

## ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูลค้าง ๆ และการแปลความหมายประกอบ ปรากฏผลเชิงจะ เสนอ  
เป็นตอน ๆ ตามลำดับดังนี้

๑. รายละเอียดเกี่ยวกับนักศึกษาฝึกสอน อาจารย์นีเทศก์ และครูพี่เลี้ยง
๒. การคำนวณงานนิเทศการสอนของอาจารย์นีเทศก์และครูพี่เลี้ยง
๓. ปัญหาในการสอนวิชาสังคมศึกษา ความความคิดเห็นของนักศึกษาฝึกสอน อาจารย์นีเทศก์ และครูพี่เลี้ยง
๔. ความคิดเห็นของนักศึกษาฝึกสอน เกี่ยวกับภาระนิเทศการสอนระหว่างอาจารย์นีเทศก์ และครูพี่เลี้ยง และความร่วมมือในการนิเทศนักศึกษาฝึกสอนที่อาจารย์นีเทศก์ และครูพี่เลี้ยงปฏิบัติ ตลอด

### ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

๑. รายละเอียดเกี่ยวกับนักศึกษาฝึกสอน อาจารย์นีเทศก์ และครูพี่เลี้ยง
๒. รายละเอียดเกี่ยวกับนักศึกษาฝึกสอน

นักศึกษาฝึกสอนวิชาสังคมศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาการศึกษาตอบแบบ สอนตามห้องเรียน ๑๘๘ คน เป็นชาย ๙๓ คน หรือร้อยละ ๕๖.๕๗ เป็นหญิง ๙๐ คน หรือ ร้อยละ ๔๓.๔๓ จำนวนนี้ไม่รวมท้องสัณห์ต่อสัปดาห์ในระหว่างการฝึกสอนทำที่สุก ๔ ชั่วโมงต่อ สัปดาห์ สูงที่สุด ๑๖ ชั่วโมงต่อสัปดาห์ เฉลี่ยໄก ๑๐.๙๙ ชั่วโมงต่อสัปดาห์ นอกจากการสอนวิชาสังคมศึกษาแล้ว นักศึกษาฝึกสอนยังสอนวิชาต่อไปนี้

คือ

วิทยาศาสตร์	๑๐๘ คน	หรือ ร้อยละ ๖๐.๗๐
พานามัย	๓๒ คน	หรือ ร้อยละ ๑๖.๗๖
ภาษาไทย	๑๖ คน	หรือ ร้อยละ ๕.๖๐
ศิลปะ	๑๗ คน	หรือ ร้อยละ ๘.๕๕
คอมพิวเตอร์	๗ คน	หรือ ร้อยละ ๓.๔๔
ภาษาอังกฤษ	๗ คน	หรือ ร้อยละ ๓.๔๔
เกษตรกรรม	๐ คน	หรือ ร้อยละ ๐.๐๐

ในการฝึกสอนครั้งนี้ ปรากฏว่า นักศึกษาฝึกสอนจำนวน ๙๗ คน หรือร้อยละ ๑๖.๔๘ ทองทำหน้าที่ครูประจำห้อง ส่วนที่ไม่ทองทำหน้าที่ครูประจำห้องมีจำนวน ๔๒๕ คน หรือร้อยละ ๖๓.๕๑ สำหรับเหตุผลที่ไม่ได้ฝึกสอนวิชาสังคมศึกษานั้น นักศึกษาฝึกสอนส่วนใหญ่เลือกฝึกสอนวิชานี้ เพราะชอบเรียนมาก่อนถึงร้อยละ ๖๖.๖๓ ที่เลือกฝึกสอนวิชานี้ เพราะคิดว่าสอนง่ายกว่าวิชาอื่นเมื่อร้อยละ ๑๐.๘๖ . ไม่มีความสนใจในวิชาอื่นเท่าใดให้เลือกร้อยละ ๑.๔๔ ไม่มีโอกาสเลือกเนื่องจากทางโรงเรียนฝึกสอนจัดไว้ให้แล้วร้อยละ ๑๖.๙๕ และเหตุผลอื่น ๆ ไก่แก่ เลือกสอน เพราะเพื่อนและครูพี่เลี้ยงในโรงเรียนฝึกสอนแนะนำร้อยละ ๗.๐๓

นอกจากค้านการสอนแล้ว นักศึกษาฝึกสอนส่วนใหญ่มีส่วนร่วมในการจัดกิจกรรมพิเศษมีเพียงร้อยละ ๔๔.๗๘ ที่ไม่มีส่วนร่วมในการจัดกิจกรรมพิเศษมีเพียงร้อยละ ๑๐.๖๙ สำหรับการปฏิบัติภาระสอนนักศึกษาฝึกสอนไก่แก่ การจัดงานวันเด็ก มี ๙๑ คน หรือร้อยละ ๔๙.๐๐ จัดงานวันขึ้นปีใหม่ ๙๘ คน หรือร้อยละ ๑๐.๖๙ พัฒนาโรงเรียน ๔๘ คน หรือร้อยละ ๔๔.๐๐ จัดและควบคุมกิฬาของโรงเรียน ๕ คน หรือร้อยละ ๕.๔๕ รวมกิจกรรมครุภาระ เช่น อนุกรรมการ ๓๓ คน หรือร้อยละ ๑๔.๔๗ จัดกิจกรรมที่เกี่ยวกับการเรียนการสอนของนักเรียน ๙๕ คน หรือร้อยละ ๔.๕๗ และจัดกิจกรรมเพื่อหารายได้ให้โรงเรียนและชุมชน ๒๗ คน หรือร้อยละ ๑๔.๔๑

#### ๑.๒ รายละเอียดเกี่ยวกับอาจารย์任教

อาจารย์任教ทั้งหมด ๙๗ คน เป็นชาย ๙ คน และหญิง ๙๐ คน อายุสูงสุด ๔๖ ปี ต่ำสุด ๒๖ ปี อายุเฉลี่ย ๓๙.๖๖ ปี ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของอายุ คือ ๑.๐๕ ปี

ในก้านวุฒิของอาจารย์任教 แบ่งเป็น ๒ ประเภท คือ สามัญ กับ วิชาครู สามัญ

อักษรศาสตร์บัณฑิต ๙ คน

วิทยาศาสตร์บัณฑิต ๗ คน

#### วิชาครู

ศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิต ๙ คน

การศึกษามหาบัณฑิต ๗ คน

ปริญญาโทการศึกษาจากสหรัฐอเมริกา ๙ คน

การศึกษานักเรียน ๙๙ คน

กิตปัสดาสครรภ์นักเรียน ๙ คน

### ปีที่มีอาจารย์เน้นเทคโนโลยีในการศึกษานักเรียนคือ

พ.ศ.๒๕๖๐ - ๒๕๖๕ จำนวน ๔ คน

พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ จำนวน ๕ คน

พ.ศ.๒๕๗๑ - ๒๕๗๕ จำนวน ๗ คน

พ.ศ.๒๕๗๖ จำนวน ๙ คน

อาจารย์เน้นเทคโนโลยีศึกษาวิชาต่อไปนี้เป็นวิชาเอก คือ ภูมิศาสตร์ ประวัติศาสตร์ คณิตศาสตร์ ภาษาไทย ภาษาอังกฤษ พลีกส์ เกมี สติศึกษา ศิลปศึกษา วิทยาศาสตร์ การอาหาร ภาษาตะวันออก และบริหารการศึกษา

ด้านประสบการณ์ในงานนิเทศ อาจารย์เน้นเทคโนโลยี ๑ คน เคยได้รับการศึกษา เกี่ยวกับการนิเทศการฝึกสอน ส่วนอาจารย์เน้นเทคโนโลยีจำนวน ๔ คน ไม่เคย อาจารย์เน้นเทคโนโลยี ทำหน้าที่นิเทศการสอนอย่างที่สุด ๑ ภาคเรียน(๑ เก็บ) และที่ทำหน้าที่นิเทศมากที่สุด ๖ ปี จำนวนปีที่เคยสอนนิเทศโดยเฉลี่ย ๐.๖๕ ปี ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ ๐.๘๓ ปี

ในระหว่างการนิเทศการสอน อาจารย์เน้นเทคโนโลยีมีชั่วโมงสอนในวิทยาลัย ส่วนจำนวนชั่วโมงที่ห้องนิเทศต่อสัปดาห์อยู่ที่สุด ๖ ชั่วโมง สูงที่สุด ๑๐ ชั่วโมง เฉลี่ยวัน ชั่วโมงที่ห้องนิเทศ ๒๕.๗๕ ชั่วโมง ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ ๐.๕๓ ชั่วโมง

อาจารย์เน้นเทคโนโลยีแต่ละคนรับผิดชอบนักศึกษาฝึกสอนจำนวนคำสั่ง ๔ คน สูงสุดจำนวน ๕๐ คน โดยเฉลี่ยวัน ๘๗.๔๕ คน ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานเท่ากับ ๐.๔๙ คน

สำหรับงานพิเศษอื่น ๆ ในวิทยาลัย นอกเหนือจากการนิเทศการสอน ประจำอยู่มีอาจารย์เน้นเทคโนโลยี ๙ คน ท้องทำงานค้านกิจกรรมเสริมหลักสูตร อาจารย์เน้นเทคโนโลยี ๒ คน ทำงานค้านการปกครอง อาจารย์เน้นเทคโนโลยี ๖ คน ทำงานค้านธุรการ

