

## บทที่ ๔

### ผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากแบบสอบถาม

แบบสอบถาม datum กลุ่มค่าว่ายางประ瘴กร ๓ กลุ่ม คือ อาจารย์นิเทศฯ ๒๔ คน ครู - อาจารย์ที่เลี้ยง ๘๐ คน และนักศึกษาปีก่อน ๒๐๐ คน ได้รับแบบสอบถามกันจากอาจารย์นิเทศฯ ทุกฉบับคิดเป็นร้อยละ ๙๐๐ จากครู - อาจารย์ที่เลี้ยง ๘๐ คน คิดเป็นร้อยละ ๘๐ และจากนักศึกษาปีก่อน ๒๐๐ คน คิดเป็นร้อยละ ๙๗.๕๐ การวิเคราะห์ข้อมูลแบ่งเป็น ๓ ภาค สำหรับภาคที่ ๑ ฉะนั้น จะแบ่งวิเคราะห์ทดลองภาคเป็น ๒ ตอน ตอนแรกเป็นการวิเคราะห์อัตราระ แล้วตอนที่ ๒ เป็นการวิเคราะห์เบริชเชียบ ดังต่อไปนี้

ภาคที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป

ตอนที่ ๑

#### อาจารย์นิเทศฯ

๑) เพศ อาจารย์นิเทศฯชาย ๗๔ คน คิดเป็นร้อยละ ๖๔.๖๔ และอาจารย์นิเทศฯหญิง ๑๐ คน คิดเป็นร้อยละ ๓๕.๓๖

๒) อายุ อาจารย์นิเทศฯส่วนมาก ( $60.40\%$ ) มีอายุระหว่าง ๔๐ - ๔๕ ปี รองลงมา ( $20.40\%$ ) มีอายุระหว่าง ๓๐ - ๓๕ ปี ส่วนอาจารย์นิเทศฯที่มีอายุระหว่าง ๕๐ - ๕๕ ปี มีส่วนน้อย ( $7.90\%$ ) และล่วงหนึ่งปีที่สุด ( $3.40\%$ ) มีอายุสูงกว่า ๕๕ ปี

#### วุฒิทางการศึกษา

ก. อาจารย์นิเทศฯส่วนใหญ่ ( $50.40\%$ ) สำเร็จการศึกษาระดับระดับปริญญาตรีทางการศึกษาทั้งสิ้น จำนวนรวมลงมา ( $75.40\%$ ) สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทซึ่งส่วนใหญ่เป็นปริญญาทางการศึกษาเช่นกัน และอาจารย์นิเทศฯที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอกมีน้อยที่สุด ( $3.40\%$ ).

ข. อาจารย์นิเทศฯส่วนมาก ( $50.40\%$ ) สำเร็จการศึกษาระดับตั้งแต่ พ.ศ. ๒๕๐๐ - ๒๕๐๘ รองลงมา ( $45.40\%$ ) สำเร็จการศึกษาระหว่าง พ.ศ. ๒๕๑๐ - ๒๕๑๔

และส่วนน้อย ( $1.04\%$ ) สำเร็จการศึกษาปั้งแต่ พ.ศ. ๒๕๔๕

#### (๔) ประสบการณ์การสอน

ก. อาจารย์นักศึกษามีประสบการณ์การสอนระดับประดิษฐ์กีฬาเฉลี่ยเป็นเวลา  $3.43$  ปี และพบว่าอาจารย์นักศึกษามีประสบการณ์การสอนระดับมีมากที่สุดเป็นเวลา  $9$  ปี และน้อยที่สุด  $0.25$  ปี

ข. อาจารย์นักศึกษามีประสบการณ์การสอนระดับมัธยมกีฬาเฉลี่ยเป็นเวลา  $4.93$  ปี และพบว่าอาจารย์นักศึกษามีประสบการณ์การสอนระดับมีมากที่สุดเป็นเวลา  $16$  ปี และน้อยที่สุด  $0$  ปี

ค. อาจารย์นักศึกษามีประสบการณ์การสอนระดับปีกหัดครูเฉลี่ยเป็นเวลา  $05.12$  ปี และพบว่าอาจารย์นักศึกษามีประสบการณ์การสอนระดับมีมากที่สุดเป็นเวลา  $20$  ปี และน้อยที่สุด  $4$  ปี

ง. นอกจากนี้ อาจารย์นักศึกษานั่นเกยเป็นศึกษานิเทศก์ภาคเป็นเวลา  $2$  ปี อาจารย์นักศึกษานั่นเกยสอนระดับมหาวิทยาลัยเป็นเวลา  $2$  ปี อาจารย์นักศึกษานั่นเกยสอนการศึกษาผู้ใหญ่  $2$  ปี และอาจารย์นักศึกษานั่นเกยสอนอนุบาลเป็นเวลา  $2$  ปี

#### (๕) ประสบการณ์การนิเทศภาระสอน

ก. อาจารย์นักศึกษามีประสบการณ์การนิเทศภาระสอนระดับประดิษฐ์กีฬาเฉลี่ยเป็นเวลา  $2.46$  ปี อาจารย์นักศึกษามีประสบการณ์การนิเทศภาระสอนระดับมีมากที่สุดเป็นเวลา  $9$  ปี และน้อยที่สุด  $0$  ปี

ข. อาจารย์นักศึกษามีประสบการณ์การนิเทศภาระสอนระดับมัธยมกีฬาเฉลี่ยเป็นเวลา  $3.52$  ปี อาจารย์นักศึกษามีประสบการณ์การนิเทศภาระสอนระดับมีมากที่สุดเป็นเวลา  $17$  ปี และน้อยที่สุด  $0.50$  ปี

ค. อาจารย์นักศึกษาร่วมสอน ( $13.26\%$ ) มีประสบการณ์การสอนระดับปีกหัดครูเฉลี่ย  $0.45$  ปี และส่วนใหญ่ ( $44.94\%$ ) ไม่มีประสบการณ์การนิเทศภาระสอนระดับปีกหัดครู



๔. นอกจากนี้ อาจารย์นักสอนแห่งเกย์เป็นกรุงที่เลี้ยงมาแล้ว ๑๕ ปี  
๖) อาจารย์นักสอนส่วนมาก (๘๘.๕๙ %) เคยได้รับการศึกษาอบรมหรือ  
ศัลย์บันทึกการนักสอนเฉลี่ย ๒.๕๖ ครั้ง โดยส่วนใหญ่ (๘๐.๕๙ %) รับ  
การศึกษาอบรมหรือศัลย์บันทึกการนักสอนระหว่าง พ.ศ. ๒๕๖๕ – ๒๕๖๖ และระยะเวลาในการศึกษา  
อบรมหรือศัลย์บันทึกการนักสอนแก่ครั้งอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{x} = ๓.๗๗$   
และ  $S.D. = ๗.๐๖$ )

๗) ในหนึ่งภาคการปีกสอน อาจารย์นักสอนส่วนมาก (๗๘.๗๙ %) ต้อง<sup>รับผิดชอบนักศึกษาปีกสอน ๑๖ – ๒๔ คน และรองลงมา (๒๘.๕๙ %) ต้องรับผิดชอบ  
นักศึกษาปีกสอนจำนวน ๒๙ – ๕๖ คน และอาจารย์นักสอนน้อย (๓.๗๙ %) ต้อง<sup>รับผิดชอบนักศึกษาปีกสอนจำนวนตั้งกว่า ๓๕ คน</sup></sup>

๘) ความคิดเห็นส่วนมากของอาจารย์นักสอน (๗๕.๖๕ %) คือความ<sup>สามารถที่แท้จริงในการรับผิดชอบนักศึกษาปีกสอนประมาณ ๑๖ – ๒๐ คน ในหนึ่ง  
ภาคการปีกสอน และความคิดเห็นรองลงมา (๒๕.๐๐ %) คือ ๑๖ – ๒๕ คน</sup>

#### ๙) งานในหน้าที่รับผิดชอบของอาจารย์นักสอน

ก. งานด้านการนักสอน เฉลี่ยใช้เวลาประมาณ ๑๐.๗๔  
ชั่วโมงต่อสัปดาห์ อาจารย์นักสอนที่ทำงานด้านการนักสอนสูงสุดทำงานสัปดาห์ละ  
๘๐ ชั่วโมง และที่ต่ำสุดสัปดาห์ละ ๓ ชั่วโมง

ข. งานด้านการสอนเฉลี่ยใช้เวลาประมาณ ๑๑.๐๙ ชั่วโมงต่อสัปดาห์  
อาจารย์นักสอนที่ทำงานด้านการสอนสูงสุดทำงานสัปดาห์ละ ๘๕ ชั่วโมง และต่ำสุดสัปดาห์ละ  
๖ ชั่วโมง

ค. งานด้านการปกครอง เฉลี่ยใช้เวลาประมาณ ๕.๕ ชั่วโมงต่อ  
สัปดาห์ อาจารย์นักสอนที่ทำงานด้านการปกครองสูงสุดทำงานสัปดาห์ละ ๘๕ ชั่วโมง และ<sup>ต่ำสุดสัปดาห์ละ ๓ ชั่วโมง</sup>

ง. งานด้านธุรการ เฉลี่ยใช้เวลาประมาณ ๕.๔๔ ชั่วโมงต่อสัปดาห์  
อาจารย์นักสอนที่ทำงานด้านธุรการสูงสุดทำงานสัปดาห์ละ ๘๕ ชั่วโมง และต่ำสุดสัปดาห์ละ ๑ ชั่วโมง

จ. งานเป็นอาจารย์ปีก่อนเฉลี่ยใช้เวลาประมาณ ๒.๗๓ ชั่วโมง  
ต่อสัปดาห์ อาจารย์นิเทศที่ทำงานเป็นอาจารย์ปีก่อนสูงสุดทำงานสัปดาห์ละ ๕ ชั่วโมง  
และต่ำสุดสัปดาห์ละ ๑ ชั่วโมง

ฉ. งานกิจกรรมเสริมหลักสูตรเฉลี่ยใช้เวลาประมาณ ๓.๗๓ ชั่วโมง  
ต่อสัปดาห์ อาจารย์นิเทศที่ทำงานกิจกรรมเสริมหลักสูตรสูงสุดทำงานสัปดาห์ละ ๘ ชั่วโมง  
และต่ำสุดสัปดาห์ละ ๑ ชั่วโมง

๑๐) อาจารย์นิเทศส่วนใหญ่ (๖๐.๗๐ %) เดินทางไปนิเทศการสอนครัวย  
รยบันส่วนตัว รองลงมา (๑๙.๔๖ %) เดินทางไปนิเทศการสอนครัวยรยบันที่ประจำทาง  
และสวนน้อย (๑.๕๔ %) ใช้รถบัสของวิทยาลัย นอกร้านส่วนหนึ่ง (๑๔.๒๕ %)  
เดินทางไปนิเทศการสอนครัวยรยบันส่วนตัวบ้างและรยบันที่ประจำทางบ้างตามโอกาสอันควร

๑๑) ด้านความสะดวกสบายในการเดินทางติดต่อกับฝ่ายโรงเรียนมีกีสอน  
ปรากฏผลในตารางที่ ๑ ดังนี้

ตารางที่ ๑ ความสะดวกสบายของอาจารย์นิเทศในการเดินทางติดต่อกับ  
ฝ่ายโรงเรียนมีกสอน

ลำดับที่	เรื่อง	X	S. D.	ความหมาย
๑	ช่วงช่วงการเดินทาง	๓.๔๓	๗.๐๗	ปานกลาง
๒	ความปลอดภัยในเส้นทางการเดินทาง	๓.๖๗	๐.๙๖	มาก
๓	ระยะทางของโรงเรียนมีกสอนจากถนนใหญ่	๓.๓๗	๐.๓๓	ปานกลาง
๔	เวลาที่ใช้ในการเดินทาง	๓.๔๒	๐.๙๐	ปานกลาง

ตารางที่ ๑ แสดงว่า อาจารย์นิเทศมีปัญหาเกี่ยวกับความปลอดภัยใน  
เส้นทางการเดินทางน้อย และมีปัญหาระยะช่วงของการเดินทาง เวลาที่ใช้ในการเดินทาง  
และระยะทางของโรงเรียนมีกสอนจากถนนใหญ่ปานกลาง

(๑๖) อาจารย์นิเทศมีความคิดเห็นเกี่ยวกับนโยบายวิทยาลัยที่เกี่ยวข้องกับการฝึกสอน คั้งแสดงในตารางที่ ๒ ดังนี้

ตารางที่ ๒ ความคิดเห็นของอาจารย์นิเทศที่ต่อโนบายวิทยาลัยที่เกี่ยวข้องกับการฝึกสอน

ลำดับที่	เรื่อง	$\bar{X}$	S.D.	ความหมาย
๑	ปริมาณการรับนักศึกษาเข้าศึกษาในสถาบัน แต่ละปี	๓.๗๙	๑.๗๗	มาก
๒	นโยบายในการส่งนักศึกษาฝึกสอนออกฝึกสอน ทุกภาคเรียนของสถาบัน	๓.๔๙	๐.๕๖	มาก
๓	การกระจายงานการนิเทศการฝึกสอนให้แก่ อาจารย์ในสถาบัน	๓.๐๐	๐.๔๔	ปานกลาง

จะเห็นได้ว่า อาจารย์นิเทศมีความเห็นว่า ในแต่ละปีวิทยาลัยรับนักศึกษาเข้าศึกษาปริมาณมาก และเห็นว่าวิทยาลัยมีนโยบายส่งนักศึกษาฝึกสอนออกฝึกสอนทุกภาคเรียนมากเว่อร์เกียบ ก็ต่อการกระจายงานการนิเทศการฝึกสอนให้แก่อาจารย์ในวิทยาลัยกระทำในระดับปานกลาง

(๑๗) อาจารย์นิเทศมีความรู้สึกว่า ได้อธิบายในหน้าที่รับผิดชอบการนิเทศการฝึกสอนมาก ( $\bar{X} = 4.04$ , S.D = 0.88)

(๑๘) อาจารย์นิเทศมีความเชื่อถือด้านความรู้ ความสามารถในการนิเทศการฝึกสอนของครู – อาจารย์เลี้ยง โรงเรียนฝึกสอนปานกลาง ( $\bar{X} = 3.04$ , S.D = 0.58)

(๕) อาจารย์นิเทศก์นักศึกษาปีก่อนกลุ่มภาระการปีก่อน เนื่องจากนั้น ๘.๙๔ ครั้ง โดยส่วนใหญ่ (๗๙.๒๖ %) ใช้เวลาครั้งละประมาณ ๔๕ - ๖๐ นาที รองลงมา (๓๒.๑๔ %) ใช้เวลาครั้งละประมาณ ๑๕ - ๓๐ นาที และส่วนน้อยที่สุด (๑.๕๙ %) ใช้เวลาประมาณ ๐ - ๑๕ นาที

(๖) ผลของการการปีก่อน อาจารย์นิเทศก์ได้จัดการประชุม อบรม หรือสัมมนาการปีก่อนให้แก่นักศึกษาปีก่อนเฉลี่ยประมาณ ๓.๔ ครั้ง เรื่องส่วนใหญ่ที่ประชุมอบรม หรือสัมมนา ได้แก่ การท่านี้ในการสอน การเตรียมการสอน การสอน และการปรับปรุงการสอน การทำและใช้อุปกรณ์การสอน วิธีวัดผลการศึกษานักเรียน การปรับตัวให้เข้ากับโรงเรียน ระเบียบการปฏิบัติราชการ และมูลหมายการปีก่อนต่อไป ๆ วิธีที่ใช้ส่วนมาก ได้แก่ การประชุม การบรรยาย และส่วนน้อย คือ การอภิปราย

(๗) อาจารย์นิเทศก์ส่วนมาก (๕๙.๕๙ %) มีความพึงพอใจมากและชอบ ที่จะทำการนิเทศการปีก่อนต่อไป และรองลงมา (๔๖.๔๑ %) มีความสนใจและสามารถนิเทศก์ไปในระดับปานกลาง

### ครู – อาจารย์เดี่ยว

๑) เพศ ครู – อาจารย์เดี่ยวเป็นชาย คิดเป็นร้อยละ ๑๗.๕ และ ครู – อาจารย์เดี่ยวเป็นหญิง คิดเป็นร้อยละ ๘๒.๕

๒) อายุ ครู – อาจารย์เดี่ยวเป็นส่วนมาก (๘๙.๔๐ %) มีอายุระหว่าง ๒๐ – ๖๕ ปี รองลงมา (๑๙.๕๐ %) มีอายุระหว่าง ๓๐ – ๓๕ ปี และส่วนน้อย (๒.๖๐ %) มีอายุสูงกว่า ๕๐ ปี

๓) วุฒิทางการศึกษา ครู – อาจารย์เดี่ยวส่วนมาก (๘๐.๐๐ %) ได้รับวุฒิทางการศึกษาทั่วไปปริญญาตรี และอีกส่วนหนึ่ง (๑๙.๕๐ %) ได้รับวุฒิทางการศึกษาระดับปริญญาตรี ครู – อาจารย์เดี่ยวอยู่ร้อยละ ๔๖.๕๐ ขบวนการศึกษาระหว่าง พ.ศ. ๒๕๑๕ – ๒๕๑๖ และอีกจำนวนหนึ่งกับขบวนการศึกษาระหว่าง พ.ศ. ๒๕๑๖ – ๒๕๑๗ มีครู – อาจารย์เดี่ยวจำนวนร้อยละ ๒.๖๐ ขบวนการศึกษาทั้งหมด พ.ศ. ๒๕๑๖

