 (ข้อเท็จจริงและความรู้ชั้นเรียน) จำนวน 36 เนื้อหา เนื้อหาประเกทที่ 3 (หลักการ) จำนวน 18 เนื้อหา

โดยส่วนรวมแล้ว เอกสารหลักสูตรหังหงส์ มากที่สุด จำนวน 7 ประเกท โดยมี เนื้อหาประเกทที่ 2 (ความคิดรวบยอด) มากที่สุด จำนวน 375 เนื้อหา (ร้อยละ 48.20) รองลงมาอีก 2 ประเกท ได้แก่ เนื้อหาประเกทที่ 1 (ข้อเท็จจริงและความรู้ชั้นเรียน) จำนวน 290 เนื้อหา (ร้อยละ 37.27) เนื้อหาประเกทที่ 3 (หลักการ) จำนวน 71 เนื้อหา (ร้อยละ 9.13) และมีเนื้อหาประเกทที่ 5 (ความคิดสร้างสรรค์) และ 6 (ความสามารถและทักษะทางกาย) มีน้อยที่สุด จำนวนประเกทละ 8 เนื้อหา (ร้อยละ 1.03)

ศูนย์วิทยทรัพยากร อุปกรณ์และหน้าที่