ส่วนงานอื่น ๆ นอกจากนี้ໄດ້แก้ งานห้องสมุด การเงิน ฎีกาและการสถานที่ เป็นที่ปรึกษานักศึกษาชุมชนอาสาพัฒนาชนบท ทำในทำการสอน และควบคุมห้องปฏิบัติการภาษา อังกฤษ

ด้านการสอนภาคคำ อาจารย์เน้นเทคโนโลยีส่วนใหญ่จำนวน ๑๓ คน ไม่มีชั่วโมงสอนภาคคำ ส่วนอาจารย์เน้นเทคโนโลยี ๔ คน ท้องทำการสอนโดยเฉลี่ยสัปดาห์ละ ๑ ชั่วโมง

๐.๓ รายคละ เอปิกเกี่ยวกับครูพี่เลี้ยง

ครูพี่เลี้ยงนิเทศการสอนวิชาสังคมศึกษาของนักศึกษาฝึกสอนระดับประกาศนียบัตร วิชาการศึกษาตอบแบบสอบถามทั้งสิ้น ๐๔๘ คน เป็นครูชาย ๒๙ คน หรือร้อยละ ๗๔.๗๖ เป็นครูหญิง ๑๐๙ คน หรือร้อยละ ๒๕.๒๙ ในจำนวนครูพี่เลี้ยงทั้งหมด ผู้มีอายุมากที่สุดคือ ๕๙ ปี อายุเฉลี่ยของครูพี่เลี้ยง ๓๔.๐๗ ปี ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของอายุเฉลี่ย ๐.๐๖ ปี

คุณวุฒิของครูพี่เลี้ยง pragmawatrua phiseung mividitang ฯ คั้นี้

ม.๖ หรือ ม.ศ.๓ ๑๔ คน หรือร้อยละ ๑๑.๖๗

ป.ป., ป.กศ., หรือเทียบเท่า ๔๕ คน หรือร้อยละ ๓๗.๖๐

ป.ม., ป.กศ.สูง หรือ อ.กศ.๔๔ คน หรือร้อยละ ๔๖.๗๗

สำหรับประสบการณ์ในหน้าที่ของครูพี่เลี้ยง ผู้มีประสบการณ์มากที่สุดคือ ๑๐ ปี และน้อยที่สุดคือ ๑ ปี โดยเฉลี่ยแล้วครูพี่เลี้ยง เกษมีประสบการณ์ในการนิเทศมาแล้ว

ประมาณ ๓.๓๓ ปี โดยมีส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของประสบการณ์ในหน้าที่ครูพี่เลี้ยง ๐.๖๗ ปี

ระดับชั้นเรียนที่ครูพี่เลี้ยงนิเทศการสอน ส่วนใหญ่ในหน้าที่นิเทศการสอนในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑ ถึงร้อยละ ๒๕.๒๐ ส่วนระดับชั้นอื่น ๆ ประมาณรายละเอียดคือ

ประถมศึกษาปีที่ ๒ ร้อยละ ๗๓.๔๔

ประถมศึกษาปีที่ ๖ ร้อยละ ๗๔.๐๖

ประถมศึกษาปีที่ ๔ ร้อยละ ๒๔.๕๔

ประถมศึกษาปีที่ ๕ ร้อยละ ๑๐.๔๖

ประถมศึกษาปีที่ ๗ ร้อยละ ๕.๔๐

ประถมศึกษาปีที่ ๓ ร้อยละ ๓.๙๖

ครูพี่เลี้ยงคนหนึ่ง ๆ รับผิดชอบนักศึกษาฝึกสอนจำนวนมากที่สุด ๓ คน และน้อยที่สุด ๑ คน โดยเฉลี่ยแล้วครูพี่เลี้ยงคนหนึ่งรับผิดชอบนักศึกษาฝึกสอน ๑.๗๓ คน มีส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ๐.๔๖ คน

ครูพี่เลี้ยงที่ทำหน้าที่นิเทศการสอนในภาคเรียนต่าง ๆ ประมาณส่วนใหญ่ในภาคการสอนทั้ง ๓ ภาคเรียน ถึงร้อยละ ๔๖.๗๗ สำหรับครูพี่เลี้ยงที่นิเทศเฉพาะภาคเรียนที่ ๑ ร้อยละ ๐.๖๔ และที่นิเทศเฉพาะในภาคเรียนที่ ๒ ร้อยละ ๒.๔๔

สำหรับการ เที่ยวน้ำในการปฏิบัติหน้าที่ครูพี่เลี้ยงนั้น ครูพี่เลี้ยงร้อยละ ๒๐.๐๐ ทราบด้วยหน้าจะต้องทำหน้าที่ ๑. สักการ์ ที่ทราบด้วยหน้าก่อน ๒. สักการ์ มีร้อยละ ๗๘.๗๐ ทราบด้วยหน้า ๓ สักการ์ มีร้อยละ ๑๐.๔๖ ทราบด้วยหน้ากว่า ๓ สักการ์ มีร้อยละ ๑๖.๗๓ และที่ไม่ทราบด้วยหน้ามาก่อน เลยมีร้อยละ ๑๕.๙๖

นอกจากหน้าที่การสอนโดยทั่วไปแล้ว ครูพี่เลี้ยงยังมีงานพิเศษในโรงเรียน  
คั่งคอกไปนี้คือ

งานด้านกิจกรรมเสริมหลักสูตร	ร้อยละ ๓๓.๒๖
งานด้านการปักธงชัย	ร้อยละ ๒๔.๔๔
งานด้านธุรการ	ร้อยละ ๒๔.๔๔
งานอื่น ๆ	ร้อยละ ๑๑.๖๖

สำหรับงานอื่นภักดิ์ ไก้แก่ งานด้านกีฬา การดูแลอาคารสถานที่ การพัฒนาโรงเรียน และการจัดกิจกรรมเพื่อหารายได้ให้แก่โรงเรียนในบางโอกาส

ในการประสมการณ์เกี่ยวกับการนิเทศการสอน ครูพี่เลี้ยงส่วนใหญ่ถึงร้อยละ ๔๔.๔๔ ไม่เคยได้รับการศึกษาหรืออบรมเกี่ยวกับการนิเทศการฝึกสอนในโครงการฝึกสอนมาก่อน ส่วนใหญ่เกย์ได้รับการศึกษาหรืออบรมมีร้อยละ ๔๔.๗๖

#### ๔. การคำนึงงานนิเทศการสอนของอาจารย์นิเทศฯ และครูพี่เลี้ยง

การวิเคราะห์ผลในเรื่องการคำนึงงานนิเทศการสอนวิชาสังคมศึกษาของอาจารย์นิเทศฯ และครูพี่เลี้ยง แยกวิเคราะห์ตามประเภทของแบบสอบถาม ปรากฏดังนี้

แบบสอบถามประเภทที่ให้เลือกตอบ วิเคราะห์โดยใช้การอย่าง

แบบสอบถามประเภทใช้มาราส่วนປະເມີນຄ່າ วิเคราะห์โดยใช้การเฉลี่ยตาม  
ลำดับความสำคัญเรียงกันไป

๔.๔๖ - ๔.๐๐	มีความสำคัญมากที่สุด
๓.๔๖ - ๒.๕๕	มีความสำคัญมาก
๒.๔๖ - ๑.๕๕	มีความสำคัญปานกลาง
๑.๔๖ - ๐.๕๕	มีความสำคัญน้อย
๐.๔๖ - ๐.๕๕	มีความสำคัญน้อยที่สุด

## การดำเนินงานนิเทศการสอนของอาจารย์นิเทศก์และครูพี่เลี้ยง

### ๖.๙ การปฏิบัติของอาจารย์นิเทศก์ และครูพี่เลี้ยงในการนิเทศการสอน

#### ก. การปฏิบัติของอาจารย์นิเทศก์

ในการทำหน้าที่เป็นอาจารย์นิเทศก์การฝึกสอนนั้น อาจารย์นิเทศก์ ทั้งหมดจำนวน ๑๗ คน ทำหน้าที่นิเทศหลายสาขาวิชา สำหรับการรับงาน เป็นอาจารย์นิเทศก์ การฝึกสอน อาจารย์นิเทศก์ส่วนใหญ่จำนวน ๑๖ คน ได้รับคำแนะนำจากผู้ชำนาญดำเนินงานนิเทศ กันก่อน ส่วนอีก ๑ คน ไม่ได้รับคำแนะนำ

คำแนะนำที่อาจารย์นิเทศก์ได้รับจากผู้ชำนาญดำเนินงานนิเทศกัน普遍

ตาราง ๒

ตาราง ๒ คำแนะนำที่อาจารย์นิเทศก์ได้รับจากผู้ชำนาญดำเนินงานนิเทศกัน普遍

ลำดับที่	คำแนะนำที่อาจารย์นิเทศก์ได้รับ	จำนวน	ร้อยละ
๑	บริบัติแนวทางนิเทศการฝึกสอน	๑๓	๗๖.๔๗
๒	บริบัติปัญหาและอุปสรรคที่พบจากการนิเทศครั้งก่อน	๑๓	๗๖.๔๗
๓	บริบัติวิธีการปรับปรุงการฝึกสอน	๒	๑๑.๐๖
๔	พัฒนาให้รู้จักบุคคลที่เกี่ยวข้องกับการฝึกสอน	๗	๔๑.๑๘
๕	คำแนะนำอื่น ๆ	๖	๓๔.๒๔