๔) ขบวนครู - อาจารย์ที่เลี้ยงส่วนใหญ่ (๕๙.๒๘ %) ส่วนในชั้นประถมศึกษาตอนปลาย กลุ่มรองลงมา (๔๘.๗๖ %) ส่วนชั้นประถมศึกษาตอนตน กลุ่มต้นมา (๑๕.๓๔ %) ส่วนชั้นมัธยมศึกษาตอนตน ส่วนน้อย (๒.๔๖ %) ส่วนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย และครู - อาจารย์ที่เลี้ยงบางคนสอนห้อง ๒ ระดับ ได้แก่ ประถมศึกษาตอนตนและประถมศึกษาตอนปลาย ประถมศึกษาตอนปลายและมัธยมศึกษาตอนตน หรือมัธยมศึกษาตอนต้นและมัธยมศึกษาตอนปลาย

#### ๕) ประสบการณ์การสอน

ก. ครู - อาจารย์ที่เลี้ยงมีประสบการณ์การสอนระดับประถมศึกษา เนลี้ยบเป็นเวลา ๗๙.๒๙ ปี ครู - อาจารย์ที่เลี้ยงที่มีประสบการณ์การสอนระดับมัธยมศึกษา เป็นเวลา ๓๔ ปี และทำสุด ๗.๘๐ ปี

ข. ครู - อาจารย์ที่เลี้ยงมีประสบการณ์การสอนระดับมัธยมศึกษา เนลี้ยบเป็นเวลา ๒.๕๐ ปี ครู - อาจารย์ที่เลี้ยงที่มีประสบการณ์การสอนระดับมัธยมศึกษา เป็นเวลา ๖ ปี และทำสุด ๗ ปี

๖) ประสบการณ์การนิเทศการฝึกสอน ครู - อาจารย์ที่เลี้ยงมีประสบการณ์ การนิเทศการสอนระดับประถมศึกษาเฉลี่ยเป็นเวลา ๖.๓๙ ปี ครู - อาจารย์ที่เลี้ยงที่มี ประสบการณ์การนิเทศค้า卸สู่สูงสุดเป็นเวลา ๒๐ ปี และทำสุด ๗ ปี

ครู - อาจารย์ที่เลี้ยงหันหน้างรับประสบการณ์การนิเทศการสอนระดับ มัธยมศึกษาเป็นเวลา ๔ ปี

ครู - อาจารย์ที่เลี้ยงที่ไม่เคยก้าวขึ้นอีก คิดเป็นร้อยละ ๕๗.๘๐

๗) ครู - อาจารย์ที่เลี้ยงส่วนมาก (๕๙.๘๐ %) ไม่เคยได้รับการศึกษา อบรม หรือสัมมนาด้านการนิเทศการฝึกสอน ส่วนครู - อาจารย์ที่เลี้ยง (๓๑.๕๐ %) ที่เคยได้รับการศึกษา อบรม หรือสัมมนาด้านเช่นมาแล้วสามารถเฉลี่ยจำนวนครั้งได้ ๒.๔๔ ครั้ง และระยะเวลาในการศึกษา อบรม หรือสัมมนาด้านการนิเทศการฝึกสอนแต่ละครั้งมีชนาคปานกลาง ( $\bar{X} = ๒.๖๗$ ,  $S.D. = ๐.๐๐$ )

**๔) งานในหน้าที่รับผิดชอบของครู - อาจารย์พัฒนา**

ก. ครู - อาจารย์พัฒนาทำงานด้านการสอนเฉลี่ยใช้เวลาประมาณ  
๒๖.๔๙ ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ครู - อาจารย์พัฒนาทำงานด้านนี้มากที่สุดใช้เวลา ๓๐  
ชั่วโมงต่อสัปดาห์ และน้อยที่สุด ๑๒ ชั่วโมงต่อสัปดาห์

ข. ครู - อาจารย์พัฒนาทำงานด้านการนิเทศการสอนเฉลี่ยใช้เวลา  
ประมาณ ๖.๖๔ ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ครู - อาจารย์พัฒนาทำงานด้านนี้มากที่สุดใช้เวลา  
๑๕ ชั่วโมงต่อสัปดาห์ และน้อยที่สุดใช้เวลา ๖ ชั่วโมงต่อสัปดาห์

ค. ครู - อาจารย์พัฒนาทำงานด้านการปกครองเฉลี่ยใช้เวลา  
ประมาณ ๑๔.๙๖ ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ครู - อาจารย์พัฒนาทำงานด้านนี้มากที่สุดใช้เวลา  
๓๑ ชั่วโมงต่อสัปดาห์ และน้อยที่สุด ๐.๕๐ ชั่วโมงต่อสัปดาห์

ง. ครู - อาจารย์พัฒนาทำงานธุรการเฉลี่ยใช้เวลาประมาณ  
๖.๒๖ ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ครู - อาจารย์พัฒนาทำงานด้านนี้มากที่สุดใช้เวลา ๑๕ ชั่วโมง  
ต่อสัปดาห์ และน้อยที่สุด ๒ ชั่วโมงต่อสัปดาห์

จ. ครู - อาจารย์พัฒนาทำงานประจำบ้านเฉลี่ยใช้เวลาประมาณ  
๒.๔๓ ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ครู - อาจารย์พัฒนาทำงานด้านนี้มากที่สุดใช้เวลา ๑๘ ชั่วโมง  
ต่อสัปดาห์ และน้อยที่สุด ๑ ชั่วโมงต่อสัปดาห์

๕) ในหน้าที่การสอน ครู - อาจารย์พัฒนาสอนวันละกี่คน  
สอนเฉลี่ยจำนวน ๑.๗๑ คน

๖) ครู - อาจารย์พัฒนาสอนวันละกี่วันในการสอนนักศึกษา  
การสอนมาก ( $\bar{x} = ๑.๔๖$ ,  $S.D. = ๐.๖๔$ )

๗) ครู - อาจารย์พัฒนาสอนวันละกี่วันในการสอนนักศึกษา  
สอนมาก ( $\bar{x} = ๑.๔๔$ ,  $S.D. = ๐.๐๓$ )

๘) ครู - อาจารย์พัฒนาสอนวันละกี่วันในการสอนนักศึกษา  
สอนมาก ( $\bar{x} = ๔.๗๕$ ,  $S.D. = ๐.๗๔$ )

## นักศึกษาฝึกสอน

๑) แพทย์ นักศึกษาฝึกสอนชาย คิดเป็นร้อยละ ๓๖.๖๒ และนักศึกษาฝึกสอนหญิง คิดเป็นร้อยละ ๖๓.๓๘

๒) ภูบุ นักศึกษาฝึกสอนส่วนมาก (๕๐.๔๐ %) มีอายุระหว่าง ๑๕ - ๑๙ ปี รองลงมา (๔๖.๔๔ %) มีอายุระหว่าง ๒๐ - ๒๔ ปี และส่วนน้อยที่สุด (.๕๓ %) มีอายุสูงกว่า ๓๕ ปี

๓) นักศึกษาฝึกสอนที่ตอบแบบสอบถามนี้ร้อยละ ๔๙.๔ เป็นนักศึกษาภาคคำ และร้อยละ ๕๐.๕๖ เป็นนักศึกษาภาคปกติ

๔) นักศึกษาฝึกสอนร้อยละ ๒๔.๗๙ เป็นนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาการศึกษา ร้อยละ ๒๗.๓๙ เป็นนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาการศึกษาชั้นสูง และร้อยละ ๑๓.๔๐ เป็นนักศึกษาระดับครุศาสตรบัณฑิต

๕) นักศึกษาฝึกสอนฝึกสอนฝึกอบรมสั่งสอน ๑.๓๖ ครั้ง นักศึกษาที่ผ่านการฝึกสอนมาแล้ว ๑ ครั้ง คิดเป็นร้อยละ ๒๕.๙๘ นักศึกษาที่ผ่านการฝึกสอนมาแล้ว ๒ ครั้ง คิดเป็นร้อยละ ๒๖.๒๙ และนักศึกษาที่ผ่านการฝึกสอนมาแล้ว ๓ ครั้ง คิดเป็นร้อยละ ๖.๔๔

นักศึกษาที่ฝึกสอนครั้งสุดท้ายในภาคเรียนที่ ๑ คิดเป็นร้อยละ ๒๔.๕๖ นักศึกษาที่ฝึกสอนครั้งสุดท้ายในภาคเรียนที่ ๒ คิดเป็นร้อยละ ๔๙.๕๖ และนักศึกษาที่ฝึกสอนครั้งสุดท้ายในภาคเรียนที่ ๓ คิดเป็นร้อยละ ๒๕.๕๙

๖) โรงเรียนฝึกสอนจัดให้นักศึกษาฝึกสอนส่วนมาก (๔๐.๔๔ %) สอนสัปดาห์ละ ๕ - ๗ ชั่วโมง รองลงมา (๑๙.๗๖ %) สอนสัปดาห์ละ ๑๓ - ๑๖ ชั่วโมง และส่วนน้อย (๑.๖๔ %) สอนมากกว่าสัปดาห์ละ ๑๗ ชั่วโมง

๗) นักศึกษาฝึกสอนส่วนมาก (๖๓.๓๘ %) เช้าใจความสำคัญของการฝึกสอนว่า การฝึกสอนเป็นรายวิชาที่สำคัญและต้องกำหนดงบประมาณไว้ในแหล่งทุนจากการฝึกหัดครู เพราะเป็นการฝึกงานอาชีพเพื่อสร้างประสบการณ์จริงก่อนการทำงานจริง รองลงมา (๕๙.๔๖ %) เช้าใจว่า ประสบการณ์การฝึกสอนมีอิทธิพลมากที่สุดต่อหัวหน้าครูและการตัดสินใจ

ของนักศึกษาในการประกอบอาชีพครูต่อไป และส่วนน้อย ( $29.43\%$ ) เชื่อว่า การฝึกสอนเป็นรายวิชาหนึ่งที่มีความสำคัญเรื่องเดียวกับรายวิชาอื่นในโปรแกรมการเรียน ของสถาบันฝึกหัดครู

(๙) นักศึกษาฝึกสอนรู้สึกว่า ได้รู้ทักษะอย่างมากเพื่อปฏิบัติงานการฝึกสอน

( $\bar{x} = 4.03$ ,  $S.D. = 0.46$ )

(๑๐) ตลอดภาคการฝึกสอนนักศึกษาฝึกสอนเห็นว่า อาจารย์นักเรียนทุกคนไปนิเทศ การสอนนักศึกษาฝึกสอนเฉลี่ย  $3.72$  ครั้ง อาจารย์นักเรียนทุกคนร้อยละ  $45.36$  ใช้เวลา ครั้งละ  $15 - 30$  นาที รองลงมาห้องละ  $25.00$  ใช้เวลา  $0 - 15$  นาที และ เปียงร้อยละ  $16.01$  ใช้เวลา  $45 - 60$  นาที

(๑๑) นักศึกษาฝึกสอนมีความรู้สึกพึงพอใจต่อวิธีการนักเรียนทุกการฝึกสอนของ อาจารย์นักเรียนทุกคนปานกลาง ( $\bar{x} = 3.32$ ,  $S.D. = 0.35$ )

(๑๒) นักศึกษาฝึกสอนมีความเห็นว่า อาจารย์นักเรียนทุกคนจัดการอบรม ประชุม สัมมนา การฝึกสอนระหว่างภาคการฝึกสอนห้องสื้นเฉลี่ย  $3.01$  ครั้ง และความเห็นส่วนใหญ่ ( $46.64\%$ ) เห็นว่าแต่ละครั้งใช้เวลาประมาณ  $1/2 - 1$  ชั่วโมง ความเห็นรองลงมา ( $25.40\%$ ) เห็นว่าแต่ละครั้งใช้เวลาประมาณ  $1 - 1 \frac{1}{2}$  ชั่วโมง

(๑๓) นักศึกษาฝึกสอนมีความรู้สึกพึงพอใจมากต่อวิธีการนักเรียนทุกช่วงครู – อาจารย์ ผู้เดียว ( $\bar{x} = 3.46$ ,  $S.D. = 0.26$ )

(๑๔) นักศึกษาฝึกสอนมีความเห็นว่า โรงเรียนฝึกสอนจัดวิชาที่สอนตรงตาม ความต้องการมาก ( $\bar{x} = 3.65$ ,  $S.D. = 0.96$ )

(๑๕) โรงเรียนฝึกสอนจัดวิชาสอนให้นักศึกษาฝึกสอนร้อยละ  $28.39$  สอน  $9$  วิชา นักศึกษาฝึกสอนร้อยละ  $24.81$  สอน  $3$  วิชา นักศึกษาฝึกสอนร้อยละ  $26.90$  สอน  $6$  วิชา นักศึกษาฝึกสอนร้อยละ  $20.62$  สอน  $2$  วิชา และส่วนน้อยร้อยละ  $4.51$  สอนตั้งแต่  $5$  วิชาขึ้นไป

(๑๖) ในการเตรียมการสอน นักศึกษาฝึกสอนส่วนมาก ( $46.46\%$ ) เตรียม การสอนสัปดาห์ละ  $2 - 3$  ครั้ง และส่วนน้อย ( $13.49\%$ ) เตรียมการสอนลัปดาห์ละ  $4$  ครั้ง

๗๖) นอกจางานการสอนแล้ว นักศึกษาฝึกสอนส่วนใหญ่ (๕๙.๙๖ %) ท่องรับผิดชอบงานภาระ เช่น เสิร์ฟหลักสูตร รองลงมา (๘๖.๔๖ %) ทำงานประจำชั้น ปัจจุบัน (๓๓.๑๖ %) ทำงานพัฒนาโรงเรียนฝึกสอน และส่วนน้อย (๖.๔๖ %) ทำงานพัฒนาห้องเรียน

๗๗) นักศึกษาฝึกสอนมีความเห็นด้วยในระดับปานกลางกับผลการประเมินผลการฝึกสอนของกลุ่มผู้ประเมินผลในโครงการฝึกสอนที่ประเมินผลการฝึกสอนของนักศึกษาฝึกสอน

๗๘) ในค่านิยมศักดิ์ศรัทธาประกอบօรสีพกรูของนักศึกษาฝึกสอน จะเห็นว่า ภายนอกด้านการฝึกสอนนักศึกษาฝึกสอนส่วนใหญ่ร้อยละ ๔๔.๖๖ ที่ยังคงไว้ใจอย่างต่อเนื่อง แต่ก็มีน้อยลงอย่างต่อเนื่อง นักศึกษาร้อยละ ๔๖.๖๔ ที่ยังคงไว้ใจอย่างต่อเนื่อง แต่ก็มีน้อยลงอย่างต่อเนื่อง นักศึกษาร้อยละ ๖.๔๔ เกิดทัศนคติที่ไม่คิดถืออาชีพครู คิดสินิจที่จะไม่ประกอบอาชีพครูต่อไป

#### ตอนที่ ๒

๑) ความเข้าใจของอาจารย์ในเทศบาลกรุง - อาจารย์ที่ได้รับเกียกบ ความสำคัญของการฝึกสอน แสดงผลตามตารางที่ ๑

ตารางที่ ๑ ความเชื่อใจของอาจารย์นิเทศก์และครู – อาจารย์พี่เลี้ยง  
เกี่ยวกับความสำคัญของการฝึกสอน

ลำดับที่	เรื่อง	อาจารย์นิเทศก์			ครู – อาจารย์พี่เลี้ยง		
		ข	ร.บ.	ความหมาย	ข	ร.บ.	ความหมาย
๑	การฝึกสอนเป็นหัวใจของการฝึกหัดครู	๔.๖๔	๐.๗๑	มากที่สุด	๔.๖๔	๐.๔๘	มาก
๒	ประสบการณ์การฝึกสอนมีอิทธิพลมากที่สุด	๔.๗๕	๑.๐๓	มาก	๔.๗๕	๐.๖๐	มาก
๓	ต้องศึกษาการเป็นครูต่อไปของนักศึกษา	๔.๗๙	๑.๐๖	มาก	๔.๐๗	๐.๖๐	มาก
	การฝึกสอนเป็นรายวิชาหนึ่งที่มีความสำคัญเช่นเดียวกับรายวิชาอื่นใน						
	โปรแกรมการเรียนของสถาบันฝึกหัดครู	๔.๗๗	๑.๐๖	มาก	๔.๐๗	๐.๖๐	มาก

ตารางที่ ๑ จะเห็นว่า อาจารย์นิเทศก์เห็นความสำคัญที่สุดของการฝึกสอน เป็นหัวใจของการฝึกหัดครู แต่ครู – อาจารย์พี่เลี้ยงเห็นความสำคัญค่อนข้างน้อยในระดับมาก ส่วนความสำคัญอื่น ๆ มีความเห็นตรงกันในระดับมาก ครู – อาจารย์พี่เลี้ยงเห็นมาก ไม่เท่ากับนิเทศก์ที่ประสบการณ์การฝึกสอนมีอิทธิพลมากที่สุดต่อทัศนคติการเป็นครูต่อไป

๒) ความเห็นของอาจารย์นิเทศก์ ครู – อาจารย์พี่เลี้ยง และนักศึกษา ฝึกสอนเกี่ยวกับแนวโน้มของหน้าที่ความรับผิดชอบในการนิเทศการฝึกสอนระหว่างอาจารย์นิเทศก์ และครู – อาจารย์พี่เลี้ยง ปรากฏผลตามตารางที่ ๔ ดังนี้

รายงานที่ ๔ ความคิดเห็นของอาจารย์นิเทศฯ ครู – อาจารย์พัฒนา และ  
นักศึกษาปีกสอนเกี่ยวกับแนวโน้มของหน้าที่ความรับผิดชอบในการนิเทศการปีกสอน  
ระหว่างอาจารย์นิเทศฯ และครู – อาจารย์พัฒนา (คิดเป็นร้อยละ)

ลำดับที่	เรื่อง	อาจารย์นิเทศฯ	ครู – อาจารย์พัฒนา	นักศึกษาปีกสอน
๑	อาจารย์นิเทศฯ ๖๐ % ครู – อาจารย์พัฒนา ๔๐ %	๗๘.๙๔	๑๔.๕๒	๗๖.๗๗
๒	" ๕๐ % " ๕๐ %	๗๔.๗๗	๗๖.๘๔	๔๓.๔๔
๓	" ๕๐ % " ๖๐ %	๖๑.๗๗	๙๔.๙๔	๕.๔๔
๔	" ๓๐ % " ๗๐ %	๓.๗๗	๑๓.๑๖	๗๙.๗๗
๕	" ๒๐ % " ๘๐ %	๓.๗๗	๒.๖๓	๗๗.๗๗