จากตาราง ๒ แสดงว่า คำแนะนำที่อาจารย์นิเทศก์จำนวนมากที่สุดได้แก่ บริบัติ แนวทางนิเทศการฝึกสอน ตลอดจนปัญหาและอุปสรรคที่พบจากการนิเทศครั้งก่อน รองลงมาได้แก่ วิธีการปรับปรุงการฝึกสอน คำแนะนำที่อาจารย์นิเทศก์จำนวนน้อยที่สุดได้แก่ คือ คำแนะนำอื่น ๆ ซึ่งได้แก่ คำแนะนำในการให้คะแนนการสังเกตการสอน คำแนะนำในการเขียนจดหมายเชิงพฤติกรรม และวิธีสอนแบบใหม่ ๆ

อาจารย์นิเทศก์จำนวน ๑๖ ใน ๑๗ คน ไม่เคยสาขิวิชีสอนที่เหมาะสมกับวิชาสังคมศึกษา แก้ไขภาษาฝึกสอน มีอาจารย์นิเทศก์เพียง ๑ ใน ๑๗ คน ที่เคยสาขิการสอนวิชาภาษาไทยให้แก่

นักศึกษาในระบบปฐมนิเทศ ก่อนออกฝึกสอน

๑. การปฏิบัติของครูที่เลี้ยง

การปฏิบัติของครูที่เลี้ยงในการนิเทศการสอน ได้แก่การให้นักศึกษา

ฝึกสอนเข้าสังเกตการสอน

ก่อนพ้นนักศึกษาฝึกสอนจะทำการสอนเองนั้น ครูที่เลี้ยงร้อยละ ๘๖.๗๓

ได้ให้นักศึกษาฝึกสอนสังเกตการสอนของตนเอง ส่วนครูที่เลี้ยงที่ไม่ได้ให้นักศึกษาฝึกสอนสังเกต  
การสอนก่อนมีเพียงร้อยละ ๑.๙๗

ระยะเวลาที่ครูที่เลี้ยงให้นักศึกษาฝึกสอนเข้าสังเกตการสอนนั้น ปรากฏ

ตาราง ๑

ตาราง ๑ ระยะเวลาที่ครูที่เลี้ยงให้นักศึกษาฝึกสอนเข้าสังเกตการสอน

ลำดับที่	เวลาที่ให้นักศึกษาฝึกสอนสังเกตการสอน	จำนวน	ร้อยละ
๑	ค่ำกว่า ๙ สัปดาห์	๒๗	๗๕.๔๔
๒	เป็นเวลา ๙ สัปดาห์	๗๗๔	๑๔.๗๑
๓	มากกว่า ๙ สัปดาห์	๒	๕.๗๖
๔	อื่น ๆ	๒	๐.๕๖

จากตารางที่ ๑ แสดงว่า ครูที่เลี้ยงให้นักศึกษาฝึกสอนเข้าสังเกตการสอนมากที่สุด เป็น  
เวลา ๙ สัปดาห์ รองลงมาให้สังเกตการสอนค่ำกว่า ๙ สัปดาห์

ภายหลังพ้นนักศึกษาฝึกสอนไปสอนเองระบบหนึ่งแล้ว ครูที่เลี้ยงส่วนใหญ่ร้อยละ ๘๖.๗๓  
ไม่ได้ให้นักศึกษาฝึกสอนกลับมาสังเกตการสอนอีก มีครูที่เลี้ยงเพียงร้อยละ ๑๐.๖๖ ที่ให้กลับมา  
สังเกตอีก ระยะเวลาที่ให้กลับมาสังเกตการสอนอีก ครูที่เลี้ยงร้อยละ ๘๖.๔๔ ให้สังเกตการ  
สอนเป็นบางครั้งหรือตามโอกาสที่มี และครูที่เลี้ยงร้อยละ ๑๓.๕๕ ให้สังเกตการสอนอีก ๙ สัปดาห์

๒.๒ การช่วยนักศึกษาฝึกสอน เตรียมภาระสอนค้าน เนื้อหาวิชาสังคมศึกษา  
การให้ความช่วยเหลือในการ เตรียมภาระสอนค้าน เนื้อหาของอาจารย์  
นิเทศฯ และครูพี่เลี้ยง ปรากฏในตาราง ๔

ตาราง ๔ การให้ความช่วยเหลือนักศึกษาฝึกสอน เตรียมภาระสอนค้าน เนื้อหาวิชา  
สังคมศึกษา

ลำดับที่	การช่วยเหลือในการ เตรียมภาระสอน	อาจารย์นิเทศฯ	ครูพี่เลี้ยง		
			จำนวน (N=๗๗)	ร้อยละ	จำนวน (N=๙๖)
๑	ให้คำปรึกษาในการใช้หลักสูตร และประเมินภาระสอน	๗๐	๖๔.๗๙	๗๙๗	๘๙.๕๔
๒	ให้คำปรึกษาในการใช้หนังสือ แบบเรียนวิชาสังคมศึกษา	๗	๖๐.๖๙	๙๘	๖๓.๒๓
๓	ให้คำปรึกษาในการใช้หนังสือ คู่มือทางฯ	๕	๕๗.๕๕	๗๙	๕๕.๕๗
๔	แนะนำให้อ่านหนังสืออื่น ๆ ที่ นอกเหนือจากแบบเรียน	๕	๕๙.๔๙	๖๗	๕๓.๒๔
๕	ให้คุ้กค้องบ่งวิธีเตรียมภาระสอน จากบันทึกการสอนที่เหมาะสม	๗	๗๗.๖๕	๑๕	๕๔.๔๔

จากการ ๔ แสดงว่าหัวหน้าอาจารย์นิเทศฯ และครูพี่เลี้ยงจำนวนมากให้ความช่วยเหลือ  
ในการ เตรียมภาระสอนค้าน เนื้อหาวิชาสังคมศึกษา โดยการให้คำปรึกษาในการใช้หลักสูตรและ  
ประเมินภาระสอนมากที่สุด รองลงมาอาจารย์นิเทศฯ ให้คำปรึกษาในการใช้หนังสือคู่มือทางฯ  
ส่วนครูพี่เลี้ยงให้คำปรึกษาในการใช้หนังสือแบบเรียนวิชาสังคมศึกษา สำหรับการให้คุ้กค้องบ่ง  
วิธีเตรียมภาระสอนจากบันทึกการสอนที่เหมาะสมนั้น มีอาจารย์นิเทศฯ และครูพี่เลี้ยง เป็นจำนวน  
น้อยที่แนะนำให้ใช้วิธี

๒.๓ การให้กำเนิดนักศึกษาฝึกสอนในการทำบันทึกการสอน  
 อาจารย์ที่ปรึกษาฝึกสอนจำนวน ๗๙ คน ได้แนะนำนักศึกษาฝึกสอนในการทำ  
 บันทึกการสอน สำหรับครูพี่เลี้ยงที่แนะนำนักศึกษาฝึกสอน ในการทำบันทึกการสอน มีร้อยละ  
 ๘๔.๙๖ ที่ไม่ได้แนะนำมีเพียงร้อยละ ๕.๐๔

การให้กำเนิดนักศึกษาฝึกสอนในการทำบันทึกการสอนประจวบใน

ตาราง ๕



## ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตาราง ๕ น้ำหนักเฉลี่ยของความสำคัญในการให้คำแนะนำทำการทํามันทึกการสอนแก่นักศึกษาฝึกสอน

ลำดับที่	คำแนะนำ	อาจารย์เทศฯ			ครูพี่เลี้ยง		
		$\bar{X}$ (N=๙)	S	ผลความ	$\bar{X}$ (N=๑๔)	S	ผลความ
๑	การแนะนำให้เน้นการสอนเพื่อสร้างความรู้ ทักษะ และทัณฑิตาความคุ้มค่าหมายเชิงพฤติกรรมของหลักสูตร	๗.๐๐	๗.๐๖	สำคัญปานกลาง	๗.๓๐	๗.๐๓	สำคัญปานกลาง
๒	การสอนวิชาสังคมศึกษา	๒.๘๘	๐.๗๖	สำคัญปานกลาง	๗.๔๐	๗.๐๘	สำคัญปานกลาง
๓	การแนะนำให้เข้าใจกับเนื้อหาวิชาที่จะนำมาสอน	๒.๘๔	๐.๗๖	สำคัญปานกลาง	๗.๐๖	๐.๖๔	สำคัญปานกลาง
๔	การแนะนำให้เข้าใจภาระที่จะต้องมาสอน	๒.๘๔	๐.๗๔	สำคัญปานกลาง	๗.๔๔	๐.๗๔	สำคัญปานกลาง
๕	การแนะนำให้เข้าใจวิธีใหม่ ๆ สำหรับการสอนวิชา	๒.๘๔	๐.๗๔	สำคัญปานกลาง	๗.๐๖	๐.๖๔	สำคัญปานกลาง
๖	การแนะนำให้ทราบถึงแหล่งอุปกรณ์ตลอดจนการเลือกและใช้อุปกรณ์ให้เข้ากับบทเรียน	๗.๒๕	๐.๔๖	สำคัญปานกลาง	๗.๔๔	๐.๗๔	สำคัญปานกลาง
๗	การแนะนำการ เลือกกิจกรรมที่จะนำมาใช้เพื่อให้นักเรียนสนใจการเรียน	๗.๗๖	๐.๖๔	สำคัญมาก	๗.๗๔	๐.๔๙	สำคัญปานกลาง
๘	การแนะนำให้ใช้วิธีการประเมินผลการสอนของนักศึกษาฝึกสอนเอง	๗.๙๖	๐.๖๓	สำคัญปานกลาง	๗.๓๐	๐.๖๕	สำคัญปานกลาง