จะเห็นได้ว่า ความเห็นส่วนใหญ่ของอาจารย์นิเทศฯ (๗๘.๙๔ %) และครู – อาจารย์พัฒนา (๗๖.๘๔ %) ตรงกันว่า แนวโน้มของหน้าที่ความรับผิดชอบในการนิเทศการปีกสอนควรเป็นอาจารย์นิเทศฯ ๕๐ % และครู – อาจารย์พัฒนา ๕๐ % เพราะว่าหัวหน้าอาจารย์นิเทศฯ และครู – อาจารย์พัฒนามีความสำคัญเท่าเทียมกัน แทนนักศึกษาปีกสอนส่วนมาก (๗๖.๗๗ %) มีความเห็นแตกต่างไปว่า แนวโน้มของหน้าที่ความรับผิดชอบในการนิเทศการปีกสอนควรเป็นอาจารย์นิเทศฯ ๓๐ % และครู – อาจารย์พัฒนา ๗๐ % เพราะว่าครู – อาจารย์พัฒนา ไก่กลัด ดูแล ช่วยเหลือ แนะนำ และรับผิดชอบต่อนักศึกษาปีกสอนตลอดเวลามากกว่าอาจารย์นิเทศฯ ซึ่งบานิเทศฯ เป็นครั้งคราว

๓) ความกิดเห็นของอาจารย์ไทย ครู – อาจารย์ที่เลี้ยง  
เปรียบเทียบกับนักศึกษาฝึกสอนเกี่ยวกับการสังเกตการสอนนักศึกษาฝึกสอน แสดงผล  
ตามตารางที่ ๕

ตารางที่ ๕ ความคิดเห็นของอาจารย์นิเทศฯ ครู - อาจารย์พัฒนา<sup>ผู้รับ</sup>  
เบริร์กและนักศึกษาปีกสอนเกี่ยวกับการสังเกตการสอนของนักศึกษาปีกสอน

ลำดับที่	เรื่อง	การสังเกตการสอนของอาจารย์นิเทศฯ						การสังเกตการสอนของครู - อาจารย์พัฒนา <sup>ผู้รับ</sup>					
		อาจารย์นิเทศฯ			นักศึกษาปีกสอน			ครู - อาจารย์พัฒนา <sup>ผู้รับ</sup>			นักศึกษาปีกสอน		
		X	S.D.	ความหมาย	X	S.D.	ความหมาย	X	S.D.	ความหมาย	X	S.D.	ความหมาย
๑	สังเกตการสอนตลอดทั้ง คำในแต่ละครั้ง	๗.๖๕	๐.๑๒	มาก	๖.๔๔	๐.๓๑	ปานกลาง	๗.๗๙	๐.๐๙	มาก	๗.๖๐	๐.๓๗	ปานกลาง
๒	สังเกตการสอนในช่วงหนึ่ง ของการสอนตลอดทั้งคำ	๗.๗๗	๐.๔๔	ปานกลาง	๖.๔๔	๐.๗๔	ปานกลาง	๗.๔๕	๐.๑๔	ปานกลาง	๗.๗๗	๐.๔๔	ปานกลาง
๓	สนทนารักถามจากครู - อาจารย์พัฒนา <sup>ผู้รับ</sup> อ่อน	๗.๔๐	๐.๗๖	มาก	๗.๖๖	๐.๖๘	ปานกลาง	๗.๗๔	๐.๔๖	ปานกลาง	๖.๔๐	๐.๖๘	ปานกลาง
๔	สนทนารักถามจากเพื่อน นักศึกษาปีกสอนอ่อน	๗.๗๓	๐.๐๖	ปานกลาง	๖.๖๖	๐.๗๖	ปานกลาง	๖.๗๗	๐.๔๙	ปานกลาง	๖.๔๔	๐.๔๔	บอย
๕	สนทนารักถามจากนักเรียน ของโรงเรียนปีกสอนนั้น	๔.๖๕	๐.๐๙	ปานกลาง	๒.๑๔	๐.๒๕	บอย	๔.๕๖	๐.๒๖	ปานกลาง	๔.๖๗	๐.๗๗	ปานกลาง
๖	สังเกตและรักษาจาก บันทึกการสอน	๗.๕๔	๐.๑๐	มาก	๗.๗๗	๐.๑๔	มาก	๗.๖๖	๐.๙๙	มาก	๖.๐๕	๐.๙๙	มาก
๗	สังเกตการสอนตาม เวลาและโอกาสที่มี	๗.๕๔	๐.๐๑	มาก	๔.๖๔	๐.๔๙	ปานกลาง	๗.๖๕	๐.๙๙	มาก	๗.๕๔	๐.๙๐	ปานกลาง

จากครรภ์ที่ ๕ ความคิดเห็นที่ครองกันของห้องอาจารย์นีเทศก์  
 ครู — อาจารย์พี่เลี้ยง และนักศึกษาฝึกสอน เกี่ยวกับการสังเกตการสอนของ  
 อาจารย์นีเทศก์ และครู—อาจารย์พี่เลี้ยง วันเห็นใจดีคุณเจน่ากระทำมาก คือ  
 การสังเกตและศึกษาจากนั้นทำการสอน ความคิดเห็นที่ครองกันอีกประการหนึ่ง คือ  
 การสังเกตการสอนในช่วงหนึ่งของการสอนตลอดทั้งครบชั้งกระทำในระดับปานกลาง  
 นอกนั้นมีความเห็นแตกต่างกัน เช่น อาจารย์นีเทศก์และครูพี่เลี้ยงเห็นว่าส่วนมาก  
 คนสังเกตการสอนคล憧หั่งกะบันในแก๊ะกั้ง แต่นักศึกษาฝึกสอนเห็นว่าปานกลาง  
 หรืออาจารย์นีเทศก์และครูพี่เลี้ยงเห็นว่าส่วนมากคนสังเกตการสอนหมายเวลาและโอกาส  
 ที่มี แต่นักศึกษาฝึกสอนเห็นว่าทำปานกลาง และอาจารย์นีเทศก์ใช้วิธีสอนหมายจาก  
 ครู — อาจารย์พี่เลี้ยงเป็นส่วนมาก แต่นักศึกษาฝึกสอนเห็นว่าปานกลาง เป็นคัน

๔) ความคิดเห็นของอาจารย์นีเทศก์ ครู — อาจารย์พี่เลี้ยง  
 เปรียบเทียบกับนักศึกษาฝึกสอน เกี่ยวกับการวิจารณ์การสอนของนักศึกษาฝึกสอน

ตารางที่ ๖ ความคิดเห็นของอาจารย์นิเทศฯ ครู – อาจารย์พัฒนา  
ปริญน์เพื่อกันนักศึกษาฝึกสอนเกี่ยวกับกิจกรรมการสอนของนักศึกษาฝึกสอน

ลำดับที่	เรื่อง	การวิจารณ์การสอนของอาจารย์นิเทศฯ						การวิจารณ์การสอนของครู – อาจารย์พัฒนา					
		อาจารย์นิเทศฯ			นักศึกษาฝึกสอน			ครู – อาจารย์พัฒนา			นักศึกษาฝึกสอน		
		ข	S.D.	ความหมาย	ข	S.D.	ความหมาย	ข	S.D.	ความหมาย	ข	S.D.	ความหมาย
๑	ติชมโดยตรงตัวต่อตัวหลังจาก จบการสอนทันที	๓.๘๔	๑.๗๔	มาก	๒.๖๗	๑.๕๖	ปานกลาง	๓.๘๔	๑.๙๗	ปานกลาง	๒.๕๕	๑.๔๗	ปานกลาง
๒	ติชมโดยกรงตัวต่อตัวภายหลัง ตามโอกาส	๓.๘๔	๑.๗๖	ปานกลาง	๒.๖๙	๑.๓๑	ปานกลาง	๓.๔๔	๑.๐๔	ปานกลาง	๓.๐๕	๑.๓๕	ปานกลาง
๓	เขียนคำติชมไว้ในกระดาษ หรือบันทึกการสอน	๓.๙๖	๑.๓๓	มาก	๒.๓๓	๑.๔๗	ปานกลาง	๒.๔๔	๑.๔๓	ปานกลาง	๒.๔๖	๑.๔๔	ปานกลาง

จากตารางที่ ๖ ผลปรากฏว่า ความคิดเห็นที่ทรงกันของอาจารย์นิเทศฯ ครู – อาจารย์พัฒนา และนักศึกษาฝึกสอนในระดับ  
ปานกลาง คือ การติชมโดยตรงตัวต่อตัวภายหลังตามโอกาส อาจารย์นิเทศฯ เห็นว่าส่วนมากสังเกตการสอนด้วยการเขียนคำติชมไว้ในกระดาษ  
หรือบันทึกการสอน และติชมโดยตรงตัวต่อตัวหลังจากการสอนทันที ส่วนครู – อาจารย์พัฒนา และนักศึกษาฝึกสอนเห็นว่ากระทำเช่นนี้  
ในระดับปานกลาง

ภาคที่ ๒ ปัญหาการฝึกสอนของวิทยาลัยกรุงป้านสมเด็จเจ้าพระยา

ก วนที่ ๙

๑. อาจารย์นีเทศก์

ก. งบประมาณและสวัสดิการของวิทยาลัยที่ให้แก่อาจารย์นีเทศก์  
แสดงผลไว้ในตารางที่ ๘ ดังนี้

ตารางที่ ๘ ความเห็นของอาจารย์นีเทศก์ท่องงบประมาณ  
และสวัสดิการของวิทยาลัย

ลำดับที่	เรื่อง	X	S.D.	ความหมาย
๑	การบริการค่านพาหนะของวิทยาลัย	๗.๖๔	๗.๔๓	น้อย
๒	การเบิกจ่ายค่าอาหารพาหนะและค่าวิชาชีวศึกษาอื่น ๆ	๗.๗๔	๗.๗๖	น้อย
๓	การบริการค่านวัสดุและอุปกรณ์ประกอบการ นีเทศ	๗.๔๔	๗.๐๖	น้อย
๔	การจัดซื้อเวลาว่างในการสอนเพื่อการนีเทศ	๖.๖๔	๗.๗๒	ปานกลาง
๕	การให้สิทธิประโยชน์และการตีความรับ	๗.๔๖	๐.๖๕	น้อย

ตารางที่ ๘ แสดงว่า งบประมาณและสวัสดิการจากวิทยาลัยที่ให้แก่  
อาจารย์นีเทศก์ เก็บพึงหมอนอย มีเพียงการจัดซื้อเวลาว่างในการสอนเพื่อการนีเทศ  
เท่านั้นที่สามารถกระทำได้ในระดับปานกลาง

๔. อาจารย์นี้เห็นแก่ความคิดเห็นเกี่ยวกับทักษะในงานค้านการนิเทศ  
การฝึกสอนของตน ดังปรากฏในตารางที่ ๔

ตารางที่ ๔ ความคิดเห็นของอาจารย์นี้เห็นแก่ความคิดเห็น  
ในงานค้านการนิเทศการฝึกสอน

ลำดับที่	เรื่อง	×	S. D.	ความหมาย
๑	ความรู้ความเข้าใจดูดซึมนิยมของโครงการ การฝึกสอน	๖.๖๖	๐.๔๐	มาก
๒	ความรู้ความเข้าใจในการแก้ปัญหาการสอน ในระดับประถมศึกษา	๗.๕๓	๐.๔๙	มาก
๓	ความรู้ความเข้าใจในการแก้ปัญหาการสอน ในระดับมัธยมศึกษา	๗.๕๓	๐.๔๙	มาก
๔	ประสบการณ์ในการแก้ปัญหาในงานอาชีพการสอน อื่น ๆ	๗.๖๕	๐.๕๐	มาก
๕	ความรอบรู้และความก้าวหน้าทางด้านเทคนิค วิธีสอนใหม่ ๆ และการสร้าง การใช้วัสดุ อุปกรณ์ประกอบการสอน	๗.๖๗	๐.๖๔	มาก
๖	ความรอบรู้และความก้าวหน้าทางด้านวิชาการ ในแขนงวิชาต่าง ๆ	๗.๕๐	๐.๕๔	ปานกลาง
๗	ความรู้ความเข้าใจด้านภาษาพื้นฐานทางสังคม เพื่อปรับตัวและวัฒนธรรมของโรงเรียนฝึกสอน	๗.๖๖	๐.๖๔	มาก

ลำดับที่	เรื่อง	×	S.D.	ความหมาย
๙	ความรู้ความเข้าใจลักษณะพื้นฐานต่าง ๆ ของห้องจินต์ที่โรงเรียนฝึกสอนตั้งอยู่	๑.๓๔	๐.๔๘	ปานกลาง

จากตารางที่ ๙ จะเห็นว่า อาจารย์เนสก์มีทักษะสูงในการนิเทศการฝึกสอนเกือบทุกค่าน ยกเว้นความรู้ความรอบรู้และความกว้าง宏ทางค่านวิชาการในแผนกวิชาต่าง ๆ กับความรู้ความเข้าใจลักษณะพื้นฐานต่าง ๆ ของห้องจินต์ที่โรงเรียนตั้งอยู่เท่านั้นที่ต้องการความช่วยเหลือระดับปานกลาง

ค. ในด้านความสามารถของอาจารย์เนสก์ในการร่วมมือและประสานงานกับอาจารย์เนสก์อื่นในโครงการฝึกสอนของวิทยาลัยนี้ แสดงผลดังตารางที่ ๙ ดังนี้

ตารางที่ ๙ ความสุนทรีย์ของอาจารย์เนสก์ในการร่วมมือและประสานงานกับอาจารย์เนสก์อื่นในโครงการฝึกสอนของวิทยาลัย

ลำดับที่	เรื่อง	×	S.D.	ความหมาย
๑	การประชุมทางเดี่ยวทั่วไปกับกลุ่มเฉพาะและระเบียบแบบแผนในการนิเทศการฝึกสอน	๑.๔๖	๐.๔๔	ปานกลาง
๒	การปรึกษาหารือร่วมกันในการพิจารณาปรับปรุงแก้ไขปัญหาการสอนและการนิเทศการฝึกสอน	๑.๖๔	๐.๔๗	มาก
๓	การส่งเสริมความก้าวหน้าย่องงานการนิเทศการฝึกสอนให้แก่อาจารย์เนสก์การฝึกสอนให้แก่อาจารย์เนสก์การฝึกสอนความรู้	๑.๐๖	๐.๔๐	ปานกลาง
๔	การทดลองร่วมกันในการกำหนดและใช้เกรดการฝึกสอนแก่นักศึกษาฝึกสอน	๑.๔๖	๐.๐๖	ปานกลาง

จากตารางที่ ๙ ผลปรากฏว่า อาจารย์เนสก์มีทักษะสูงในเรื่องการปรึกษาหารือร่วมกันในการพิจารณาปรับปรุงแก้ไขปัญหาการสอนและการนิเทศการฝึกสอนส่วนค่าน้อย ๆ มีปัญหาปานกลางที่ต้องการการปรับปรุงแก้ไข

๒. ครู - อาจารย์พี่เลี้ยง

ก. ความรู้ความเข้าใจของครู - อาจารย์พี่เลี้ยงเกี่ยวกับโครงการ  
การฝึกสอนของวิทยาลัย ปรากฏผลตามตารางที่ ๑๐ ดังนี้

ตารางที่ ๑๐ ความรู้ความเข้าใจของครู - อาจารย์พี่เลี้ยง  
เกี่ยวกับโครงการการฝึกสอนของวิทยาลัย

ลำดับที่	เรื่อง	X	S-D.	ความหมาย
๑	ความมุ่งหมายของโครงการการฝึกสอน	๗.๗๘	๐.๙๔	มาก
๒	วิธีดำเนินการของโครงการการฝึกสอน	๗.๔๕	๐.๙๓	ปานกลาง
๓	ความสำคัญของหน้าที่และบทบาทครู - อาจารย์ พี่เลี้ยงตามที่กำหนดไว้ในโครงการการฝึกสอน	๗.๔๕	๐.๙๗	มาก
๔	การมีส่วนร่วมในการวางแผนโครงการการฝึกสอน	๗.๗๗	๐.๒๔	ปานกลาง
๕	การประเมินผลโครงการการฝึกสอน	๗.๔๓	๐.๙๕	ปานกลาง

ตารางที่ ๑๐ แสดงว่า ครู - อาจารย์พี่เลี้ยงต้องการความช่วยเหลือ  
ปานกลางในการให้ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับวิธีดำเนินการของโครงการการฝึกสอน  
การมีส่วนร่วมในการวางแผนโครงการการฝึกสอน และการประเมินผลโครงการการฝึกสอน

๙. ความรู้ความเข้าใจของครู - อาจารย์ที่เลี้ยงเกี่ยวกับงานการนิเทศ  
การฝึกสอน แสดงไว้ในตารางที่ ๑๑ ดังนี้

ตารางที่ ๑๑ ความรู้ความเข้าใจของครู - อาจารย์ที่เลี้ยงเกี่ยวกับ  
งานการนิเทศการฝึกสอน

ลำดับที่	เรื่อง	X	S. %	ความหมาย
๑	ความรู้ความเข้าใจของการนิเทศการฝึกสอน	๓.๖๗	๐.๔๔	มาก
๒	บทบาทและหน้าที่การนิเทศการสอน	๓.๕๕	๗.๗๗	ปานกลาง
๓	ประสบการณ์การสอนและการแก้ปัญหาการสอน ในระดับพื้นที่นิเทศ	๓.๕๕	๐.๕๐	มาก
๔	ประสบการณ์ในงานวิชาชีพและการแก้ปัญหาที่เกิดขึ้น	๓.๖๘	๐.๔๙	มาก
๕	ความรู้และความก้าวหน้าทางค่านิวชาการใน แขนงวิชาต่าง ๆ	๓.๖๔	๐.๗๑	มาก
๖	ความรู้และความก้าวหน้าทางด้านเทคนิคการสอน ใหม่ ๆ และการสร้างการใช้อุปกรณ์การสอน	๓.๗๙	๐.๗๔	มาก
๗	ลักษณะพื้นฐานค่านิยม ฯ ของโรงเรียนฝึกสอน และของทองถิน	๓.๕๔	๐.๗๕	มาก
๘	พัฒนาการเด็ก จิตวิทยาเด็ก และเด็กวัยรุ่น ความสามารถในการสร้างมนุษยสัมพันธ์กับบุคคล ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง	๓.๗๔	๐.๔๔	มาก

จะเห็นได้ว่า ครู - อาจารย์ที่เลี้ยงต้องการความร่วมมือเพื่อปานกลาง  
ในการให้ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับบทบาทและหน้าที่การนิเทศการสอน ด้วย  
ความอ่อนน้อม ท่องจำความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับมนุษยศาสตร์และศิลปะ

ค. ในความคิดเห็นของครู - อาจารย์ที่เลี้ยงที่จะให้มีการเผยแพร่ความรู้ความเข้าใจในงานโครงการปีกสอนและงานการนิเทศการสอนนั้น ศึกษาผลจากตารางที่ ๑๒ ดังนี้

ตารางที่ ๑๒ วิธีการเผยแพร่ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับงานโครงการปีกสอนและงานการนิเทศการสอนที่ครู - อาจารย์ที่เลี้ยงท้องทราบ

ลำดับที่	เรื่อง	X	S.D.	ความหมาย
๑	วิทยาลัยจัดประชุม อบรม สัมมนาในแก้ไขปัจจัยเรียนปีกสอน	๔.๗๗	๐.๗๓	มาก
๒	การจัดแยกเอกสาร สิ่งพิมพ์ และคำรา	๔.๙๔	๐.๕๕	มาก
๓	การประชุม แนะนำ ชี้แจงของอาจารย์นิเทศฯ	๔.๗๖	๐.๕๑	มาก
๔	การสอนความความรู้ความเข้าใจจากนักศึกษา ปีกสอน	๓.๗๖	๐.๕๑	มาก

จะเห็นได้ว่า ครู - อาจารย์ที่เลี้ยงท้องการให้มีการเผยแพร่ความรู้ความเข้าใจงานโครงการปีกสอนและงานการนิเทศการสอนทุกวิชีในระดับมาก เช่น การประชุม แนะนำ ชี้แจงจากอาจารย์นิเทศฯ การจัดแยกเอกสาร สิ่งพิมพ์ และคำรา เป็นต้น

๔. ครู - อาจารย์ที่เลี้ยงสามารถจัดประสบการณ์การสอนและงานอื่น ๆ เกี่ยวกับวิชาชีพให้แก่นักศึกษาฝึกสอนได้ ดังปรากฏตามตารางที่ ๑๓ ดังนี้

ตารางที่ ๑๓ ประสบการณ์การสอนและงานอื่น ๆ เกี่ยวกับ  
วิชาชีพที่ครู - อาจารย์ที่เลี้ยงสามารถจัดให้แก่นักศึกษาฝึกสอน

ลำดับที่	เรื่อง	✓	S.D.	ความหมาย
๑	ประสบการณ์ที่นักศึกษาฝึกสอนได้จากการให้ลังเกตการสอนของครู - อาจารย์ที่เลี้ยง	๓.๗๕	๐.๙๕	มาก
๒	งานประจำของครู	๓.๗๓	๑.๐๑	มาก
๓	งานการสอน	๔.๐๓	๐.๗๘	มาก
๔	งานการศึกษาเด็กเป็นกลุ่มและรายบุคคล	๓.๕๙	๐.๙๙	ปานกลาง
๕	การจัดและปักกรองข้อเรียน	๓.๖๔	๐.๙๗	มาก
๖	การพัฒนาโรงเรียนและห้องเรียน	๓.๙๓	๐.๙๖	ปานกลาง
๗	งานการวัดและประเมินผลความก้าวหน้า ของนักเรียน	๓.๖๖	๐.๙๘	มาก

จากตารางที่ ๑๓ พบว่า ประสบการณ์ที่ครู - อาจารย์ที่เลี้ยงจัดให้แก่นักศึกษาฝึกสอนได้ในระดับปานกลางเท่านั้น คือ งานการศึกษาเด็กเป็นกลุ่มและรายบุคคล กิจกรรมพัฒนาโรงเรียนและห้องเรียน ส่วนประสบการณ์อื่น ๆ สามารถจัดให้ได้ในระดับมาก

### ๓. นักศึกษาฝึกสอน

ก. นักศึกษาฝึกสอนมีปัญหาการจัดและปักครองชั้นเรียน คังແສດง  
ในการที่ ๐๔ คันนี้

### ตารางที่ ๐๔ ปัญหาการจัดและปักครองชั้นเรียนของนักศึกษาฝึกสอน

ลำดับที่	เรื่อง	$\bar{x}$	S.D.	ความหมาย
๑	การควบคุมและปักครองชั้นความแนวประชาธิปไตย	๗.๔๔	๐.๙๐	ปานกลาง
๒	ความสามารถในการใช้เทคนิคทาง ๆ จุ่งใจ นักเรียน	๗.๓๘	๐.๔๖	ปานกลาง
๓	การเข้าไปมีส่วนร่วมแก้ปัญหาส่วนตัวของนักเรียน	๗.๒๕	๐.๑๔	ปานกลาง
๔	การอบรม คุ้ยแล แนะนำให้นักเรียนปฏิบัติตาม ระเบียบของโรงเรียน	๗.๒๔	๐.๔๖	ปานกลาง
๕	การซักจุ่งให้นักเรียนทำงานร่วมกันยื้อไป	๗.๓๓	๐.๔๔	ปานกลาง

จะเห็นได้ว่า นักศึกษาฝึกสอนมีปัญหาการจัดและปักครองชั้นเรียนทุกด้าน<sup>๔</sup>  
ปานกลาง และพบว่าปัญหาที่เด่นมาก คือ การควบคุมและปักครองชั้นความแนวประชาธิปไตย  
และความสามารถในการใช้เทคนิคทาง ๆ จุ่งใจนักเรียน

๙. ค้านปัญหาชุกรากและกิจกรรมเสริมหลักสูตรนั้น นักศึกษาฝึกสอน  
ประสมปัญหา คังแสดงในตารางที่ ๑๕ ดังนี้

ตารางที่ ๑๕ ปัญหาชุกรากและกิจกรรมเสริมหลักสูตรของนักศึกษาฝึกสอน

ลำดับที่	เรื่อง	✓	S.D.	ความหมาย
๑	ความยุ่งยากของงานชุกรากของครู	๒.๔๙	๗.๗๗	ปานกลาง
๒	ความสามารถในการพัฒนาและช่วยเหลืองาน ด้วยวิชาชีพของโรงเรียน	๓.๗๗	๗.๐๖	ปานกลาง
๓	การเข้าไปมีส่วนร่วมในการพัฒนาอาคาร สถานที่ และบริเวณของโรงเรียนฝึกสอน	๒.๕๒	๗.๑๕	ปานกลาง
๔	การเข้าร่วมกิจกรรมชุมชนบ้านทางฯ ใน โรงเรียนฝึกสอน	๓.๗๓	๗.๐๕	ปานกลาง
๕	การเข้าร่วมกิจกรรมทางฯ ของห้องถัง	๒.๔๔	๗.๗๗	น้อย
๖	การเข้าไปมีส่วนร่วมพัฒนาห้องถัง	๒.๓๖	๗.๗๕	น้อย

จากตารางที่ ๑๕ นักศึกษาฝึกสอนมีปัญหาเกี่ยวกับการเข้าร่วมกิจกรรมทางฯ ของห้องถัง และการเข้าไปมีส่วนร่วมพัฒนาห้องถังน้อย แม้ปัญหาและต้องการความช่วยเหลือในระดับปานกลางในด้านการเข้าร่วมกิจกรรมชุมชนบ้านทางฯ ในโรงเรียนฝึกสอน ความสามารถในการพัฒนาและช่วยเหลืองานด้านบริการของโรงเรียน การเข้าไปมีส่วนร่วมในการพัฒนาอาคาร สถานที่ และบริเวณของโรงเรียนฝึกสอน และความยุ่งยากของงานชุกรากของครู

ค. นักศึกษาฝึกสอนมีปัญหาค้านความสัมพันธ์กับกลุ่มเพื่อนนักศึกษาฝึกสอน  
ปรากฏตามตารางที่ ๑๖ ดังนี้

ตารางที่ ๑๖ ปัญหาความสัมพันธ์ระหว่างนักศึกษาฝึกสอนกับกลุ่ม  
เพื่อนนักศึกษาฝึกสอน

ลำดับที่	เรื่อง	X	S. D.	ความหมาย
๑	ความเข้าใจต่ออันมายในกลุ่มนักศึกษาฝึกสอน	๗.๘๔	๑.๒๔	มาก
๒	การให้ความร่วมมือช่วยเหลือ แนะนำแก่กัน และกัน	๗.๗๗	๑.๓๗	มาก
๓	ความสนใจและความกระตือรือร้นในการแก้ปัญหา ร่วมกัน	๗.๕๙	๑.๒๕	มาก
๔	ความเสียสละและความรับผิดชอบในการฝึกสอน ร่วมกัน	๗.๔๒	๑.๓๓	ปานกลาง
๕	การยอมรับความสามารถคิดเห็นของผู้อื่น	๗.๖๙	๑.๑๔	มาก
๖	การเลือกปฏิบัติคนในการ เป็นผู้นำและผู้ตาม ให้เหมาะสมตามภาระ	๗.๗๔	๑.๐๖	มาก

จะเห็นได้ว่า นักศึกษาฝึกสอนห้องการความช่วยเหลืออย่างมากเกือบ  
ทุกคนเกี่ยวกับปัญหาความสัมพันธ์ระหว่างคนกับกลุ่มนักศึกษาฝึกสอนอีก นี่เพียงค้าน  
ความเสียสละและความรับผิดชอบในการฝึกสอนร่วมกันเท่านั้นที่เป็นปัญหาในระดับ  
ปานกลาง

๙. ความคิดเห็นของนักศึกษาฝึกสอนที่การประเมินผลการฝึกสอน ปรากฏผล  
ในตารางที่ ๑๗ ดังนี้

ตารางที่ ๑๗ ความคิดเห็นของนักศึกษาฝึกสอนที่การประเมินผลการฝึกสอน

ลำดับที่	เรื่อง	✓	S.D.	ความหมาย
๑	ทักษะในการประเมินผลการฝึกสอนของป้าย ประเมินผล	๓.๗๔	๐.๐๕	ปานกลาง
๒	ความ晦ามสมของแบบประเมินผลของวิทยาลัย ในการจัดหัวข้อที่ประเมินและการให้ลำดับความ สำคัญของคะแนนในแต่ละหัวข้อ	๓.๗๔	๐.๔๖	ปานกลาง
๓	ความสัม�่ำเสมอในการสังเกตศึกษาและประเมินผล การฝึกสอนนักศึกษาฝึกสอนแต่ละคน	๓.๙๐	๐.๐๐	ปานกลาง
๔	การประเมินผลยึดถือหลักความยุติธรรมและ แนวประชาธิปไตย	๓.๑๕	๐.๐๙	ปานกลาง
๕	ความชัดແบงกันในการตัดสินเกรดการฝึกสอนของ กลุ่มย่อยประเมินผล	๒.๘๑	๐.๑๖	ปานกลาง

จากการที่ ๑๗ จะเห็นว่านักศึกษาฝึกสอนเห็นค่ายในระดับปานกลาง  
เกี่ยวกับการประเมินผลการฝึกสอนทุกค้าน และค้านที่คิดว่าเป็นปัจหาที่เห็นได้ชัด คือ  
ความชัดແบงกันในการตัดสินเกรดการฝึกสอนของกลุ่มย่อยประเมินผลในโครงงานการฝึกสอน  
ของวิทยาลัย

ตอนที่ ๒ ผลการวิเคราะห์ปัญหาการฝึกสอนทั่วไปการเปรียบเทียบความคิดเห็น  
ของกลุ่มประชากรทั้ง ๓ กลุ่ม

ก. ผลการวิเคราะห์จากการเปรียบเทียบการประสานงานโครงการการฝึกสอน  
ร่วมกันของอาจารย์นีเทศก์บัณฑิต โรงเรียนฝึกสอนและห้องดิน ปราจูฑาครองที่ ๙๘ กังนี

รายงานที่ ๗ ความเห็นเกี่ยวกับการประสานงานโครงการฝึกสอนรวมกัน  
ของอาจารย์ที่ปรึกษากับฝ่ายโรงเรียนฝึกสอนและห้องคุ้น

ลำดับที่	เรื่อง	อาจารย์ที่ปรึกษา			ครุ - อาจารย์พเด็ง		
		ข	S.D.	ความหมาย	ข	S.D.	ความหมาย
๑	การเผยแพร่ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับโครงการฝึกสอนของวิทยาลัย มนุษย์สัมพันธ์ระหว่างอาจารย์ที่ปรึกษากับฝ่ายโรงเรียนฝึกสอนและห้องคุ้น	๓.๙๕	๐.๔๗	ปานกลาง	๓.๘๔	๐.๖๑	ปานกลาง
๒	การรวมปรึกษาหารือปัญหาและการแก้ปัญหาทาง ๆ ที่พบในโครงการ การฝึกสอน	๓.๖๙	๐.๔๖	มาก	๓.๐๓	๐.๔๖	ปานกลาง
๓	ความชัดແยงในด้านความคิดเห็นและความรู้ความเข้าใจระหว่าง อาจารย์ที่ปรึกษา - อาจารย์พเด็งเกี่ยวกับการฝึกสอน	๓.๖๔	๐.๗๔	มาก	๒.๘๙	๐.๐๔	ปานกลาง
๔	การสาธิตการสอน การเผยแพร่วิชีสอน และความรู้ทางวิชาการใหม่ ๆ จากอาจารย์ที่ปรึกษาไปสู่ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอน	๒.๕๙	๐.๒๕	น้อย	๒.๔๙	๐.๒๖	น้อย
๕	การจัดประชุม อบรม สัมมนา โครงการนิเทศการฝึกสอนของ วิทยาลัยให้แก่ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอน	๒.๕๕	๐.๔๔	ปานกลาง	๒.๗๔	๐.๗๙	น้อย
๖	ความร่วมมือ ช่วยเหลือ และบริการทาง ๆ ที่วิทยาลัยและอาจารย์ นิเทศจัดให้แก่ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอน	๒.๖๖	๐.๐๖	น้อย	๒.๐๐	๐.๗๙	น้อย
๗		๒.๖๔	๐.๖๘	ปานกลาง	๒.๖๙	๐.๗๗	ปานกลาง

ลำดับที่	เรื่อง	อาจารย์นิเทศก์			ครู – อาจารย์พัฒนา		
		ข	S.D.	ความหมาย	ข	S.D.	ความหมาย
๙	ความร่วมมือช่วยเหลือและบริการต่าง ๆ ที่ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอนให้แก่โครงการการฝึกสอนของวิทยาลัย	๗.๗๕	๐.๙๙	ปานกลาง	๗.๖๖	๑.๑๗	ปานกลาง
๑๐	ความสำคัญในการติดต่อประสานงานการฝึกสอนโดยตรง ตลอดภาคการฝึกสอน	๗.๘๑	๐.๗๔	ปานกลาง	๗.๐๓	๑.๓๗	ปานกลาง
๑๑	ความเข้าใจที่ถูกต้องของฝ่ายโรงเรียนฝึกสอนต่อความรับผิดชอบในหน้าที่และบทบาทการนิเทศการฝึกสอนที่วิทยาลัยมอบหมายให้	๗.๗๙	๐.๔๔	ปานกลาง	๗.๗๓	๑.๙๕	ปานกลาง

จากตารางที่ ๑๒ พบว่า อาจารย์นิเทศก์และครู – อาจารย์พัฒนา มีความเห็นแตกต่างกันว่า ด้านมุขย์สืบสานภาระหัวง  
อาจารย์นิเทศก์นับฝ่ายโรงเรียนฝึกสอนและห้องถัน กับด้านการร่วมปรึกษาหารือปัญหาและการแก้ปัญหาต่าง ๆ ที่เพิ่มในโครงการฝึกสอนนั้น  
อาจารย์นิเทศก์สามารถทำได้ดี แทคครู – อาจารย์พัฒนาสามารถทำได้ปานกลางเท่านั้น ส่วนด้านการสาธิตการสอน การเผยแพร่วิธีสอน  
และความรู้ทางวิชาการใน ฯ ของอาจารย์นิเทศก์ให้แก่ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอน อาจารย์นิเทศก์เห็นว่าสามารถทำได้ปานกลาง แทคครู –  
อาจารย์พัฒนาเห็นว่าทำได้โดย นอกจากนี้ ด้านการจัดประชุม อบรม สัมมนาโครงการนิเทศการฝึกสอนของวิทยาลัยให้แก่ฝ่ายโรงเรียน  
ฝึกสอน ทั้งอาจารย์นิเทศก์และครู – อาจารย์พัฒนามีความเห็นตรงกันว่าทำได้โดย ส่วนด้านอื่น ๆ มีความคิดเห็นตรงกันในระดับปานกลาง

ช. ปัญหาค้านเวลาสำหรับงานในหน้าที่รับผิดชอบการนิเทศการฝึกสอน  
ของอาจารย์นิเทศก์และครุ - อาจารย์ที่เลี้ยง แสดงน้ำหนักของปัญหาไว้ในตารางที่ ๑๕ ดังนี้  
ตารางที่ ๑๕ ความเห็นของอาจารย์นิเทศและครุ - อาจารย์ที่เลี้ยง  
ที่มีต่อเวลาสำหรับงานในหน้าที่รับผิดชอบการนิเทศการฝึกสอน