จากตารางที่ ๕ แสดงว่า วิธีค้าง ๆ ที่อาจารย์นิเทศก์แนะนำให้กับนักศึกษาฝึกสอน เกี่ยวกับ การ เตรียมการสอนลงในบันทึกการสอน โดยเฉลี่ยจัดอยู่ในระดับมีความสำคัญปานกลาง นอกจาก กำหนดหน้าในการ เลือกกรรมที่จะนำมาใช้ เพื่อให้สนับสนุนจากการ เรียน เป็นวิธีเดียวที่อาจารย์นิเทศก์ แนะนำว่ามีความสำคัญมาก

สำหรับครูพี่เลี้ยง โดยเฉลี่ยแล้ว การแนะนำให้นักศึกษาฝึกสอน เตรียมการสอนลงใน บันทึกการสอนจัดอยู่ในระดับมีความสำคัญปานกลางทุกขอ

#### ๒.๔ การให้คำแนะนำเกี่ยวกับการสอนวิชาสังคมศึกษา

การให้คำแนะนำเกี่ยวกับการสอนวิชาสังคมศึกษาของอาจารย์นิเทศก์ และครูพี่เลี้ยง ปรากฏในตารางที่ ๖ — ๗

# ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตาราง ๖ น้ำหนักเฉลี่ยของความสำคัญในการใช้คำแนะนำการสอนตามมาตรฐานของหลักสูตรแกนกลางภาษาไทยสำหรับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑

ลำดับที่	จุดมุ่งหมายของหลักสูตร	อาจารย์ที่ปรึกษา			ครูผู้สอน		
		$\bar{X}$ (N=๙๗)	S	ผลความ	$\bar{X}$ (N=๙๕๕)	S	ผลความ
๑	เพื่อให้นักเรียนเข้าใจถึงเหตุการณ์เกิดขึ้น						
	ของบ้านมีเหตุผล	๓.๖๔	๐.๗๕	สำคัญมาก	๓.๕๐	๐.๘๒	สำคัญปานกลาง
๒	เพื่อให้นักเรียนรู้จักใช้เหตุผลและ邏輯วิเคราะห์ ทางความรู้เพิ่มเติม	๓.๕๗	๐.๐๕	สำคัญปานกลาง	๓.๔๖	๐.๐๐	สำคัญปานกลาง
๓	เพื่อให้นักเรียนรู้จักใช้ความรู้ที่มีปัจจัยบ่งบըรุ่ง แก้ไขความเป็นอย่างของคนและของชุมชน	๓.๗๔	๐.๗๕	สำคัญปานกลาง	๓.๕๑	๐.๖๘	สำคัญปานกลาง
๔	เพื่อให้นักเรียนรู้จักแก้ปัญหาในชีวิต ประจำวันอย่างมีหลักการ	๒.๘๘	๐.๓๑	สำคัญปานกลาง	๓.๐๗	๐.๕๓	สำคัญปานกลาง
๕	เพื่อให้นักเรียนเกิดความคิดสร้างสรรค์	๓.๙๔	๐.๗๗	สำคัญปานกลาง	๓.๔๗	๐.๕๘	สำคัญปานกลาง
๖	เพื่อให้นักเรียนรู้จักปรับตัวเอง สามารถ ดำเนินชีวิตอยู่ในสังคมได้อย่างเป็นสุข	๓.๔๙	๐.๔๘	สำคัญปานกลาง	๓.๗๐	๐.๕๔	สำคัญมาก

จากตาราง ๖ แสดงว่า การแนะนำของอาจารย์เหงก์และครูพี่เลี้ยง ให้นักศึกษาฝึกสอน สอนตามมาตรฐานของหลักสูตรนั้น อาจารย์เหงก์เน้นว่า การสอนเพื่อให้นักเรียนเข้าใจถึง เหตุการณ์เกิดขึ้นอย่างมีเหตุและผล จัดอยู่ในระดับมีความสำคัญมาก แต่ครูพี่เลี้ยงแนะนำ แก่นักศึกษาฝึกสอนว่ามีความสำคัญมากนั้น ໄດ້แก้การสอนเพื่อให้นักเรียนรู้จักปรับตัวเอง สามารถ กำรรังซิวิทย์ในสังคมໄก็อปบอย เป็นสุข สำหรับการแนะนำวิธีขึ้นนอกจากที่กล่าวแล้วของอาจารย์ นิเหงก์และครูพี่เลี้ยง จัดอยู่ในระดับมีความสำคัญปานกลางทุกขอ

ตาราง ๗ การให้คำแนะนำนักศึกษาฝึกสอนเกี่ยวกับการสอนเนื้อหาสังคมศึกษาใน หลักสูตร

ลำดับที่	การใช้เนื้อหาในการสอน	อาจารย์เหงก์		ครูพี่เลี้ยง	
		จำนวน (N=๙๗)	ร้อยละ	จำนวน (N=๑๖๕)	ร้อยละ
๑	สอนเนื้อหาตามที่บอกไว้ใน หลักสูตรทุกประการ	๘	๘๓.๕๗	๖	๓๘.๖๙
๒	สอนเนื้อหาในหลักสูตรทุกตอน และเพิ่มเติมเนื้อหาบางอย่าง	๙	๙๗.๐๖	๑๓๖	๘๖.๔๕
๓	สอนเนื้อหาในหลักสูตรเฉพาะ ตามที่สำคัญ	๐	๐.๔๖	๖	๓.๖๙
๔	สอนเนื้อหาเฉพาะตอนที่สำคัญ และเพิ่มเติมเนื้อหาบางอย่าง	๗	๗๑.๗๔	๕๕	๒๘.๑๖
๕	สอนเนื้อหาที่จะเป็นพื้นฐานใน การศึกษาต่อ	๑	๑๗.๖๕	๕๗	๓๔.๗๕
๖	สอนเนื้อหาที่มีความสำคัญ ชีวิตประจำวัน	๑๒	๑๓๐.๔๕	๑๐๕	๖๓.๗๔
๗	สอนตามแนวคุณมือการสอนของครู	๐	๐	๕	๓.๑๗

จากตาราง ๙ แสดงว่า อาจารย์เทศก์ส่วนใหญ่แนะนำให้นักศึกษาฝึกสอน สอนเนื้อหาที่มีความสำคัญอย่างชัดเจน รองลงมาได้แก่ สอนเนื้อหาในหลักสูตรทุกตอน และเพิ่มเติมเนื้อหานบางอย่าง ส่วนการสอนหมายความว่ามีการสอนของครู ไม่มีอาจารย์เทศก์แนะนำเลย สำหรับครูฟีล์ดที่เลี้ยงส่วนใหญ่แนะนำให้สอน เนื้อหาในหลักสูตรทุกตอนและเพิ่มเติมเนื้อหานบางอย่าง รองลงมาได้แก่การแนะนำให้สอน เนื้อหาที่มีความสำคัญอย่างชัดเจน ส่วนการสอน เนื้อหาในหลักสูตร เนพารักษ์ที่สำคัญ และอื่น ๆ นั้น ครูฟีล์ดที่เลี้ยงแนะนำเป็นจำนวนน้อยที่สุด เช่น เกี่ยวกับอาจารย์เทศก์

## ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

การ ๔ น้ำหนักเฉลี่ยของความสำคัญในการให้คำแนะนำวิธีสอนวิชาสังคมศึกษาแก่นักศึกษาฝึกสอน

ลำดับที่	วิธีสอนวิชาสังคมศึกษา	อาจารย์เทศฯ			กรุ๊ปเดียง		
		$\bar{X}$ (N=๗๙)	S	ผลความ	$\bar{X}$ (N=๖๖)	S	ผลความ
๑	อธิบายบทเรียนตามหลักสูตร และให้นักเรียนจด	๒.๑๕	๐.๗๖	สำคัญอย	๒.๔๙	๐.๒๕	สำคัญปานกลาง
๒	โดยในห้องใช้หนังสือแบบเรียน	๒.๐๗	๐.๘๓	สำคัญอย	๒.๔๙	๐.๒๕	สำคัญปานกลาง
๓	อธิบายในหนังสือแบบเรียนตามลำดับโดยไม่	๒.๐๗	๐.๘๓	สำคัญอย	๒.๔๙	๐.๒๕	สำคัญปานกลาง
๔	ขยายความ	๒.๐๗	๐.๘๓	สำคัญอย	๒.๔๙	๐.๒๕	สำคัญปานกลาง
๕	ให้เรียนการแบบเรียนทุกตอน และแบ่งเวลา	๒.๖๕	๐.๔๕	สำคัญมาก	๒.๗๖	๐.๗๗	สำคัญปานกลาง
๖	ให้นักเรียนแสดงความคิดเห็นโดยเนื้อหาที่เรียนมา	๒.๖๕	๐.๗๙	สำคัญปานกลาง	๒.๐๗	๐.๗๖	สำคัญปานกลาง
๗	อธิบายเรื่องรากน้ำท่อนในหนังสือแบบเรียน	๒.๖๕	๐.๗๙	สำคัญปานกลาง	๒.๐๗	๐.๗๖	สำคัญปานกลาง
๘	และให้นักเรียนไปค้นคว้าเพิ่มเติม	๒.๖๕	๐.๗๙	สำคัญปานกลาง	๒.๐๗	๐.๗๖	สำคัญปานกลาง
๙	กำหนดให้นักเรียนไปอ่านบทเรียนมาก่อน และนำ	๒.๔๗	๐.๘๖	สำคัญปานกลาง	๒.๔๐	๐.๐๔	สำคัญปานกลาง
๑๐	มาซักถาม ให้แสดงความคิดเห็นและช่วยกันสรุป	๒.๔๗	๐.๘๖	สำคัญปานกลาง	๒.๔๐	๐.๐๔	สำคัญปานกลาง
๑๑	ตั้งปัญหาขึ้นตามเนื้อหา และให้นักเรียนไปค้นคว้า	๒.๔๗	๐.๘๖	สำคัญปานกลาง	๒.๔๐	๐.๐๓	สำคัญปานกลาง
๑๒	หากต้อง และนำมารายงานในชั้นเรียน	๒.๐๖	๐.๗๗	สำคัญปานกลาง	๒.๔๕	๐.๗๓	สำคัญปานกลาง
๑๓	การสอนโดยวิธีไกด์ตามจะต้องให้นักเรียนจดโน๊ต	๒.๔๗	๐.๐๓	สำคัญอย	๒.๓๗	๐.๐๓	สำคัญปานกลาง
	ทุกครั้ง						