ลำดับที่	เรื่อง	อาจารย์นิเทศก์			ครุ - อาจารย์ที่เลี้ยง		
		ข	S.D.	ความหมาย	ข	S.D.	ความหมาย
๑	เวลาสำหรับการคุ้ยแล่ แนะนำ ช่วยเหลือนักศึกษาฝึกสอน	๓.๔๙	๐.๒๐	ปานกลาง	๓.๘๗	๐.๒๐	มาก
๒	เวลาสำหรับการสั่งเกตการสอน ของนักศึกษาฝึกสอนแก่ลูกคณ อย่างใกล้ชิด	๓.๔๙	๐.๗๕	ปานกลาง	๓.๗๖	๐.๙๖	มาก
๓	เวลาสำหรับการจัดประชุม ถัมนาการฝึกสอนร่วมกับ นักศึกษาฝึกสอน	๓.๐๕	๐.๗๗	ปานกลาง	๒.๙๖	๐.๗๖	ปานกลาง
๔	เวลาเพื่อการสร้างมุขย์และพัฒนา และการประสานงานการฝึกสอน กับวิทยาลัย	๓.๗๒	๐.๖๕	ปานกลาง	๒.๔๔	๐.๒๖	ปานกลาง

จะเห็นได้ว่า สำหรับปัญหาค้านเวลาในการนิเทศการฝึกสอนนี้  
อาจารย์นิเทศก์สืกว่ามีปัญหานิเทศก์ในระดับปานกลางในเรื่องเวลาสำหรับการเปลี่ยนถ่าย ดูแล  
แนะนำ ช่วยเหลือนักศึกษาฝึกสอน และเวลาสำหรับการสั่งเกตการสอนนักศึกษาฝึกสอน  
แก่ลูกคณอย่างใกล้ชิด แต่ครุ - อาจารย์ที่เลี้ยงรู้สึกว่าเป็นปัญหาน้อย ส่วนความเห็น  
อื่น ๆ ตรงกันในระดับที่เห็นเป็นปัญหานิเทศก์ปานกลาง



อาจารย์นิเทศกำเนิดการแก้ไขปัญหาค้านเวลาด้วยวิธีการ ดังแสดงไว้  
ในการที่ ๒๐ ดังนี้

การที่ ๒๐ การแก้ไขปัญหาค้านเวลาของอาจารย์นิเทศ

ลำดับที่	เรื่อง	ว.	S. D.	ความหมาย
๑	มอบหมายหน้าที่ความรับผิดชอบส่วนใหญ่ให้แก่ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอนนิเทศการฝึกสอนตามเวลาที่มีอยู่ และพยายามจัดเวลาส่วนใหญ่ให้แก่การนิเทศการฝึกสอน	๓.๗๖	๐.๕๙	ปานกลาง
๒	นิเทศการฝึกสอนตามเวลาที่มีอยู่ พยายามจัดเวลาส่วนใหญ่ให้แก่การนิเทศการฝึกสอนเพื่อว่าสำคัญ	๓.๘๔	๐.๖๐	มาก
๓		๓.๗๖	๐.๗๙	มาก

การที่ ๒๐ พบว่า อาจารย์นิเทศแก้ไขปัญหาค้านเวลาด้วยวิธีนิเทศการฝึกสอนตามเวลาที่มีอยู่ และพยายามจัดเวลาส่วนใหญ่ให้แก่การนิเทศการฝึกสอนในระดับมาก ส่วนวิธีมอบหมายหน้าที่ความรับผิดชอบส่วนใหญ่ให้แก่ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอนทำในระดับปานกลาง

ค. ค้านความคิดเห็นเกี่ยวกับปัญหาการสอนของนักศึกษาฝึกสอน ตามที่ศึกษาของอาจารย์นิเทศ ครุ - อาจารย์พลเมือง และนักศึกษาฝึกสอน ปรากฏผลการที่ ๒๐ ดังนี้

รายงานที่ ๒๐ การประเมินความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยการสอนของนักศึกษาฝึกสอน  
ตามที่ศูนย์ขอความอนุเคราะห์ ครุ - อาจารย์พัฒนา และนักศึกษาฝึกสอน

ลำดับที่	เรื่อง	อาจารย์นิเทศ			ครุ - อาจารย์พัฒนา			นักศึกษาฝึกสอน		
		X	S.D.	ความหมาย	X	S.D.	ความหมาย	X	S.D.	ความหมาย
๑	ความสามารถในการวางแผนการสอนทั้งระยะสั้นและระยะยาว	๗.๐๐	๐.๖๙	ปานกลาง	๗.๕๕	๐.๗๗	ปานกลาง	๗.๖๗	๐.๕๕	มาก
๒	การเตรียมตัวในการสอนแต่ละครั้ง	๗.๙๕	๐.๗๔	ปานกลาง	๗.๖๕	๐.๘๖	มาก	๗.๕๕	๐.๘๗	มาก
๓	ทักษะในการทำบันทึกการสอนและสามารถสอนได้ตามบันทึก	๗.๐๔	๐.๖๙	ปานกลาง	๗.๕๗	๐.๘๙	ปานกลาง	๗.๕๒	๐.๐๙	มาก
๔	ความสามารถในการเขียนวัสดุประสำค์ เชิงพฤติกรรม	๙.๕๕	๐.๗๙	น้อย	๗.๗๙	๐.๘๕	ปานกลาง	๗.๗๐	๐.๖๖	มาก
๕	ความสามารถในการเลือกใช้วิธีสอนและกิจกรรม	๗.๙๕	๐.๖๐	ปานกลาง	๗.๗๙	๐.๘๗	ปานกลาง	๗.๖๔	๐.๕๙	มาก
๖	ความสามารถในการสอนอย่างเหมาะสม	๗.๙๕	๐.๖๐	ปานกลาง	๗.๗๙	๐.๘๗	ปานกลาง	๗.๗๔	๐.๕๙	มาก
๗	ความสามารถในการกำหนดเนื้อหา วิธีสอน กิจกรรม และเวลาให้พอเพียง	๗.๐๐	๐.๖๔	ปานกลาง	๗.๖๔	๐.๗๘	ปานกลาง	๗.๗๒	๐.๐๔	ปานกลาง
๘.	ความแม่นยำในเนื้อหาวิชาที่จะสอน	๗.๐๐	๐.๗๗	ปานกลาง	๗.๕๕	๐.๖๙	ปานกลาง	๗.๕๐	๐.๐๗	ปานกลาง

ลำดับที่	เรื่อง	อาจารย์นิเทศก์			ครู – อาจารย์พัฒนา			นักศึกษาฝึกสอน		
		✓	S.D.	ความหมาย	✓	S.D.	ความหมาย	✓	S.D.	ความหมาย
๔	ความสามารถในการ เลือกทำและใช้อุปกรณ์การสอนในสื่อคอมพิวเตอร์ รวมถึงการเรียนการสอน	๗.๐๙	๐.๖๖	ปานกลาง	๗.๑๖	๐.๖๕	ปานกลาง	๗.๓๘	๐.๐๕	ปานกลาง
๕	ทักษะในการวัดและประเมินผลนักเรียนตามความหมายที่วางไว้	๖.๔๙	๐.๖๖	ปานกลาง	๗.๔๗	๐.๖๔	ปานกลาง	๗.๒๔	๐.๔๔	ปานกลาง

จากตารางที่ ๖๑ จะพบว่า อาจารย์นิเทศก์และครู – อาจารย์พัฒนา เห็นว่า ปัจจัยการสอนของนักศึกษาฝึกสอนที่เป็นปัจจัยคับปัจจุบัน ได้แก่ ความสามารถในการวางแผนการสอนทั้งระยะสั้นและระยะยาว ทักษะในการทำแบบทดสอบและสามารถสอนได้ตามบันทึก และความสามารถในการ เลือกใช้วิธีสอนและกิจกรรมการเรียนการสอนอย่างเหมาะสม แต่นักศึกษาฝึกสอนรู้สึกว่าเป็นปัจจัยมาก ด้านการเตรียมตัวในการสอนแต่ละครั้ง ทั้งครู – อาจารย์พัฒนาและนักศึกษาฝึกสอนเห็นว่า เป็นปัจจัยมาก แต่อาจารย์นิเทศก์เห็นว่า เป็นปัจจุบัน ปานกลาง ส่วนด้านความสามารถในการ เขียนบทอุปражสังค์เชิงพฤติกรรม นักศึกษาฝึกสอนเห็นว่า เป็นปัจจัยมาก ครู – อาจารย์พัฒนาเห็นว่า เป็นปัจจุบันปานกลาง และอาจารย์นิเทศก์เห็นว่า เป็นปัจจุบันอยู่ นอกจากนี้ ด้านอื่น ๆ มีความเห็นตรงกันว่า เป็นปัจจัยคับปัจจุบัน เช่น ความเข้มข้นในเนื้อหาวิชาที่จะสอน ความสามารถในการ เลือกทำและใช้อุปกรณ์การสอนในสื่อคอมพิวเตอร์ รวมถึงการเรียนการสอน เป็นตน

ตารางที่ ๒๒ ความคิดเห็นของอาจารย์นิเทศฯ อธุ - อาจารย์พเลี้ยง  
และนักศึกษาปีกสอนเกี่ยวกับมติหารส่วนทั่วของนักศึกษาปีกสอน

ลำดับที่	เรื่อง	อาจารย์นิเทศฯ			ครุ - อาจารย์พเลี้ยง			นักศึกษาปีกสอน		
		X	S.D.	ความหมาย	X	S.D.	ความหมาย	X	S.D.	ความหมาย
๑	ความสะดวกและปลอดภัยในการเดินทางไปโรงเรียนปีกสอน	๗.๙๖	๐.๔๖	ปานกลาง	๗.๙๖	๐.๐๔	มาก	๗.๙๖	๐.๓๔	ปานกลาง
๒	ความสามารถในการร่ากรื่นชั้นเรียน	๗.๐๔	๐.๗๙	ปานกลาง	๗.๖๔	๐.๘๖	ปานกลาง	๗.๗๖	๐.๐๔	มาก
๓	การวางแผนทั่วของนักศึกษาปีกสอนในโรงเรียนปีกสอน	๗.๙๕	๐.๗๗	ปานกลาง	๗.๙๕	๐.๕๖	ปานกลาง	๗.๙๖	๐.๐๑	ปานกลาง
๔	ความบูรณาการในการใช้เวลาเรียน	๗.๐๔	๐.๕๐	ปานกลาง	๖.๙๖	๐.๑๔	ปานกลาง	๖.๙๗	๐.๔๓	ปานกลาง
๕	การยกย่องและให้ความสำคัญแก่นักศึกษาปีกสอน เช่นเดียวกับครุประจাচาร	๗.๙๕	๐.๗๙	ปานกลาง	๗.๙๕	๐.๔๙	มาก	๗.๙๙	๐.๖๙	ปานกลาง
๖	ความเชื่อมั่นในภูมิการสอนที่นักเรียนมีต่อนักศึกษาปีกสอน	๗.๐๑	๐.๔๔	ปานกลาง	๗.๙๕	๐.๔๔	ปานกลาง	๗.๙๕	๐.๑๔	มาก
๗	บุคลิกภาพที่เหมาะสมในการเป็นครุของนักศึกษาปีกสอน	๗.๙๑	๐.๕๖	ปานกลาง	๗.๕๐	๐.๗๖	ปานกลาง	๗.๖๖	๐.๑๔	มาก

ลำดับที่	เรื่อง	อาจารย์บินเทสก์			ครู - อาจารย์พเลย়েং			นักศึกษาปีกสอน		
		X	S.D.	ความหมาย	X	S.D.	ความหมาย	X	S.D.	ความหมาย
๙	ทักษะในการใช้ภาษาในการฟัง พูด อ่าน เขียน	๗.๐๔	๐.๖๕	ปานกลาง	๗.๔๔	๐.๘๑	มาก	๗.๗๙	๐.๐๙	มาก
๑๐	สุภาพอนามัยส่วนตัวของนักศึกษาปีกสอน ครูพเลย়েং ครูพเลย়েং นักเรียนนอกเหนือตารางสอนปกติ	๗.๕๐	๐.๓๑	ปานกลาง	๗.๔๕	๐.๘๐	มาก	๗.๖๓	๐.๒๑	มาก
๑๑	โรงเรียนปีกสอนจัดวิชาสอนทรงตามความถนัด และความต้องการ	๗.๓๐	๐.๔๙	มาก	๖.๕๖	๐.๗๖	ปานกลาง	๗.๐๖	๐.๖๖	ปานกลาง
๑๒	ทักษะการสร้างมนุษยสัมพันธ์	๗.๐๘	๐.๔๑	ปานกลาง	๗.๖๓	๐.๐๙	มาก	๗.๖๗	๐.๓๙	ปานกลาง
		๗.๙๕	๐.๖๖	ปานกลาง	๗.๔๕	๐.๘๖	มาก	๗.๗๖	๐.๑๙	มาก

ตารางที่ ๒๖ จะเห็นได้ว่า อาจารย์บินเทสก์เห็นว่านักศึกษามีปัญหาเกี่ยวกับทักษะการใช้ภาษาในการฟัง พูด อ่าน เขียน สุภาพอนามัยส่วนตัว และทักษะในการสร้างมนุษยสัมพันธ์ปานกลาง แต่ครู - อาจารย์พเลย়েং และนักศึกษาปีกสอนเห็นว่าเป็นปัญหามาก ปัญหามากและปลดปล่อยในการเดินทางไปโรงเรียนปีกสอน การยกย่อง และให้ความสำคัญแก่นักศึกษาปีกสอนเช่นเดียวกับครูประจำการ ตลอดถึงโรงเรียนปีกสอนจัดวิชาสอนทรงตามความถนัดและความต้องการ อาจารย์บินเทสก์และนักศึกษาปีกสอนรู้สึกว่าเป็นปัญหาปานกลาง และอาจารย์พเลย়েংรู้สึกว่าเป็นปัญหามาก ส่วนความสามารถในการปกครองชั้นเรียน ความเชื่อมั่นในภารกิจการสอนที่นักเรียนมีต่อนักศึกษาปีกสอน และบุคลิกภาพที่เหมาะสมในการเป็นครู นักศึกษาปีกสอนรู้สึกว่าเป็นปัญหามาก แต่อาจารย์บินเทสก์และครู - อาจารย์พเลย়েংรู้สึกว่าเป็นปัญหาปานกลาง นอกจากนี้ ค้านการวางแผนตัวของนักศึกษาปีกสอน และความยุ่งยากในการรับตัวเข้ากับระบบข้อบังคับของโรงเรียนปีกสอน ทั้งอาจารย์บินเทสก์ ครู - อาจารย์พเลย়েং และนักศึกษาปีกสอน มีความเห็นสอดคล้องกันว่าเป็นปัญหาระดับปานกลาง และอาจารย์บินเทสก์เห็นว่า ครูพเลย়েং  
ครูพเลย়েং  
ครูพเลย়েং  
นักเรียนนอกเหนือตารางสอนปกติให้แก่นักศึกษาปีกสอนมาก แต่ครู - อาจารย์พเลย়েং เอง และนักศึกษาปีกสอนเห็นว่าการทำในระดับปานกลาง

๗. นอกจากนี้ ความคิดเห็นเกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างอาจารย์นิเทศก์ กับนักศึกษาฝึกสอน ศึกษาดูจากตารางเบรี่บี เทียบความคิดเห็นของอาจารย์นิเทศก์และนักศึกษาฝึกสอน ดังนี้

ตารางที่ ๒๓ ความคิดเห็นเกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างอาจารย์นิเทศก์ กับนักศึกษาฝึกสอน ความทัศนคติของอาจารย์นิเทศก์และนักศึกษาฝึกสอน

ลำดับที่	เรื่อง	อาจารย์นิเทศก์			นักศึกษาฝึกสอน		
		X	S. D.	ความหมาย	X	S. D.	ความหมาย
๑	ทัศนคติของนักศึกษาฝึกสอนต่อ อาจารย์นิเทศก์ในการปฏิบัติหน้าที่ และมีบทบาทในการคุ้ยและ ช่วยเหลือ แนะนำ มีเชิงบุญจาริค	๔.๐๐	๐.๕๐	มาก	๓.๓๔	๑.๓๓	ปานกลาง
๒	การวางแผนกับนักศึกษาฝึกสอน การวางแผนกับนักศึกษาฝึกสอน	๔.๐๐	๐.๖๗	มาก	๓.๕๙	๑.๘๓	ปานกลาง
๓	ความสัมมานะในกระบวนการปะกับ นักศึกษาตลอดภาคการฝึกสอน	๓.๙๙	๐.๔๖	มาก	๒.๔๖	๑.๓๓	น้อย
๔	การขอคำปรึกษา แนะนำทันทีที่ นักศึกษาประสบปัญหา	๓.๔๔	๐.๔๙	มาก	๑.๙๔	๑.๓๕	ปานกลาง
๕	ระยะเวลาที่อาจารย์นิเทศก์ให้ ปรึกษาหารือ	๓.๘๐	๐.๗๕	ปานกลาง	๒.๖๖	๑.๖๗	น้อย
๖	ความเรื่องดือถือคำแนะนำจาก อาจารย์นิเทศก์	๔.๔๔	๐.๗๖	มาก	๓.๖๕	๑.๑๓	มาก

ลำดับที่	เรื่อง	อาจารย์นักศึกษา			นักศึกษาปีก่อน		
		χ	S.D.	ความหมาย	χ	S.D.	ความหมาย
๑	หลักความยุติธรรมและ แนวประชาธิปไตยที่ อาจารย์นักศึกษายังดึง โอกาสที่อาจารย์นักศึกษา <sup>จะ</sup> ประชุมสัมมนารวมกับ นักศึกษาปีก่อนเหลังจาก ปีก่อน	๖.๙๙	๐.๖๔	มาก	๗.๓๔	๐.๙๔	ปานกลาง
๒		๕.๘๕	๑.๐๑	ปานกลาง	๕.๕๖	๑.๒๓	น้อย

จากการที่ ๒๒ พมวฯ ค้านห้ามกิจข้องนักศึกษาปีกสอนค่าว่าอาจารย์นักศึกษา<sup>จะ</sup>ในการปฏิบัติหน้าที่และมีบทบาทในการคุ้มครองเด็กและเยาวชนนี้ในชั้นเรียน การวางแผนที่เป็นกันเองของอาจารย์นักศึกษากับนักศึกษาปีกสอน การขอคำปรึกษาแนะนำทันทีที่นักศึกษาปีกสอนประชุม<sup>ปัญหา</sup> และหลักความยุติธรรมและแนวประชาธิปไตยที่อาจารย์นักศึกษายังดึง<sup>จะ</sup>โอกาสที่อาจารย์นักศึกษา<sup>จะ</sup>ประชุมสัมมนารวมกับนักศึกษาปีกสอน<sup>จะ</sup>รู้สึกว่าเป็นปัญหาน้อย เนื่องจากทำในระดับสูง แต่นักศึกษาปีกสอนรู้สึกว่าเป็นปัญหางานกลาง ค้านความสม่ำเสมอในการพบปะกับนักศึกษาตลอดภาคการปีกสอน ระยะเวลาที่อาจารย์นักศึกษา<sup>จะ</sup>ให้คำปรึกษาหรือ และโอกาสที่อาจารย์นักศึกษา<sup>จะ</sup>ประชุมสัมมนารวมกับนักศึกษาปีกสอนหลังจาก การปีกสอน นักศึกษาปีกสอนเห็นว่าทำโดยน้อยและเป็นปัญหามาก แต่อาจารย์นักศึกษา<sup>จะ</sup>รู้สึกว่า ทำได้ในระดับปานกลางจนถึงมาก ส่วนค่านความเชื่อถือคือคำแนะนำจากอาจารย์นักศึกษา<sup>จะ</sup> มีความเห็นตรงกันในระดับมาก

๙. สำหรับความคิดเห็นเกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างครู - อาจารย์ที่เลี้ยง  
กับนักศึกษาฝึกสอน ปรากฏผลตามตารางที่ ๒๔ ดังนี้

ตารางที่ ๒๔ ความคิดเห็นของครู - อาจารย์ที่เลี้ยงและนักศึกษาฝึกสอน  
เกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างครู - อาจารย์ที่เลี้ยงกับนักศึกษาฝึกสอน

ลำดับที่	เรื่อง	ครู - อาจารย์ที่เลี้ยง			นักศึกษาฝึกสอน		
		✓	S.D.	ความหมาย	✓	S.D.	ความหมาย
๑	ทัศนคติของนักศึกษาฝึกสอนต่อ ครู - อาจารย์ที่เลี้ยงในการ ปฏิบัติหน้าที่ช่วยเหลือ คุณ แนะนำ มีเชิงบวกมาก	๖.๐๐	๐.๔๕	มาก	๓.๘๕	๑.๙๔	มาก
๒	การวางแผนเป็นกันเองกับ นักศึกษาฝึกสอน	๔.๐๔	๐.๗๔	มาก	๓.๗๗	๑.๗๔	มาก
๓	ความสัม่ำเสมอในการพบปะ กับนักศึกษาฝึกสอนตลอดภาค การฝึกสอน	๓.๙๕	๐.๙๐	มาก	๓.๗๕	๑.๑๖	มาก
๔	การขอคำปรึกษาแนะนำที่ ให้นักศึกษาประสบปัญหา	๔.๑๖	๐.๖๔	มาก	๓.๖๖	๑.๖๐	มาก
๕	เวลาที่ครู - อาจารย์ที่เลี้ยง ให้คำปรึกษาหารือแก่นักศึกษา ฝึกสอน	๓.๙๕	๐.๗๑	มาก	๓.๔๕	๑.๙๔	ปานกลาง

ลำดับที่	เรื่อง	ครู - อาจารย์พิเลี้ยง			นักศึกษาฝึกสอน		
		Σ	S.D.	ความหมาย	Σ	S.D.	ความหมาย
๖	ความเชื่อถือที่มีต่อคำแนะนำ ของครู - อาจารย์พิเลี้ยง	๓.๙๒	๐.๖๔	มาก	๓.๗๙	๐.๐๕	มาก
๗	หลักความคุ้มครองและ แนวประชาธิปไตยที่ครู - อาจารย์พิเลี้ยงยึดถือ	๔.๗๔	๐.๑๐	มาก	๓.๖๓	๐.๐๖	มาก

จะเห็นได้ว่า ความเห็นของครู - อาจารย์พิเลี้ยง และนักศึกษาฝึกสอน  
ส่วนใหญ่วางกันว่า ความสัมพันธ์ระหว่างครู - อาจารย์พิเลี้ยง และนักศึกษาฝึกสอน  
เกื้อบหุค้านมีความสัมพันธ์ที่ดีในระดับสูงและเป็นมิตรหาดูบ มีเพียงก้าวเวลาที่ครู -  
อาจารย์พิเลี้ยงเห็นว่ามีมาก แต่นักศึกษาฝึกสอนเห็นว่ามีปานกลาง

ช. ค้านการประเมินผลการฝึกสอน อาจารย์นิเทศก์และครู – อาจารย์  
ที่เลี้ยงໄก์แสดงความคิดเห็นไว้ในตารางที่ ๒๕ ดังนี้

ตารางที่ ๒๕ ความคิดเห็นของอาจารย์นิเทศก์และ  
ครู – อาจารย์ที่เลี้ยงเกี่ยวกับการประเมินการฝึกสอน

ลำดับที่	เรื่อง	อาจารย์นิเทศก์			ครู – อาจารย์ที่เลี้ยง		
		✓	S.D.	ความหมาย	✓	S.D.	ความหมาย
๑	ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับ การประเมินผลโครงการ ฝึกสอนของวิทยาลัย	๓.๔๒	๐.๔๔	ปานกลาง	๓.๗๗	๑.๐๐	ปานกลาง
๒	ทักษะในการประเมินผลการ ฝึกสอน	๓.๗๖	๐.๗๔	มาก	๓.๒๔	๐.๔๔	ปานกลาง
๓	ความเหมาะสมของแบบประเมิน ผลของวิทยาลัยในการจัดหัวข้อ ที่ประเมินและการนำไปสู่ความ สำคัญของคะแนนในแต่ละหัวข้อ	๓.๖๔	๐.๗๗	มาก	๓.๗๖	๐.๘๖	ปานกลาง
๔	ความสำเร็จในการสังเกต ศึกษาและประเมินผลการฝึกสอน นักศึกษาฝึกสอน	๓.๗๔	๐.๔๐	มาก	๓.๖๔	๑.๑๐	มาก
๕	การประเมินผลคร่าวข้อถือหลัก ความยุติธรรมและแนว ประชาธิปไตย	๓.๕๗	๐.๗๔	มาก	๓.๗๖	๑.๐๐	มาก

ลำดับที่	เรื่อง	อาจารย์น.เทศก์			ครู - อาจารย์เลี้ยง		
		✓	S.D.	ความหมาย	✓	S.D.	ความหมาย
๖	ความเที่ยงตรงและเชื่อถือได้ ในการประเมินผลของตนเมื่อ เปรียบเทียบกับผู้ประเมินอื่น	๓.๗๕	๐.๗๔	มาก	๓.๗๔	๐.๗๔	มาก
๗	ความชัดเจนกันในการตัดสินเกรด ฝึกสอนของกลุ่มผู้ประเมินผล	๒.๔๖	๐.๘๙	ปานกลาง	๒.๖๙	๐.๗๔	ปานกลาง
๘	โอกาสในการนำผลการฝึกสอนที่ ประเมินให้มามาใช้เป็นแนวทาง ในการปรับปรุงแก้ไขกระบวนการ ฝึกสอน	๓.๙๗	๐.๗๗	ปานกลาง	๓.๗๗	๐.๙๕	ปานกลาง
๙	อิทธิพลและสิทธิ์ เช่นที่บังคับห้าม ในการให้เกรดการฝึกสอน	-	-	-	๒.๘๘	๑.๔๕	น้อย
๑๐	ความเที่ยงตรงและเชื่อถือได้ ในเกณฑ์การประเมินผลการ ฝึกสอนของป้ายโรงเรียนฝึกสอน	๓.๙๗	๐.๘๘	ปานกลาง	-	-	-

ตารางที่ ๒๔ พยwa อาจารย์น.เทศก์และครู - อาจารย์เลี้ยงมีปัญหาสำคัญ  
ด้านความชัดเจนในการตัดสินเกรดฝึกสอนของกลุ่มผู้ประเมินผล และความรู้ความเชี่ยวชาญ  
เกี่ยวกับการประเมินโครงการฝึกสอนของวิทยาลัย ตลอดจนโอกาสในการนำผลการฝึกสอน  
ที่ประเมินให้มามาใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงแก้ไขโครงการฝึกสอนในระดับปานกลาง  
ส่วนด้านความสมำเสมอในการสั่ง เกตติชza และประเมินผล การบีบอัดหลักความยุติธรรม  
แนวประชาชิมไทย ความเที่ยงตรงและเชื่อถือได้ทั้งมีความเห็นว่ากระทำได้มาก และ  
เป็นปัญหาน้อยในเรื่องเหล่านี้

นอกจากนี้ อาจารย์เนศกรุสีกิจว่าทักษิณทักษิณในการประเมินผลการฝึกสอนมาก และเห็นว่า แบบประเมินผลของวิทยาลัยมีความเหมาะสมล้นมากในการจัดหัวข้อที่ประเมินและ การให้คำอธิบายความสำคัญของคะแนนในแต่ละหัวข้อ แทครู - อาจารย์ที่เลี้ยงมีความเห็นในระดับปานกลางเท่านั้น และรู้สึกว่ามีปัญหาน้อยในเรื่องอิทธิพลและสิทธิพิเศษที่บังคับในการให้เกรด การฝึกสอน อาจารย์เนศกรุสีกิจว่าป้ายโรงเรียนปีกสอนมีเกณฑ์การประเมินผลการฝึกสอน ที่เที่ยงตรงและเข้าถึงได้ในระดับปานกลาง

### ภาคที่ ๓ ความคิดเห็นและขอเสนอแนะ

#### ตอนที่ ๑ ความคิดเห็นและขอเสนอแนะของอาจารย์เนศกรุสีกิจ

(๑) ความปัญหาการฝึกสอน อาจารย์เนศกรุสีกิจลักษณะความสำคัญของปัญหา กล่าวไว้ว่า

(๑) ปัญหาการนิเทศการสอน อาจารย์เนศกรุสีกิจประสมปัญหาเกี่ยวกับ การนิเทศ ดังนี้

- ก. เวลาที่จัดให้แก่งานนิเทศการสอนไม่เพียงพอ
- ข. จำนวนนักศึกษาฝึกสอนที่ต้องรับผิดชอบมากเกินไป
- ค. ความไม่เหมาะสมในการคัดเลือกโรงเรียนฝึกสอน และ สถานที่ทางไปยังโรงเรียนฝึกสอน

(๒) ความมีการคัดเลือกผู้บริหารงานนิเทศและอาจารย์เนศกรุสีกิจใหม่ วิธีการระหว่างอาจารย์ผู้สอนและอาจารย์เนศกรุสีกิจ

ฉ. ความสำนึกระบบที่รับผิดชอบของอาจารย์เนศกรุสีกิจมีอยู่ใน

(๒) ปัญหานักศึกษาฝึกสอน อาจารย์เนศกรุสีกิจเสนอแนะปัญหาของ นักศึกษาฝึกสอนที่สำคัญไว้หลายประการ ดังนี้

- ก. การสอน มีปัญหาเกี่ยวกับการเตรียมการสอน ความแม่นยำ ไม่ถูกต้อง ภาระทางวิชา การนำเทคนิคการสอน กิจกรรมการเรียนการสอน และอุปกรณ์การสอนไปใช้ ไม่เหมาะสม

ข. ขาดทักษะการทำบันทึกการสอน

ค. นักศึกษามากจนขาดความสนใจ เวลาใจใส่ และรับผิดชอบ

### หน้าที่การสอน

ง. บุคลิกภาพไม่เหมาะสมกับอาจารย์

จ. คงสอนนอกเหนือตารณ์สอนปกติอย่างรัง

ฉ. ไม่มีอิสระเพียงพอในการทำงาน

ช. ไม่มีความสามารถเพียงพอในการปักครองนักเรียน

ซ. นညหยดันตนนักศึกษา – อาจารย์เลี้ยงและอาจารย์นักศึกษาไม่คิดพอ

(๓) ปัญหาเกี่ยวกับฝ่ายโรงเรียนฝึกสอน ໄคแก้

ก. จัดวิชาสอนไม่ตรงกับความถนัดและวิชาเอก – โพหงนักศึกษา

### ฝึกสอน

ข. มอบงานให้แก่นักศึกษาฝึกสอนมากเกินไปเพื่อแบ่งเบาภาระ

ค. ละเลยหน้าที่ในการสอนและหน้าที่ที่ได้รับ

ง. มีทัศนคติที่ไม่คิดสอนนักศึกษาฝึกสอน

จ. ประเมินผลการฝึกสอนของนักศึกษาฝึกสอนสูงเกินไป เท่า

เห็นใจ สงสารหรือวายเหดื่องานส่วนตัว

ฉ. โรงเรียนฝึกสอนบางแห่งเปิดมานาน ควรรุ่มและเปิดโรง

### ใหม่แทน

(๔) ปัญหาการบริหารโครงการฝึกสอนของวิทยาลัย อาจารย์นักศึกษา

แสดงความเห็นไว้ ดังนี้

ก. บูริหารของวิทยาลัยไม่เห็นความสำคัญของการฝึกสอน

ข. ขาดความเอาใจใส่ในด้านการคัดเลือกโรงเรียนฝึกสอน

ทำให้เกิดปัญหาในการนักศึกษา

ค. นักศึกษาตอนวิชาการฝึกสอนหลังจากไปรายงานตัวที่

โรงเรียนฝึกสอนแล้ว

(๒) ค้านความคิดเห็นและข้อเสนอแนะของอาจารย์นักเรียน เกี่ยวกับปัญหา  
คังต่อไปนี้

(๑) ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนนักศึกษาปีกสอนที่อยู่ในความรับผิดชอบ  
กับเวลาสำหรับการนักเรียนนักสอน อาจารย์นักเรียนเห็นว่าไม่มีลักษณะนี้เนื่องจากต้องรับผิดชอบ  
นักศึกษาจำนวนมาก และนักเรียนเรียนปีกสอนมากกว่าหนึ่งในเวลาจำกัด อาจารย์  
นักเรียนได้แสดงข้อคิดเห็นเพื่อแก้ไขปัญหาดังกล่าว ดังนี้

ก. ควรลดช่วงไม่งสอนของอาจารย์นักเรียนลง หรือจัด  
อาจารย์นักเรียนให้เป็นแบบลอดตัว หรือจัดเวลาในเทอมบ้างรอบสัปดาห์ละ ๓ วัน

ข. จำนวนนักศึกษาปีกสอนที่รับผิดชอบควรไม่เกิน ๑๐ คน

ก. เกณฑ์การนักเรียนนักศึกษาปีกสอนควรเป็นอย่างน้อย ๗๕% ของ  
ค่าสัปดาห์ ต่อคน หรือใช้เวลาในเทอม ๕ - ๖ ครั้ง ต่อคน ทบทวนการปีกสอน

ง. จัดนักเรียนเป็นกลุ่ม

(๒) การจัดประชุม อบรม ล้มนา งานในโครงการปีกสอนของ  
วิทยาลัยให้แก่อาจารย์นักเรียนและฝ่ายโรงเรียนปีกสอน อาจารย์นักเรียนส่วนใหญ่เห็นว่า  
เหตุที่มาเมืองทำอย่างมาก ควรจัดทำอย่างสม่ำเสมอ เพื่อสร้างความเข้าใจกันระหว่าง  
วิทยาลัยและฝ่ายโรงเรียนปีกสอน และให้เกิดความรู้ความเข้าใจอย่างแท้จริงต่อโครงการ  
ปีกสอน การประชุม ล้มนา รวมกันระหว่างวิทยาลัยและฝ่ายโรงเรียนปีกสอนควรจัดประมาย  
ปีละครั้ง เป็นอย่างน้อย โดยเชิญทั้งอาจารย์ในสูงและครู - อาจารย์ที่เลี้ยงเข้าร่วมโครงการ  
ปีกสอนด้วย ส่วนการประชุม อบรม ล้มนา อาจารย์นักเรียนควรกระทำการใดๆ ก็ตามที่จำเป็น

(๓) การจัดเตรียมนักศึกษาของปีกสอนของวิทยาลัย อาจารย์นักเรียน  
รู้สึกว่ามีความสำคัญอย่างยิ่ง ควรจัดให้เข้มแข็งและมีประสิทธิภาพมากกว่านี้ โดยเสนอแนะว่า

ก. ควรจัดก่อนการปีกสอนอย่างน้อยหนึ่งสัปดาห์

ข. การปฐมนิเทศ ประกอบด้วยการอบรมร่วมกันให้เข้าใจวัตถุประสงค์  
และความสำคัญของการปีกสอน แนะนำวิชีญบัตติคณและกระบวนการค้นของนักศึกษา สาขาวิชีสอนทางฯ  
ซึ่งจะมีปัญหาปีกสอนและการแก้ไขปัญหา เป็นตน

- ก. อาจารย์นิเทศทุกคนควรมีส่วนร่วมในการปฐมนิเทศการฝึกสอน  
 ง. ไม่ควรมีการเรียนແຫນการฝึกสอนเพื่อระบิดหลักการฝึกหัดครู