จากการ ๔ แสดงว่า โดยเฉลี่ยวิธีทั่วไป ที่อาจารย์นักศึกษาเน้นเกี่ยวกับวิชานิเทศน์ สังคมศึกษานั้น ส่วนใหญ่จัดอยู่ในระดับสำคัญปานกลาง นอกจากวิธีที่เรียนตามแบบเรียนทุกฉบับ แล้วเมื่อเวลาให้การเรียนแสดงความคิดเห็นต่อเนื้อหาที่เรียนมากนั้น จัดอยู่ในระดับมีความสำคัญมาก สำหรับวิธีอธิบายที่เรียนตามหลักสูตรแล้วให้การเรียนเจ้าของในห้องเรียนสื่อแบบเรียน และวิธีที่ให้การเรียนจากโน้ตภาระหลังการสอนทุกครั้ง จัดอยู่ในระดับมีความสำคัญน้อย ส่วนวิธีอธิบายในหนังสือแบบเรียนตามลักษณะโดยไม่ระบุความหมายนั้น จัดอยู่ในระดับมีความสำคัญอยู่ที่สุด

สำหรับครูที่เลี้ยง โดยเฉลี่ยแล้ววิธีทั่วไป ที่แนะนำนักศึกษาฝึกสอน เกี่ยวกับการสอนวิชาสังคมศึกษานั้น จัดอยู่ในระดับมีความสำคัญปานกลางแบบทั่วไป นอกจากวิธีอธิบายในหนังสือแบบเรียนตามลำดับโดยไม่ระบุความหมาย ซึ่งครูที่เลี้ยงมีความเห็นว่ามีความสำคัญน้อย

#### ตาราง ๕ การช่วยเหลือในการ เตรียมอุปกรณ์การสอนวิชาสังคมศึกษา

ลำดับ	การช่วยเหลือในการ เตรียมอุปกรณ์	อาจารย์นักศึกษา		ครูที่เลี้ยง	
		จำนวน (N=๑๗)	ร้อยละ	จำนวน (N=๑๕๕)	ร้อยละ
๑	แนะนำชนิดของอุปกรณ์การสอนที่ควรใช้ให้เหมาะสมสูงกับเนื้อหา	๑๖	๙๔.๗%	๑๗๓	๑๐๘.๖%
๒	แนะนำแหล่งที่จะหาอุปกรณ์การสอนให้	๑๖	๙๐.๕%	๖๗	๔๓.๖%
๓	แนะนำวิธีใช้อุปกรณ์การสอน	๑๗	๖๔.๗%	๘๗	๕๗.๖%
๔	จัดหาอุปกรณ์การสอนให้	๖	๒๗.๓%	๗๖	๔๖.๔%
๕	ให้นักศึกษาจัดหาอุปกรณ์การสอนเอง	๑๐	๖๔.๗%	๕๙	๔๖.๔%

จากการ ๕ แสดงว่า ทั้งอาจารย์นักศึกษาและครูที่เลี้ยง เป็นจำนวนมากที่กว่า半วิธีที่เหลือในการเตรียมอุปกรณ์การสอนของนักศึกษาฝึกสอนโดยแนะนำชนิดของอุปกรณ์การสอนที่ควรใช้ให้เหมาะสมกับเนื้อหา รองลงมาสำหรับอาจารย์นักศึกษา ได้แก่ การแนะนำแหล่งที่จะหาอุปกรณ์การสอน

ให้ แต่ครูพี่เลี้ยงແນະนำวิธีใช้อุปกรณ์การสอนแก่นักศึกษาฝึกสอน ส่วนวิธีการจัดทำอุปกรณ์การสอนให้นั้น ห้องอาจารย์ เทศก์และครูพี่เลี้ยงปฏิบัติ เป็นจำนวนน้อยที่สุด

#### ตาราง ๑๐ การແນະนำให้นักศึกษาฝึกสอนจัดกิจกรรมประกอบการสอนวิชาสังคมศึกษา

ลำดับที่	กิจกรรมประกอบการสอน วิชาสังคมศึกษา	อาจารย์มีเทศก์ จำนวน (N=๗๗)	ครูพี่เลี้ยง		
			ร้อยละ	จำนวน (N=๗๕๔)	
๑	มุ่งสังคมศึกษา	๑๕	๘๘.๔๗	๗๙๖	๘๙.๖๖
๒	ป้ายมีเทศก์	๗๓	๗๖.๔๗	๕๕	๖๑.๖๖
๓	การจัดนิทรรถการสังคมศึกษา	๙	๕๗.๐๖	๕๒	๕.๗๔
๔	การจัดตั้งชุมชนสังคมศึกษา	๒	๑๑.๗๖	๑๔	๕.๑๓
๕	การเชิญวิทยากรมาบรรยายให้ นักเรียนฟัง	๒	๑๑.๗๖	๙	๕.๗๖
๖	การพานักเรียนออกไปศึกษา นอกสถานที่	๕	๒๕.๔๗	๕๕	๗๔.๐๖

จากตาราง ๑๐ แสดงให้เห็นว่า อาจารย์มีเทศก์และครูพี่เลี้ยงส่วนมากແນະนำให้นักศึกษาฝึกสอนจัดชุมชนสังคมศึกษา เป็นกิจกรรมประกอบการสอนวิชาสังคมศึกษา รองลงมาคือ การจัดป้ายมีเทศก์ ส่วนวิธีการ เชิญวิทยากรมาบรรยายให้นักเรียนฟังนั้น อาจารย์มีเทศก์และครูพี่เลี้ยงແນະนำเป็นจำนวนน้อยที่สุด

ตาราง ๑๙ น้ำหนักเฉลี่ยของความสำคัญในการแนะนำวิธีวัดผลการเรียนของนักเรียนไปแก้ไขคือภาษาสอน

ลำดับที่	วิธีวัดผลการเรียนของนักเรียน	อาจารย์匪夷所思			ครูพี่เลี้ยง		
		$\bar{X}$ (N=๗)	S	แปลความ	$\bar{X}$ (N=๗๔)	S	แปลความ
๑	การทดสอบแบบข้อเขียน	๓.๔๗	๐.๕๖	สำคัญปานกลาง	๓.๗๘	๐.๕๗	สำคัญมาก
๒	การให้นักเรียนทำแบบฝึกหัดในชั้นเรียน	๓.๗๖	๐.๗๖	สำคัญปานกลาง	๓.๗๒	๐.๐๙	สำคัญมาก
๓	การให้นักเรียนทำภาระบ้าน	๔.๐๖	๐.๔๔	สำคัญปานกลาง	๓.๙๒	๐.๗๐	สำคัญปานกลาง
๔	การให้นักเรียนอภิปรายซักถาม	๓.๗๕	๐.๖๘	สำคัญปานกลาง	๓.๗๑	๐.๐๙	สำคัญปานกลาง
๕	การให้นักเรียนคอมมานด์ตามปากเปล่า	๓.๗๕	๐.๕๗	สำคัญปานกลาง	๓.๖๘	๐.๕๖	สำคัญมาก
๖	การสังเกต เด็ก เป็นรายบุคคล	๓.๗๗	๐.๖๖	สำคัญปานกลาง	๓.๗๑	๐.๓๑	สำคัญปานกลาง
๗	การให้นักเรียนทำกิจกรรมประกอบ	๓.๗๕	๐.๗๖	สำคัญปานกลาง	๓.๖๐	๐.๐๖	สำคัญปานกลาง



จากตาราง ๑๙ แสดงว่า โภบานเสพได้ วิธีทาง ๆ ที่อาจารย์เทศก์แนะนำในการวัดผลการเรียนของนักเรียนให้แก่นักศึกษาฝึกสอน จัดอยู่ในระดับมีความสำคัญปานกลาง ทุกข้อ สำหรับการแนะนำส่วนใหญ่ของครูพี่เลี้ยงนั้นจัดอยู่ในระดับมีความสำคัญปานกลาง นอกจากวิธีวัดผลที่บยกการทดสอบแบบขอเขียน การให้นักเรียนทำแบบฝึกหัดในชั้นเรียน และการให้นักเรียนตอบคำถามปากเปล่า จัดอยู่ในระดับมีความสำคัญมาก

#### ๒.๔ การตรวจบันทึกการสอน

รายละเอียดเกี่ยวกับการตรวจบันทึกการสอนของอาจารย์เทศก์ แสดงอยู่ในตารางที่ ๑๖ - ๑๘

ตาราง ๑๖ ระยะเวลาที่อาจารย์เทศก์และครูพี่เลี้ยงให้นักศึกษาฝึกสอนเตรียมการสอนล่วงหน้า