### อย่างอื่น

(๔) การจัดและเลือกนักศึกษาฝึกสอนส่งไปบังโรงเรียนฝึกสอน อาจารย์นิเทศก์เสนอแนะว่า อาจารย์คุณคุ้มโครงการฝึกสอนควรเป็นผู้ดีเลือก โดยการพิจารณาจากความสมัครใจและความเหมาะสมเป็นสำคัญ อาทิ ความสะดวกสบายและความปลอดภัยในการเดินทาง ความเหมาะสมสมแกสภาพทางเศรษฐกิจของนักศึกษา โรงเรียนฝึกสอนสามารถจัดวิชาสอนได้ตรงตามความถนัดและวิชาเอก - トイ วิทยาลัยครรชัจส์นักศึกษาฝึกสอนคละกันทุกระดับ และวิชาเอก - トイ นอกจากนี้ นักศึกษาที่จะฝึกสอนควรยานการเรียนวิชาการศึกษาที่จำเป็น มีเชิงเป็นวิชาเตรียมก่อนฝึกสอนแล้วด้วย

(๕) ขอเสนอแนะในการแก้ไขปัญหาด้านมนุษยสัมพันธ์เกิดขึ้นระหว่างอาจารย์นิเทศก์บันนักศึกษาฝึกสอน ได้แก่

- ก. ลดจำนวนนักศึกษาฝึกสอนในครุமคุ้ดแล้วนัดหยุดงานในหน่วยลงจังหวัดให้ครุ่นและรับนัดหยุดงานให้ทั่วถึง  
 ข. ความมีการปฐมนิเทศเรื่องมนุษยสัมพันธ์  
 ค. อาจารย์นิเทศก์ที่ประชุมยอดหรือปฐมนิเทศเดพาะกุลเมืองศึกษาฝึกสอนที่คุ้ดแล้วนัดหยุดงาน และควรหาเวลาหรือโอกาสประชุมพบปะกับนักศึกษาฝึกสอนเมืองครุ่นขึ้น  
 ง. อาจารย์นิเทศก์ควรสร้างบรรยายการศึกษาที่เป็นกันเองถูกต้องเจ็บปวดกับนักศึกษาฝึกสอนควรพยายามปรับตัวเข้าหาอาจารย์นิเทศก์มากขึ้นด้วย

(๖) สรัสดิการอื่นที่ต้องการเพิ่มเติม อาจารย์นิเทศก์ต้องการความช่วยเหลือและสวัสดิการ ดังต่อไปนี้

- ก. บริการค้านยาแพหนะหรือการเบิกจ่ายค่าวิชาชีพในการเดินทางไปนิเทศการสอนที่คล่องตัวและรวดเร็ว

ช. ลศชั่วโมงสอนให้น้องลง

ท. หมวดวิชาต่าง ๆ ควรจัดบริการห้านั้นสุดอุปกรณ์การสอน

แกนักศึกษาฝึกสอนควบคับ

๔. ควรจัดให้มีการประชุมอาจารย์เท็จก์ประจำเดือนละครึ่ง เพื่อร่วมพิจารณาปัญหาการฝึกสอนและการแก้ไขปรับปรุงงานการฝึกสอน

๕. ควรจัดประชุม อบรม ลัมมนา ครู - อาจารย์เพื่อเลี้ยงประจำเดือนละครึ่ง เพื่อเพิ่มความรู้และประสบการณ์การนิเทศการสอน

๖) ข้อเสนอแนะ อาจารย์เท็จก์เสนอแนะว่า ควรเน้นให้ฝ่ายต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องเห็นความสำคัญของการฝึกสอนที่มีต่ออาจารย์ครู โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้บัญชาติวิหารของวิทยาลัย ด้วยวิหารของวิทยาลัยอาจใจถึงกิจกรรมและให้กำลังใจอย่างเพียงพอ จะช่วยให้งานการนิเทศของอาจารย์เท็จก์มีประสิทธิภาพขึ้น ด้านการสอนของนักศึกษาฝึกสอนควรหาวิธีให้นักศึกษานำมาใช้สอนไปใช้ปฏิบัติจริง อาจโดยการสาธิตวิธีสอนต่าง ๆ ให้เป็นตัวอย่าง ก่อนการฝึกสอนก็ได้ นักศึกษาฝึกสอนยุ่งสอนวิชาการด้านเดียวจนละเลยความสำคัญของการอบรมศีลธรรมจรรยา อาจารย์เท็จก์ควรแนะนำให้นักศึกษาฝึกสอนทราบถึงความสำคัญด้านนี้ด้วย

ตอนที่ ๒ ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะของครร - อาจารย์เพื่อเลี้ยง

๑) ความปัญหาการฝึกสอน ครู - อาจารย์เพื่อเลี้ยงໄດ້ Lambert ความสำคัญของปัญหาการฝึกสอนไว้ดังท่อไปนี้

(๑) ปัญหาของนักศึกษาฝึกสอน ครู - อาจารย์เพื่อเลี้ยงໄດ້ Lambert ถึงปัญหาของนักศึกษาฝึกสอนที่สำคัญไว้ ดังนี้

ก. ความคุ้มและปักษ์รองรับเรียนไม่ได้ เนื่องจากวางแผนเป็นกันเอง เกินไป หรือให้เสริมภาระแก่นักเรียนมากเกินไป ทำให้เสียเวลาเบี่ยงในการปักษ์รอง

ข. การสอนไม่มีประสิทธิภาพเนื่องจากหลักสูตร ได้แก่ การฝึกงานภาคปฏิบัติที่น้อยมากจนขาดทักษะในการทำความรู้ไปใช้ปฏิบัติจริง มีปัญหาการ

เพิ่มเติมตัวสอน การทำบันทึกการสอน เดือกวิธีสอนไม่เหมาะสมกับเนื้หาวิชา ขาดทักษะในการทำและใช้อุปกรณ์การสอน และขาดความสนใจในการใช้อุปกรณ์การสอน นอกจากนี้ มีปัญหาด้านการจัดทำครุภัณฑ์แก้ไขเรียนไม่คืด และขาด工夫พิบิญในการตอบคำถามของนักเรียน

ก. ไม่คิดใจจริงในการปฏิบัติงานการสอน

ง. เสียสละเพื่อส่วนรวมมากจนน้อยไป

(๒) ปัญหาด้านมนุษยสัมพันธ์ ได้แก่

ก. ครู - อาจารย์ที่เลี้ยงและนักศึกษาฝึกสอนมีอาการประหม่าประหมาดกัน

อาจารย์นิเทศกันอย่างรุ่งมาก

ช. นักศึกษาฝึกสอนมีปัญหาการปั้นหัวเข้ากับสิ่งแวดล้อมในโรงเรียน ได้แก่ การวางแผนหัวกับนักเรียน หรือเข้ากับครู - อาจารย์ที่เดี้ยงไม่มีห้อ

(๓) ปัญหาการประสานงานระหว่างวิทยาลัยกับฝ่ายโรงเรียนฝึกสอน ครู - อาจารย์ที่เดี้ยงมีความเห็นว่า ครู - อาจารย์ที่เดี้ยงส่วนใหญ่เห็นความสำคัญของ การฝึกสอนน้อยไป เพราะไม่เคยได้รับการอบรม สมมนา แนะนำให้เข้าใจงานการนิเทศ การสอน หรืองานในโครงการฝึกสอนของวิทยาลัย

๒) ครู - อาจารย์ที่เลี้ยงได้ให้ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะ เกี่ยวกับปัญหาดังท่อไปนี้ ก็จะนี้

(๑) เรื่องที่ทองการให้วิทยาลัยจัดประชุม อบรม สมมนา งานในโครงการการฝึกสอน ได้แก่

ก. ด้านเทคนิคการสอนใหม่ ๆ

ข. การสร้างอุปกรณ์การสอนใหม่

ค. หน้าที่และบทบาทของครู - อาจารย์ที่เดี้ยง

ง. ความรู้เกี่ยวกับโครงการฝึกสอนของวิทยาลัย

จ. ปัญหาของนักศึกษาฝึกสอนและวิธีแก้ไข

ครู — อาจารย์ที่เดิมมีความเห็นว่า គຽດแบบสัมมาร์วมกัน ให้มีการอัดความ อกบีบอัดความและแยกเปลี่ยนความคิดเห็นกันและกัน

(๒) ข้อเสนอแนะค้านเวลาในการประชุม อบรม สัมมนา งานในโครงการฝึกสอน ครู — อาจารย์ที่เดิม เสนอแนะ ดังนี้

ก. គຽດให้เป็นโครงการประจำและกระท้าย่างสໍາເສົມວ

ข. គຽດในวันหยุดราชการหรือระบบปีภาคเรียน โดยเฉพาะปีภาคฤดูร้อน

ก. ตัวกับปีละครั้ง ควรใช้เวลาประมาณ ๑ สัปดาห์ หรือตัวตักภาคเรียนละครั้ง ควรใช้เวลาประมาณครั้งละ ๑—๒ วัน

ง. อาจารย์ที่เดิมเห็นควรจัดประชุม แนะนำงานในโครงการฝึกสอนของวิชาลัยแก่ครู — อาจารย์ที่เดิมประเมินได้ในครั้ง

(๓) ข้อคิดเห็นในการแก้ปัญหาค้ามนุษย์สัมพันธ์ระหว่างครู — อาจารย์ที่เดิมกับนักศึกษาฝึกสอน หรืออาจารย์ที่เดิม

ก. ครู — อาจารย์ที่เดิมเห็นว่า นักศึกษาฝึกสอนส่วนมากเรียนรู้ดี มีเพียงบางคนที่เป็นเยี่ยดๆ และปัญหาที่พบส่วนมาก ได้แก่ ไม่มีสำเนาจัดไว้เพื่อครู — อาจารย์ที่เดิม เดือกดูดูกับครูบ้าง คน ไม่เชื่อฟังคำแนะนำของครู — อาจารย์ที่เดิม ไม่ขอคำปรึกษาในการเตรียมสอบสอน และนักศึกษาฝึกสอนที่เป็นนักท่องทางวิชาลัยมักเรียกร้องสิทธิ์ต่างๆ

ข. ครู — อาจารย์ที่เดิมรู้สึกว่า กองมีการปรับปรุงมนุษย์สัมพันธ์ระหว่างครู — อาจารย์ที่เดิมกับอาจารย์ที่เดิมใหม่ เห็นจะดีกว่าอาจารย์ที่เดิมให้โอกาสและเวลาเพียงปี ปรึกษาหารือกับครู — อาจารย์ที่เดิมน้อยมาก อาจารย์ที่เดิมไม่ให้ความเป็นกันเองกับครู — อาจารย์ที่เดิมและนักศึกษาฝึกสอนมากพอเพียง ไปสัมภาษณ์ การสอน แล้วก็กลับ บางครั้งนักศึกษาฝึกสอนไม่เคยพบอาจารย์ที่เดิมโดยจัดดึงเวลาสอน หรือบางครั้งอาจารย์ที่เดิมไม่โถมมาสอนเองจึงต้องให้ครู — ใหญ่สอนแทน เป็นตน

ครู — อาจารย์ที่เลี้ยงเสนอแนะว่า ห้องอาจารย์นี้應該 ครู — อาจารย์ที่เลี้ยง และนักศึกษาฝึกสอนควรหาโอกาสประชุมร่วมกันเพื่ออภิปรายปัญหาและเปลี่ยนความคิดเห็นต่าง ๆ ในอันที่จะปรับปรุงแก้ไขในกรุงการฝึกสอนให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น อย่างน้อยภาคเรียนละ ๑ กวั้ง

(๔) ขอเสนอแนะในการแก้ปัญหาเกี่ยวกับเวลาในการนิเทศนักศึกษา ฝึกสอน ครู — อาจารย์ที่เลี้ยงเห็นว่าปัจจุบันเรียนฝึกสอนให้สระในการสอนแก่นักศึกษาฝึกสอนมาก การนิเทศการสอนข้ออยู่กับความสามารถในการสอนของนักศึกษา ด้วยอาจารย์ท่าน่าสอนโดยคือจะไม่กวักขานการนิเทศแต่จะการสังเกตการสอนของครูผู้สอน ครู — อาจารย์ที่เลี้ยงคงการให้อาจารย์นี้เป็นมาตรฐานคุณภาพและนักศึกษาฝึกสอนมากกว่านี้ โดยให้สังเกตการสอนคลอดหั้งคบ แล้วสังเกตการสอนในห้องสอน มีไว้เดินนิเทศอยู่นอกห้องเรียน

(๕) ความคิดเห็นเกี่ยวกับการประเมินผลโครงการฝึกสอน ครู — อาจารย์ที่เลี้ยงท้องการให้มีการพิจารณาและตกลงร่วมกันระหว่างวิทยาลัยและปัจจุบันเรียน ฝึกสอนเกี่ยวกับเกณฑ์การประเมินผลการฝึกสอน การประเมินผลควรเพ่งเล็งพิจารณาจากความสำเร็จในการปฏิบัติงานของนักศึกษา คะแนนจากการสังเกตการสอนทุกครั้ง บันทึกการสอนและการสอนสอบ สาเหตุสำคัญประการหนึ่งที่นักศึกษาฝึกสอนไม่ได้รับความยุติธรรมในการประเมินผล เพราะมีความต้องการให้เก่าอาจารย์นี้เป็นตัวกลาง ซึ่งอาจมาสังเกตการสอนและให้เก็บคะแนนนักศึกษาน้อยเกินควร

(๖) สรุปคือการอื่นที่ท้องการให้รับเข้าชื่น ครู — อาจารย์ที่เลี้ยง ท้องการสืบต่อไปนี้

ก. ได้รับบริการค้านวัสดุอุปกรณ์การสอนจากวิทยาลัยและนักศึกษาฝึกสอน

ข. วิทยาลัยควรจัดออกสารทัณฑ์วิชาการ และการแนะนำในโครงการฝึกสอนของวิทยาลัย

ค. การประชุม อบรม ลัมมนา รวมกันฝ่ายวิทยาลัย อย่างน้อยปีละครั้ง

๔. วิทยาลัยความมีส่วนร่วมและช่วยเหลืองานหรือกิจกรรม  
พิเศษทั่ว ๆ ของป้ายโรงเรียนฝึกสอนมั况

(๑) ขอเสนอแนะอัน ๑ ครู - อาจารย์เลี้ยงให้ข้อเสนอแนะ ดังนี้

(๑) วิทยาลัยควรจัดเตรียมนักศึกษาฝึกสอนให้พร้อมก่อนการฝึกสอน กับการอบรมซึ่งเกี่ยวกับหน้าที่และบทบาทของนักศึกษาฝึกสอนอย่างแจ่มชัด และห้องงาน ในโครงการฝึกสอน เพื่อให้สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างถูกต้องเหมาะสม

(๒) ต้องการให้วิทยาลัยลงนักศึกษาฝึกสอนแก่โรงเรียนฝึกสอนเพิ่มจำนวนชั้นทุกระดับ

(๓) ต้องการให้อาชารย์บันเทสก์บันทึกการทำงานและประเมินผล การนิเทศการสอนของตน พิจารณาปรับปรุงแก้ไขการปฏิบัติงานนิเทศฯ

ตอบที่ ๒ ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะของนักศึกษาฝึกสอน

(๑) ก้ามปัญหาฝึกสอน นักศึกษาฝึกสอนได้คำนึงถึงความสำคัญของปัญหาการฝึกสอน ไว้ดังต่อไปนี้

(๑) ปัญหาเกี่ยวกับนักเรียน หมายความว่าปัญหาเกี่ยวกับนักเรียนที่สำคัญ คือ ก. ปัญหาการควบคุมและปักครองนักเรียน นักศึกษาฝึกสอน ประสบปัญหาด้านการจัดและปักครองห้องเรียนที่เป็นอุปสรรคต่อการสอนหลายประการ ได้แก่ นักเรียนคื้อรั้นไม่เคราะห์และเขื่องเสียงแสดงกิริยาไม่สุภาพเรียบร้อย ไม่ตั้งใจเรียน ชอบหนีเรียน ชอบลองศีกนบครู และป่าเป็นระเบียบชั่วบังคับของโรงเรียน เป็นตน

ก. ปัญหาส่วนตัวของนักเรียนที่มีผลต่อการสอนของครู ได้แก่ นักเรียนบางชนชาติแกล้งอุปกรรภ์การเรียน ขาดความอนุญ และความเอาใจใส่สูง และขาดความเข้าใจในเรื่องทางบ้านและครอบครัว ไม่มีวินัย ความประพฤติไม่เรียบร้อย อ่านหนังสือไม่ออก พื้นความรู้ไม่ดี มีความบิดบากต่างกัน เช่น พูดไม่ดี ติดคำง เป็นตน

(๒) ปัญหาการสอนของนักศึกษาฝึกสอน ได้แก่ ขาดทักษะในการทำบันทึกการสอน และมักทำบันทึกการสอนไม่ทัน ไม่ได้สอนวิชาที่ถนัดและวิชาเด็ก - ให้



ระเบียบวิธีการสอนของโรงเรียนฝึกสอนและวิทยาลัยไม่ตรงกัน เช่น โรงเรียนบังกงใช้ระบบวิธีสอนแบบเก่าสอนไม่ทันต่อสูตร จัดชั้นไม่ถูกต้องสอนมาก ขาดอิสระทางความคิดและการทำงานการสอน และการตัดสินใจครุณการตัดสินใจจากการสอนสอนเป็นสำคัญ

(๓) ปัญหาการปรับตัวของนักศึกษาฝึกสอน นักศึกษาฝึกสอนมักขาดหักห้ามในการปรับตัวเพื่อเข้ากับสังคมในโรงเรียนฝึกสอนและห้องดิน ໄค์แก่ มักมีปัญหาด้านความบุญบุรุษสับสนรู้ กับครู – อาจารย์ที่เลี้ยงดูมาตั้งแต่เด็ก ไม่เหมาะสมสมกับนักเรียน และมีความขัดแย้งภายในกลุ่มนักศึกษาฝึกสอน