ลำดับที่	เวลาที่ให้นักศึกษาฝึกสอน เตรียมการสอน	อาจารย์เทศก์		ครูพี่เลี้ยง	
		จำนวน (N=๗๓)	ร้อยละ	จำนวน (N=๗๕)	ร้อยละ
๑	เตรียมไว้สำหรับสอน ๙ วัน	๐	๐	๖๐	๗๒.๖๓
๒	เตรียมไว้สำหรับสอน ๘ วัน	๐	๐	๔	๕.๑๖
๓	เตรียมไว้สำหรับสอน ๗ วัน	๑	๑	๒	๒.๖๗
๔	เตรียมไว้สำหรับสอน ๖ สัปดาห์	๗๓	๑๐๐.๐๐	๗๕	๙๐.๖๕

จากตาราง ๑๖ จะเห็นว่า อาจารย์เทศก์ทั้งหมดและครูพี่เลี้ยงส่วนมากกำหนดให้นักศึกษาฝึกสอนเตรียมการสอนไว้สำหรับสอนล่วงหน้า ๖ สัปดาห์ รองลงมาครูพี่เลี้ยงแนะนำให้นักศึกษาฝึกสอนเตรียมการสอนไว้ล่วงหน้า ๙ วัน ส่วนการเตรียมการสอนไว้ล่วงหน้า ๓ วัน ครูพี่เลี้ยงแนะนำเป็นจำนวนน้อยที่สุด

ตาราง ๗๓ วิธีการตรวจนักเรียนที่ทำการสอนของอาจารย์เนลสัน เทศก์ และครูพี่เลี้ยง

ลำดับที่	วิธีการตรวจนักเรียนที่ทำการสอน	อาจารย์เนลสัน เทศก์		ครูพี่เลี้ยง	
		จำนวน (N=๑๘)	ร้อยละ	จำนวน (N=๑๔๕)	ร้อยละ
๑	ตรวจก่อนสังเกตการสอนทุกครั้ง	๑๖	๘๘.๘๙	๑๗	๒๗.๖๙
๒	ตรวจโดยมีกำหนดเวลาที่แน่นอน	๐	๐	๘๕	๕๗.๖๙
๓	ตรวจ เป็นครั้งคราว ขึ้นอยู่กับ เวลาว่างมีมากน้อยเพียงไร	๐	๕.๕๕	๔	๕.๗๖
๔	ตรวจหลังสังเกตการสอน	๒	๑๑.๑๖	๒๕	๑๖.๑๓

จากตาราง ๗๓ แสดงว่า อาจารย์เนลสัน ให้ผู้ตรวจนักเรียนที่ทำการสอนของนักศึกษา ฝึกสอนก่อนสังเกตการสอนทุกครั้ง รองลงมาคือ การตรวจหลังสังเกตการสอนไปแล้ว ส่วน การตรวจโดยมีกำหนดเวลาที่แน่นอนนั้น ไม่มีอาจารย์เนลสันปฏิบัติ เดย สำหรับครูพี่เลี้ยงส่วนใหญ่ จะตรวจโดยมีกำหนดเวลาที่แน่นอน รองลงมาได้แก่ การ ตรวจก่อนสังเกตการสอนทุกครั้ง ส่วนการตรวจ เป็นครั้งคราว ขึ้นอยู่กับเวลาว่างมีมากน้อย เพียงไร ครูพี่เลี้ยงปฏิบัติ เป็นจำนวนน้อยที่สุด

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตาราง ๙๔ การใช้เวลาของอาจารย์เหงกและครูพี่เลี้ยงในการตรวจบันทึกการสอน  
ของนักศึกษาฝึกสอน

ลำดับที่	การใช้เวลาในการตรวจ บันทึกการสอน	อาจารย์เหงก		ครูพี่เลี้ยง	
		จำนวน (N=๑๗)	ร้อยละ	จำนวน (N=๐๕๖)	ร้อยละ
๑	ต่ำกว่า ๓๐ นาที	๗๗	๔๖.๔๗	๓๕	๖๔.๙๖
๒	๓๐ นาที - ๙ ชั่วโมง	๕	๒๓.๕๗	๙๗	๖๐.๐๐
๓	เกินกว่า ๙ ชั่วโมง	๐	-	๒๓	๑๕.๘๘

จากตาราง ๙๔ แสดงให้เห็นว่า อาจารย์เหงกส่วนใหญ่ใช้เวลาในการตรวจบันทึกการสอนของนักศึกษาฝึกสอนต่ำกว่า ๓๐ นาที รองลงมาคือ ใช้เวลาตรวจ ๓๐ นาที ถึง ๙ ชั่วโมง สำหรับครูพี่เลี้ยงส่วนใหญ่ใช้เวลาในการตรวจบันทึกการสอนของนักศึกษาฝึกสอน ๓๐ นาที ถึง ๙ ชั่วโมง รองลงมาคือ ใช้เวลาตรวจต่ำกว่า ๓๐ นาที ส่วนการใช้เวลาตรวจบันทึกการสอนเกินกว่า ๙ ชั่วโมง ทั้งอาจารย์เหงกและครูพี่เลี้ยงปฏิบัติเป็นจำนวนน้อยที่สุด

๒.๖ การปฏิบัติของอาจารย์เหงกและครูพี่เลี้ยงในการสังเกตการสอนของนักศึกษาฝึกสอน

การปฏิบัติของอาจารย์เหงกและครูพี่เลี้ยงในการสังเกตการสอนของนักศึกษาฝึกสอนแสดงอยู่ในตาราง ๙๕ - ๙๗

ตาราง ๑๔ วิธีการสังเกตการสอนนักศึกษาฝึกสอนของอาจารย์นิเทศฯ และครูพี่เลี้ยง

ลำดับที่	วิธีการสังเกตการสอน นักศึกษาฝึกสอน	อาจารย์นิเทศฯ		ครูพี่เลี้ยง	
		จำนวน (N=๙๗)	ร้อยละ	จำนวน (N=๙๕๖)	ร้อยละ
๑	สังเกตทุกชั่วโมงตลอดทั้ง เหตุ	๐	๐	๔๕	๓๙.๖๙
๒	สังเกต เป็นบางชั่วโมงตลอดทั้ง เหตุ	๗๗	๙๐๐.๐๐	๓๐	๙๘.๗๕
๓	สังเกตทุกชั่วโมง ในระบบ เรียน ฝึกสอนใหม่ ๆ แต่ระบบทั้ง สังเกต เป็นบางชั่วโมง	๐	๐	๗๖	๔๕.๐๗
๔	สังเกตทุกชั่วโมง ในระบบ เรียน ฝึกสอนใหม่ ๆ แล้วไม่ได้เข้า สังเกตอีกเลย	๐	๐	๐	๐

จากตาราง ๑๔ แสดงว่า อาจารย์นิเทศฯ หmund สังเกตการสอนของนักศึกษาฝึกสอน  
เป็นบางชั่วโมงตลอดทั้ง เหตุ สำหรับครูพี่เลี้ยงจำนวนมาก ใช้วิธีสังเกตทุกชั่วโมง ในระบบ  
เรียนฝึกสอนใหม่ ๆ แต่ระบบทั้งสังเกต เป็นบางชั่วโมง รองลงมาได้แก่ การสังเกตทุกชั่วโมง  
ตลอดทั้ง เหตุ สำหรับวิธีสังเกตทุกชั่วโมง ในระบบ เรียนฝึกสอนใหม่ ๆ แล้วไม่ได้เข้าสังเกตอีกเลย  
นั้น ไม่มีอาจารย์นิเทศฯ และครูพี่เลี้ยงปฏิบัติ เลย

ตาราง ๑๖ การใช้เวลาในการเข้าสังเกตการสอนนักศึกษาฝึกสอน

ลำดับที่	การใช้เวลาสังเกตการสอน	อาจารย์เทศก์		ครูพี่เลี้ยง	
		จำนวน (N=๗๗)	ร้อยละ	จำนวน (N=๐๔)	ร้อยละ
๙	สังเกตเพิ่มความเวลาสอน (period) ตลอดทั้งเหตุ	๐	๐	๓	๒๗.๗๕
๙	สังเกตเพิ่มความเวลาสอนใน ระบบแรกของการฝึกสอน ที่มา จึงสังเกตเพียงบางส่วนของ				
๑๐	ความเวลา	๐	๐	๗	๖๖.๖๖
๑	สังเกตเพียงบางส่วนของความ— เวลาตลอดระบบเวลาที่ฝึกสอน	๗๗	๙๐๐.๐๐	๖๐	๖๖.๖๗

จากตาราง ๑๖ แสดงว่าอาจารย์เทศก์ทั้งหมดใช้เวลาสังเกตการสอนเพียงบางส่วน  
ของความเวลาตลอดระบบเวลาที่ฝึกสอน ด้วยรับครูพี่เลี้ยงส่วนใหญ่ใช้เวลาสังเกต เพิ่มความเวลาสอน  
ในระบบแรกของการฝึกสอน ที่มาจึงสังเกตเพียงบางส่วนของความเวลา รองลงมาได้แก่การ  
สังเกตเพิ่มความเวลาสอนตลอดทั้งเหตุ ส่วนวิธีสังเกตเพียงบางส่วนของความเวลาตลอดระบบเวลา  
ที่ฝึกสอนนั้น ครูพี่เลี้ยงปฏิบัติ เป็นจำนวนน้อยที่สุด

ตาราง ๑๙ การปฏิบัติของอาจารย์นิเทศฯและครูพี่เลี้ยงในการสังเกตการสอน

ลำดับที่	การปฏิบัติในการสังเกตการสอน	อาจารย์นิเทศฯ		ครูพี่เลี้ยง	
		จำนวน (N=๗๓)	ร้อยละ	จำนวน (N=๗๔)	ร้อยละ
๑	นั่งสังเกตอยู่หลังห้องเรียน	๗๓	๘๘.๒๔	๖๗	๖๐.๐๐
๒	ทำบันทึกการสอน	๗๓	๗๖.๗๖	๕๗	๗๕.๗๖
๓	ไม่ได้ทำบันทึกการสอน	๐	๐	๑๐	๖.๔๕
๔	หักหัวงั้นที่ เมื่อนักศึกษาฝึกสอน	๐	๐	๑๕	๕.๖๕
	สอนผิด	๐	๐	๑๕	๕.๖๕
๕	เขียนวิชาณักการสอนยอด ๆ ใน				
	กระดาษ	๑๗	๙๐๐.๐๐	๒๔	๗๕.๗๖
๖	วิจารณ์การสอนของนักศึกษาฝึก-				
	สอน ควบคุมพุก	๑๗	๙๐๐.๐๐	๑๒๗	๗๔.๐๖
๗	ไม่วิจารณ์เลย ถ้านักศึกษาฝึกสอน				
	ไม่มีมาตรฐาน	๐	๐	๑๖	๗.๗๔

จากตาราง ๑๙ แสดงว่า 在การ เข้าสังเกตการสอนของอาจารย์นิเทศฯ วิธีที่อาจารย์นิเทศฯ แห่งนี้ปฏิบัติคือ การเขียนวิชาณักการสอนยอด ๆ ในกระดาษ และวิจารณ์การสอนของนักศึกษาฝึกสอนควบคุมพุก รองลงมาคือ การนั่งสังเกตอยู่หลังห้องเรียน และทำบันทึกการสอน ส่วนวิธีที่ไม่อาจารย์นิเทศฯ ปฏิบัติคือ การไม่ทำบันทึกการสอน การหักหัวงั้นเมื่อนักศึกษาฝึกสอนสอนผิด และการไม่วิจารณ์เลย ถ้านักศึกษาฝึกสอนไม่มีมาตรฐาน

สำหรับการเข้าสังเกตการสอนของครูพี่เลี้ยงจำนวนมาก ได้แก่ การวิจารณ์การสอนของนักศึกษาฝึกสอนควบคุมพุก รองลงมาได้แก่ การนั่งสังเกตอยู่หลังห้องเรียน ส่วนการไม่ได้ทำบันทึกการสอนนั้นมีครูพี่เลี้ยงปฏิบัติ เป็นจำนวนน้อยที่สุด

๒.๗ การร่วมปรึกษาของอาจารย์เทศก์และครูพี่เลี้ยงกับนักศึกษาฝึกสอน และระหว่างอาจารย์เทศก์กับครูพี่เลี้ยง

รายละเอียดในการร่วมปรึกษาของอาจารย์เทศก์และครูพี่เลี้ยงกับนักศึกษาฝึกสอน และระหว่างอาจารย์เทศก์กับครูพี่เลี้ยง แสดงในตาราง ๙๖ - ๙๘

ตาราง ๙๖ การใช้เวลาประชุมปรึกษาของอาจารย์เทศก์และครูพี่เลี้ยงกับนักศึกษาฝึกสอน

ลำดับที่	เวลาในการประชุมปรึกษา กับนักศึกษาฝึกสอน	อาจารย์เทศก์		ครูพี่เลี้ยง	
		จำนวน (N=๙๗)	ร้อยละ	จำนวน (N=๙๕๔)	ร้อยละ
๑	สัปดาห์ครึ่ง	๐	๐	๗๕	๘.๖๘
๒	๖ สัปดาห์ต่อครึ่ง	๕	๖๕.๖๗	๒๖	๒๕.๔๘
๓	เดือนละครึ่ง	๕	๖๓.๖๖	๗๗	๗๐.๖๗
๔	จำนวนครั้งอาจมากกว่าที่กล่าวมาแล้ว ทั้งนั้นอยู่กับปัญหาที่เกิดขึ้น				
๕	ไม่เคยปรึกษาร่วมกันเลย	๘	๘๐.๐๖	๔๕	๔๕.๔๔
๖		๐	๐	๗๗	๗.๗๐

จากตาราง ๙๖ แสดงว่า อาจารย์เทศก์และครูพี่เลี้ยงส่วนมากใช้เวลาประชุมปรึกษากับนักศึกษาฝึกสอนไม่แน่นอน คือการประชุมอาจมีมากหรือน้อย ขึ้นอยู่กับปัญหาที่เกิดขึ้น รองลงมา ได้แก่การใช้เวลาประชุม ๖ สัปดาห์ต่อครึ่ง ส่วนวิธีประชุมที่อาจารย์เทศก์และครูพี่เลี้ยงปฏิบัติ เป็นจำนวนน้อยที่สุด คือการไม่เคยปรึกษาร่วมกับนักศึกษาฝึกสอนเลย

ตาราง ๙๙ ลักษณะการประชุมพบปะกับนักศึกษาฝึกสอนของอาจารย์นิเทศก์และครูพี่เลี้ยง

ลำดับที่	ลักษณะของการประชุม	อาจารย์นิเทศก์	ครูพี่เลี้ยง		
	กับนักศึกษาฝึกสอน	จำนวน (N=๑๗)	ร้อยละ	จำนวน (N=๑๔๕)	ร้อยละ
๑	ประชุมเป็นกลุ่ม	๗๒	๗๐.๕๘	๗๖	๗๐.๗๔
๒	ประชุมเป็นรายบุคคล	๕	๒๓.๕๖	๒๓	๑๖.๖๖

จากตาราง ๙๙ แสดงว่า อาจารย์นิเทศก์ส่วนมากประชุมพบปะกับนักศึกษาฝึกสอนในลักษณะ เป็นกลุ่ม รองลงมา คือการประชุมเป็นรายบุคคล สำหรับครูพี่เลี้ยงส่วนมากประชุม นักศึกษาฝึกสอน เป็นรายบุคคล รองลงมาคือการประชุม เป็นกลุ่ม

ตาราง ๒๐ การปรึกษาร่วมกันระหว่างอาจารย์นิเทศก์และครูพี่เลี้ยง

ลำดับที่	ลักษณะของการปรึกษา	อาจารย์นิเทศก์	ครูพี่เลี้ยง		
	รวมกัน	จำนวน (N=๑๗)	ร้อยละ	จำนวน (N=๑๔๕)	ร้อยละ
๑	ไม่เคยปรึกษาร่วมกันเลย	๐	๐	๘๖	๗๔.๐๖
๒	ปรึกษาร่วมกัน เป็นครั้งคราว	๗๑	๗๖.๕๗	๑๗๗	๗๗.๖๗
๓	ปรึกษาน้อย ๆ ครั้ง	๕	๒๓.๕๓	๕	๕.๘๙
๔	มีการปรึกษาร่วมกันโดยกำหนด วันเวลาที่แน่นอน	๐	๐	๗	๕.๖๖

จากตาราง ๒๐ แสดงว่า อาจารย์นิเทศก์และครูพี่เลี้ยงส่วนมากปรึกษาร่วมกัน เป็นครั้ง คราว รองลงมาสำหรับอาจารย์นิเทศก์ได้แก่ การปรึกษาน้อย ๆ ครั้ง ส่วนครูพี่เลี้ยงได้แก่ ไม่เคยปรึกษาร่วมกันเลย ส่วนการปรึกษาร่วมกันโดยกำหนดวันเวลาที่แน่นอน อาจารย์นิเทศก์

และครูพี่เลี้ยง ปฏิบัติ เป็นจํานวนอย่างสุก

๒.๔ การประเมินผลการปฏิบัติงานของนักศึกษาฝึกสอน

การประเมินผลการปฏิบัติงานของนักศึกษาฝึกสอน แสดงให้เห็นในตาราง ๒.



ตาราง ๒๙ น้ำหนักเฉลี่ยของความสำคัญในการประเมินผลการปฏิบัติงานของนักศึกษาฝึกสอน

ลำดับที่	เกี่ยวข้องมากและพฤติกรรมใช้ในการประเมินผล	อาจารย์แทบทุก			ครูผู้สอน		
		$\bar{X}$ (N=๗๗)	S	ผลความ	$\bar{X}$ (N=๗๕๕)	S	ผลความ
๑	บันทึกการสอน	๗.๔๗	๐.๖๙	สำคัญปานกลาง	๗.๔๕	๐.๕๔	สำคัญมาก
๒	บันทึกการสังเกตการสอน	๗.๗๙	๐.๕๖	สำคัญมาก	๗.๗๖	๐.๐๗	สำคัญปานกลาง
๓	พฤติกรรมของนักศึกษาฝึกสอนขณะปรึกษา กับท่าน	๗.๓๕	๐.๗๕	สำคัญปานกลาง	๗.๖๕	๐.๙๖	สำคัญปานกลาง
๔	พฤติกรรมของนักศึกษาฝึกสอนขณะปฏิบัติงาน ประจำวัน	๗.๔๗	๐.๐๙	สำคัญปานกลาง	๗.๗๙	๐.๐๙	สำคัญมาก
๕	ปฏิบัติการของนักเรียนที่ไม่สอนนักศึกษาฝึกสอน	๗.๖๕	๐.๔๘	สำคัญปานกลาง	๗.๔๗	๐.๔๘	สำคัญมาก
๖	การสอบสอน	๖.๗๙	๐.๖๘	สำคัญมาก	๗.๖๔	๐.๕๖	สำคัญมาก