†(๔) ปัญหาที่เกี่ยวข้องกับครู – อาจารย์ที่เลี้ยง พนักงานมีปัญหางานนี้ ครู – อาจารย์ที่เลี้ยงชอบก้าวใหญ่ในการสอนของนักศึกษา วางแผนไม่เป็นกันเอง ดูถูก หรือแสดงความไม่ไว้วางใจ และไม่ยกย่องให้เกียรตินักศึกษาเท่าที่ควร บางคนไม่เอาใจใส่ให้คำแนะนำแก่นักศึกษา และบางคนควบคุมดูแลอย่างกว้างขวางทุกขั้นตอนจนทำให้ขาดประชาธิปไตยในการสอน นอกจากนี้ บางคนใช้อารมณ์ในการทำงานมากหรือให้งานทำมากเกินไป

(๕) ปัญหาเกี่ยวกับอาจารย์เนทก์ นักศึกษาฝึกสอนมีความเห็นว่า อาจารย์เนทก์ขาดความยุติธรรม มีบทบาทในการนิเทศอย่างมาก เนื่องจากขาดการคุ้มครองส่วนตัวและตรวจสอบที่ทำการสอนแทนนั้น

(๖) ปัญหาเกี่ยวกับสวัสดิการ นักศึกษาฝึกสอนพบปัญหานักการงาน kaum ที่ไม่สอดคล้องและไม่ถูกต้อง สวัสดิการด้านพื้นที่พักครุหรือบ้านพักครุสำหรับโรงเรียนฝึกสอนต่างจังหวัดไม่คุ้มครอง ห้องน้ำห้องสุขาที่เป็นสัดส่วนไม่ปะปนกับนักเรียน วัสดุอุปกรณ์มีร่องรอยชำรุดเสื่อมโทรม ไม่เพียงพอ ห้องน้ำห้องสุขาที่ไม่คุ้มครอง นอกจากนี้ ทำเลที่ตั้งและสิ่งแวดล้อมของโรงเรียนฝึกสอนไม่เหมาะสม เช่น เสียงรบกวนมาก อากาศไม่ดี ไม่มีรั้วนิริเวณ บริเวณโรงเรียนแยก หรือสกปรก ห้องเรียนมีค่า เป็นค่าน้ำ

๒) ความคิดเห็นและขอเสนอแนะของนักศึกษาฝึกสอน เกี่ยวกับค้านทาง ๆ

คังค์วไปนี้

๔๙

(๙) ความก้องการเกี่ยวกับการนิเทศการฝึกสอนของอาจารย์นักศึกษา

ไกด์

ก. กำหนดเวลาในการนิเทศ นักศึกษาฝึกสอนต้องการให้อาจารย์นักศึกษามานิเทศอย่างกว้างขวางโดยสัมภาษณ์ครั้งเดียว ไม่ใช่ให้ช่วงนักศึกษาปรับปรุงการสอนและแก้ปัญหาต่อๆ กันทีละขั้นตอน แต่จะช่วยให้เกิดความมุ่งมั่นในการประเมินผลด้วย นักศึกษาฝึกสอนเสนอแนะว่า อาจารย์นักศึกษาควรสังเกตการสอนทดลองห้องเรียน ตลอดจนการสอนเพียงคราว เวลาอันสั้นอาจไม่ช่วยให้สามารถแนะนำแก้ไขปัญหาและขออนุมัติร่องรอยไปได้โดยบังเอิญ

ข. วิธีการนิเทศ นักศึกษาแสดงความเห็นว่าการไปนิเทศการสอนควรทั้งแจ้งให้นักศึกษารู้ถึงวัสดุที่ต้องการที่จะสอน วันและเวลาที่นิเทศอาจไม่ประจำคงที่ก็ได้ อาจารย์นักศึกษาสร้างบรรยากาศที่อบอุ่นและเป็นกันเองกับนักศึกษา และนิเทศนักศึกษาด้วยความตั้งใจจริงหลังจากที่สังเกตการสอนแล้ว ควรคิดมหันต์ให้ทั่วทุกห้อง จะดีกว่าการเก็บข้อมูลที่จากการสอนหรือเขียนวิชาเรื่องการสอนไว้ในแบบที่ทำการสอน ถึงที่อาจารย์นักศึกษาจะบันทึกการสอนหรือเขียนวิชาเรื่องการสอนไว้ในแบบที่ทำการสอน ถึงที่อาจารย์นักศึกษาจะบันทึกการสอน จัดให้มีการประชุมหรืออภิปรายร่วมกับนักศึกษาฝึกสอนทุกวันสุดสัปดาห์ เพื่อสอบถามปัญหาและแลกเปลี่ยนความคิดเห็น นอกเหนือจากนี้ ควรหาโอกาสสนทนากันครู่ๆ อาจารย์เดิมและนักศึกษาฝึกสอนอีกครั้ง ควบคู่กับ

ค. การสังเกตการสอนและการวิเคราะห์การสอน นักศึกษาฝึกสอนหลายคนเห็นว่าอาจารย์นักศึกษาจะเบื้องหน้าที่นิเทศการสอนมาก แต่เสนอความเห็นว่า การสังเกตการสอนที่ให้ผลอย่างแท้จริงจะต้องศึกษาจากบันทึกการสอนและสังเกตการสอนจริง ตลอดห้องการสอนด้วย หมายถึงการสังเกตการสอนทั้งหมดที่เจ็บปวดเพื่อทราบกระบวนการ การสอนแห่งหนึ่ง และให้เห็นถึงพัฒนาการการสอนของนักศึกษาฝึกสอนด้วยการสังเกตการสอนอย่างสม่ำเสมอทั้งหมดหากการฝึกสอนจะดี อาจารย์นักศึกษาควรวิเคราะห์การสอนโดยกรงหัวหัวทั้งที่จบการสอน การวิเคราะห์ทำให้ความทั้งใจจริงและซักใจเจนและหลีกเดี่ยง

การวิจารณ์ในบันทึกการสอน แล้วให้นักศึกษาฝึกสอนศึกษาเองจากบันทึกการสอน ตามที่เกบกระทำอยู่เสมอ นอกจากนี้ห้องการให้อาจารย์นิเทศสั่ง เกตการสอนหมายในห้องสอนควบ

๔. การแนะนำและความช่วยเหลืออื่นเกี่ยวกับการฝึกสอน  
ห้องการ ไกด์

๑. ให้โอกาสแก่นักศึกษาได้ติดตามมีดูงานและเสนอแนะ  
ความคิดเห็นเกี่ยวกับการฝึกสอนพยาน

๒. ต้องการให้วิทยาลัยและโรงเรียนฝึกสอนเจัดงบประมาณ  
ในการทำอุปกรณ์การสอนแก่นักเรียนฝึกสอน หรือควรจัดหาเครื่องมือเตรียมการสอนให้แก่นักศึกษาฝึกสอนพอกควร

๓. นักศึกษาขาดความอบอุ่นจากอาจารย์นิเทศ ต้องการให้  
ได้รับความไว้ใจซึ้งและเป็นกันเอง

๔. ต้องการการวิจารณ์การสอนและความช่วยเหลืออื่น ๆ  
ทุกครั้งที่ออกจากครุ - อาจารย์ที่เดิมและอาจารย์นิเทศ และรวมทั้งการสังเกตการสอน  
ในเวลาสอนปกติบ้าง

๕. วิทยาลัยต้องกำหนดจำนวนชั่วโมงการสอนที่แน่นอน  
ของนักศึกษาฝึกสอนแก่โรงเรียนฝึกสอน เพราะมักต้องสอนแทนครุ - อาจารย์ที่เดิมบ่อยครั้ง  
๖. ต้องการได้คำแนะนำวิธีการที่จะทำให้เกิดการฝึกสอนให้ดี  
๗. ต้องการสวัสดิการอื่น ๆ เช่น ห้องพักครุ ห้องดูแล  
บริการน้ำค่าน เป็นต้น

(๒) ความต้องการ เกี่ยวกับการปฏิบัติหน้าที่ในการเป็นพี่เลี้ยงช่องครุ -  
อาจารย์ที่เดิม ดังนี้

ก. การสังเกตการสอนและการวิจารณ์การสอน นักศึกษาฝึกสอน  
ต้องการให้ครุ - อาจารย์ที่เดิมสังเกตการสอนอย่างญี่่งเญ่เสมอ สังเกตการสอนตลอดทั้ง  
ความการสอน และสังเกตการสอนอยู่ภายใต้ห้องเรียน การวิจารณ์การสอนควรวิจารณ์โดยตรง

และหลังจากการสอนเสร็จสิ้นทันที ไม่ต้องการให้วิจารณ์ลงในบันทึกการสอนแล้วให้ทำความเข้าใจเอง ลักษณะการวิจารณ์ควรเป็นไปในทางที่ก่อให้เกิดความอนุรุณและเป็นกันเอง วิจารณ์ตามความเป็นจริงมุ่งแนะนำมิใช่ขับขิด ครู – อาจารย์เลี้ยงมักปล่อยให้นักศึกษาฝึกสอน สอนตามความพอใจ สังเกตการสอนของครั้งแร่และไม่วิจารณ์การสอน มักชุมมากกว่าที่ควรจะ เกรงใจ

๖. วิธีการ เป็นเพื่อเลี้ยงการฝึกสอน นักศึกษาฝึกสอนต้องการ ครู – อาจารย์เลี้ยงที่มีความเข้าใจ ใจนักศึกษาและปัญหาของนักศึกษาพอสมควร สามารถ วางแผนให้ทราบคร่าวๆ เก่าหนนี้ถือ มีความจริงใจ และโภนอ่อนоварี ช่วยเหลือแนะนำ ให้กำปรึกษาหน้าที่ห้องการ นอกจากนี้ต้องการครู – อาจารย์เลี้ยงที่หน้าที่มีความรับผิดชอบ และสามารถแนะนำเทคนิคหรือเกล็ดลับเกี่ยวกับการฝึกสอนได้ดีกว่า

ก. การแนะนำและกิจกรรม เนื้อหาอื่นเกี่ยวกับการฝึกสอนที่ห้องการ นักศึกษาฝึกสอนเมื่อความเห็นว่าต้องการให้ครู – อาจารย์เลี้ยงช่วยเหลือแนะนำในค้านถ่าง ๆ กันนี้

๑. คำแนะนำอธิบาย เกี่ยวกับระเบียบข้อบังคับ การดำเนินงาน และปัญหาต่าง ๆ ของโรงเรียนฝึกสอน

๒. คำแนะนำเกี่ยวกับเทคนิคการควบคุมและป้องกัน ภัย การวางแผนห้องเรียนฝึกสอนในโรงเรียนฝึกสอน และเทคนิคที่ทำให้นักเรียนสนใจ การวางแผนห้องเรียนฝึกสอนในโรงเรียนฝึกสอน และเทคนิคที่ทำให้นักเรียนสนใจ ๓. คำแนะนำเกี่ยวกับการสอนและการดำเนินการสอน ๔. คำแนะนำเกี่ยวกับการนา สร้าง และใช้อุปกรณ์ การสอนอย่าง เหมาะสม และรวมถึงความช่วยเหลือในการประมวลผลการสอนด้วย ๕. ความช่วยเหลือทางด้านวิชาการที่สอน ๖. การจัดวิชาสอนตามความถนัดและจัดจำนวนห้องไม่คงที่ ๗. ห้องการอิสราภาพในการสอนและสิทธิเท่าเทียมกับครูประจำการ

เพื่อให้ทำงานการสอนได้เต็มที่

๔. ต้องการความเป็นกันเองและความชุ่มชื้นของอาจารย์จาก

ก. อาจารย์ที่เดิม

๕. ต้องการได้รับสวัสดิการบันประการจากโรงเรียนฝึกสอน  
เช่น ที่พักอาศัยที่ปลดยกไปโรงเรียนฝึกสอนทางจังหวัด

(๑) การบริเวณงานหรือกิจกรรมใหม่ให้แก่โรงเรียนฝึกสอนของกลุ่มฝึกสอน  
นักศึกษาฝึกสอนหลายคนยอมรับว่าได้มีการบริเวณกิจกรรมใหม่ ๆ อย่างมากและกระทำเป็นบันโวกาส  
อุปสรรคหลายประการที่เกี่ยวกับการบริเวณหรือการจัดกิจกรรมในโรงเรียนฝึกสอน ได้แก่ ขาด  
ความร่วมมือจากฝ่ายทาง ฯ ที่เกี่ยวข้อง เช่น ครู - อาจารย์ในโรงเรียนฝึกสอน นักศึกษาฝึกสอน  
และนักเรียน งบประมาณคงอยู่ไม่มีเวลาพอด อาคารสถานที่ไม่เหมาะสม และการประชุมปรึกษา  
หารือมีภาระกดดัน เดินทางสู่บ้านหรือซื้อค่าไม่ได้ กิจกรรมต่าง ๆ ที่นักศึกษาฝึกสอนริเริ่มกระทำ  
มีดังนี้

ก. กิจกรรมทางวิชาการ ได้แก่ การจัดประชุมทางวิชาการ  
นิทรรศการ และป้ายนิเทศทางวิชาการ การให้ไว้ที่ การจัดวิทยุนักศึกษาเวลาพักกลางวัน  
การจัดชุมนุมทางวิชาการต่าง ๆ จัดให้มีหนังสือพิมพ์ในห้องสมุด และจัดสร้างอุปกรณ์การสอน  
ให้แก่โรงเรียน

ก. กิจกรรมการพัฒนาโรงเรียนฝึกสอน ได้แก่ การห้ามป้ายโรงเรียน  
ข้อมูลโรงเรียน ปรับปรุงสนามและบ้านเรือนมลูกสวนดอกไม้ อบรม ทำความสะอาดบ้านเรือน  
โรงเรียน เป็นตน

ก. กิจกรรมน้ำเงิน ได้แก่ การจัดกิจกรรมเนื่องในวันสำคัญทาง  
กิจกรรมเข้าชั้นหัว เป็นตน

นอกจากนี้ นักศึกษาฝึกสอนเสนอแนะ เกี่ยวกับการจัดกิจกรรมต่าง ๆ  
ในโรงเรียนฝึกสอนว่า โรงเรียนควรเบิกโอกาสให้นักศึกษาเข้าร่วมกิจกรรม ควรรับฟังและ  
ยอมรับความคิดเห็นที่นักศึกษาเสนอแนะนั้น กิจกรรมที่จัดทำควรลงสู่ เสริมความเจริญก้าวหน้า  
และเป็นประโยชน์ต่อโรงเรียนและชุมชนอย่างแท้จริงและจัดกระทำควบคู่ไปด้วยที่ประชัยค

๑) ขอเสนอแนะอื่น ๆ นักศึกษาฝึกสอนให้ข้อเสนอแนะหลายด้าน ได้แก่

ก. ขอเสนอแนะเกี่ยวกับการนิเทศการสอนและอาจารย์นิเทศฯ คือ

๑. วิทยาลัยควรดำเนินการอย่างเข้มงวดและจริงจังในการควบคุมดูแลการนิเทศของอาจารย์บัณฑิต

๒. ต้องการอาจารย์นิเทศที่ให้ความเอาใจใส่กับนักศึกษาฝึกสอนอย่างยิ่ง มีความยุติธรรม รับฟังความคิดเห็นของนักศึกษาฝึกสอน และนิเทศการสอนอย่างสม่ำเสมอ

๓. อาจารย์นิเทศควรประสานงานกับครุฑ์ใหญ่และครุฑ์

อาจารย์ที่เดิมอย่างไสส์คามากกว่าเดิม และอาจารย์นิเทศควรรักษาลักษณะเป็นสัญชาติ ใจดี และบุคลิกภาพของคุณผู้ช่วยร่วมประมีนยลด เป็นน้ำมาพิจารณาความใน การประมีนได้ดูดีท่อง

๔. ต้องการให้อาจารย์นิเทศทั้งจากทางและปรับปรุงการปฏิบัติหน้าที่นิเทศการสอนของตนเองบาง

๕. ขอเสนอแนะเกี่ยวกับบริหารงานของวิทยาลัย ได้แก่

๖. ต้องการให้ภาคบังคับด้านระเบียบวินัยของนักศึกษาอย่างเข้มแข็ง

เช่น การเข้าร่วมประชุมการฝึกสอนทุกครั้ง การแต่งกายของนักศึกษาฝึกสอน เป็นต้น

๗. อาจารย์บัณฑุปปูรุษและเปลี่ยนแปลงโรงเรียนฝึกสอนมาทางหน่วย  
เนื่องจากวิทยาลัยจัดตั้งนักศึกษาฝึกสอนใหม่แทนเกินไปจนแผลงปูริบ้านไม่ให้ความร่วมมือ  
และเดิมใจความควร

๘. ต้องการได้รับสวัสดิการบางประการจากวิทยาลัย เช่น  
งบประมาณการท่าขุปกรณ์การสอน และบริการค่าน้ำขุปกรณ์การสอน ภาระจัดซื้อเอกสาร  
การฝึกสอนที่จำเป็น การจัดให้ฝึกสอนในโรงเรียนฝึกสอนที่เหมาะสม เป็นต้น

๙. ขอเสนอแนะที่เกี่ยวข้องกับฝ่ายโรงเรียนฝึกสอน ได้แก่

๑๐. ต้องการห้องพักครุฑ์เฉพาะของนักศึกษาฝึกสอน หรือต้องการ  
ที่พักอาศัยที่ปลอดภัยจากโรงเรียนฝึกสอนต่างจังหวัด และห้องสุขาเฉพาะแยกจากนักเรียน  
เป็นเห็น

๒. ห้องการบ่มประมวลการทำอุปกรณ์การสอนเพื่อควร

๓. ห้องการสอนวิชาที่นักศึกษาสอนนามวิชาเอก - ให้

และสอนตามตารางสอนที่ได้รับแทนนั้น

๔. ห้องการให้นักศึกษาฝึกสอนโดยมีโอกาสสังเกตการสอน

ของครู - อาจารย์เดิมประจำวิชาต่าง ๆ บก