จากตาราง ๒๙ แสดงว่า โดยเฉลี่ยแล้ว ส่วนใหญ่ตั้ง ๆ ที่อาจารย์เห็นแก้วัดผลการฝึกสอนของนักศึกษาฝึกสอน จัดว่าอยู่ในระดับที่มีความสำคัญปานกลาง นอกจากนั้นห้องการสังเกตการสอนและการสอบสอน ซึ่งอาจารย์เห็นแก้วันว่ามีความสำคัญมาก

สำหรับครูพี่เลี้ยง โดยเฉลี่ยแล้วส่วนใหญ่ตั้ง ๆ ที่ใช้วัดผลการฝึกสอนของนักศึกษาฝึกสอน จัดว่ามีความสำคัญมาก ซึ่งได้แก่บันทึกการสอน พฤติกรรมของนักศึกษาฝึกสอนขณะปฏิบัติงานประจำวัน ปฏิบัติวิชาของนักเรียนที่มีต่อนักศึกษาฝึกสอน และการสอบสอน ส่วนวิธีอื่น ๆ นอกจากนี้ จัดว่ามีความสำคัญปานกลาง

### ๓. ปัญหาในการสอนวิชาสังคมศึกษา ตามความคิดเห็นของนักศึกษาฝึกสอน อาจารย์นิเทศก์ และครูพี่เลี้ยง

การวิเคราะห์ผลในเรื่องความคิดเห็นของนักศึกษาฝึกสอน อาจารย์นิเทศก์ และครูพี่เลี้ยง ที่มีต่อปัญหาในการสอนวิชาสังคมศึกษาของนักศึกษาฝึกสอน วิเคราะห์โดยใช้คะแนนเฉลี่ย ( $\bar{x}$ )

สำหรับคะแนนเฉลี่ย ( $\bar{x}$ ) มีความสำคัญในเรื่องที่กล่าวถึง เรียงลำดับ ดังนี้

๔.๗๖ - ๕.๐๐	เห็นความมากที่สุด
๓.๗๖ - ๔.๔๘	เห็นความมาก
๒.๗๖ - ๓.๔๘	เห็นความปานกลาง
๑.๗๖ - ๒.๔๘	เห็น " "
๐.๗๖ - ๑.๔๘	เห็นความน้อย

๐.๗๖ - ๑.๔๘ เห็นความน้อยที่สุด

ผลการวิเคราะห์แสดงอยู่ในตารางด้านไปนี้

ศุนย์บริการและสนับสนุนการเรียนรู้

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตาราง ๒๖ น้ำหนักเดี่ยวของความคิดเห็นของนักศึกษาฝึกสอน อาจารย์ เทศก์ และครูผู้เรียน ที่มีความเชื่อใจเกี่ยวกับเนื้อหาใน  
หลักสูตรวิชาสังคมศึกษา

ลำดับที่	ความเชื่อใจเกี่ยวกับเนื้อหา ในหลักสูตรวิชาสังคมศึกษา	นักศึกษาฝึกสอน			(อาจารย์ เทศก์)			(ครูผู้เรียน)		
		$\bar{X}$ (N=๑๘๔)	S	แยกความ	$\bar{X}$ (N=๙๗)	S	แยกความ	$\bar{X}$ (N=๗๖)	S	แยกความ
๑	วิชาสังคมศึกษา คือวิชาที่ว่าความ ความลับพื้นฐานของมนุษย์ กับสิ่ง แวดล้อมทางธรรมชาติและสังคม	๓.๘๘	๐.๖๐	เห็นความมาก	๓.๖๙	๐.๕๖	เห็นความปานกลาง	๓.๕๕	๐.๖๖	เห็นความมาก
๒	วิชาสังคมศึกษาทำให้เห็นแนว ทางที่จะแก้ปัญหานั้นสังคมมนุษย์	๓.๗๐	๐.๖๐	เห็นความมาก	๓.๗๕	๐.๕๙	เห็นความปานกลาง	๓.๕๙	๐.๖๙	เห็นความปานกลาง
๓	วิชาสังคมศึกษาทำให้เกิดความ เข้าใจร่วมกันระหว่างปัจเจก ของประเทศไทยฯ	๓.๗๓	๐.๖๙	เห็นความปาน กลาง	๓.๖๙	๐.๖๕	เห็นความปานกลาง	๓.๓๔	๐.๖๐	เห็นความปานกลาง
๔	วิชาสังคมศึกษาทำให้เกิดความ กิจทางคณิตศาสตร์	๒.๘๕	๐.๐๖	เห็นความปาน กลาง	๒.๗๖	๐.๔๖	เห็นความปานกลาง	๒.๐๐	๐.๐๖	เห็นความปานกลาง
๕	วิชาสังคมศึกษาเป็นวิชาที่ศึกษา จากสิ่งที่ใกล้ตัว เองก่อนไปยัง สิ่งที่ไกลตัวออกไป	๓.๔๙	๐.๐๕	เห็นความมาก	๓.๖๗	๐.๐๐	เห็นความปานกลาง	๓.๕๕	๐.๐๕	เห็นความมาก

ตาราง ๗๖ น้ำหนักเฉลี่ยของความคิดเห็นของนักศึกษาฝึกสอน อาจารย์เนิน เทศก์ และครูที่เลี้ยง ที่มีความเชื่อใจเกี่ยวกับเนื้อหาใน  
หลักสูตรวิชาสังคมศึกษา (ท่อ)

ลำดับที่	ความเชื่อใจเกี่ยวกับเนื้อหา ในหลักสูตรวิชาสังคมศึกษา	(นักศึกษาฝึกสอน)			(อาจารย์เนิน เทศก์)			(ครูที่เลี้ยง)		
		$\bar{X}$ (N=๙๘)	S	แผลความ	$\bar{X}$ (N=๗๗)	S	แผลความ	$\bar{X}$ (N=๗๕)	S	แผลความ
๖	วิชาสังคมศึกษาช่วยให้รู้จักปรับ ตัวเอง สามารถดำเนินชีวิตอยู่ ในสังคมได้อย่างเป็นสุข	๔.๐๕	๐.๖๖	เห็นความมาก	๑.๓๕	๑.๓๑	เห็นความปาน กลาง	๑.๕๒	๐.๗๑	เห็นความปาน กลาง
๗	วิชาสังคมศึกษาทำให้สามารถ วิเคราะห์ปัญหาและหาทาง แก้ไขปัญหาได้	๑.๖๓	๐.๐๕	เห็นความปาน กลาง	๑.๖๐	๐.๗๗	เห็นความปาน กลาง	๑.๖๔	๐.๙๖	เห็นความปาน กลาง
๘	วิชาสังคมศึกษา เป็นวิชาที่ศึกษา ลึกลับ เป็นเหตุ เป็นผลต่อกัน	๑.๗๕	๐.๐๖	เห็นความปาน กลาง	๒.๕๕	๐.๙๐	เห็นความปาน กลาง	๑.๓๔	๐.๐๕	เห็นความปาน กลาง
๙	วิชาสังคมศึกษา อยู่กึ่งกลาง ระหว่างวิชาสังคมศาสตร์ กับวิทยาศาสตร์	๑.๗๖	๐.๐๕	เห็นความมาก	๒.๕๖	๐.๐๕	เห็นความปาน กลาง	๑.๕๑	๐.๐๕	เห็นความปาน กลาง
๑๐	วิชาสังคมศึกษา เป็นวิชาที่มี เนื้อหากราฟิกช่วงเกินไป	๑.๔๕	๐.๔๕	เห็นความมาก	๑.๐๐	๐.๔๕	เห็นความปาน กลาง	๑.๔๔	๐.๖๖	เห็นความปาน กลาง

ตาราง ๙๖ นำหน้าเฉลี่ยของความคิดเห็นของนักศึกษาฝึกสอน อาจารย์นิเทศก์ และครูผู้เรียน ที่มีความเชื่อใจเกี่ยวกับเนื้อหาใน  
หลักสูตรวิชาสังคมศึกษา (ต่อ)

ลำดับที่	ความเชื่อใจเกี่ยวกับเนื้อหา ในหลักสูตรวิชาสังคมศึกษา	(นักศึกษาฝึกสอน)		(อาจารย์นิเทศก์)		(ครูผู้เรียน)	
		$\bar{X}$ (N=๘๘)	S	$\bar{X}$ (N=๗๗)	S	$\bar{X}$ (N=๙๔)	S
๙๙	เนื้อหาวิชาสังคมศึกษามีผลต่อ การนำไปใช้สอนเด็กระดับ ประถมศึกษาเพียงได้	๓.๕๙	๐.๖๙	เห็นด้วยมาก	-	-	-
๑๐	วิชาชีวีสอนสังคมศึกษา มีผล ต่อการนำไปใช้สอนวิชาสังคม ศึกษาในระดับประถมศึกษา เพียงได้	๓.๕๙	๐.๖๙	เห็นด้วยปานกลาง	-	-	-

บุคลากรและพัฒนาการ

จากตาราง ๒๖ แสดงว่า โดยเฉลี่ยแล้ว ความเข้าใจ proportion ทั้ง ๗ เป็นส่วนใหญ่องนักศึกษาฝึกสอน เกี่ยวกับ เนื้อหาวิชาสังคมศึกษาในหลักสูตรนั้น เห็นถูกวามมาก ซึ่งໄก์แก้ลักษณะของวิชาสังคมศึกษาที่ว่าถูกความสัมพันธ์ของมนุษย์กับลั่นแวดล้อมทางธรรมชาติและสังคม วิชาสังคมศึกษาทำให้เห็นแนวทางที่จะแก้ปัญหานิสัยมนุษย์ทั้งในบัดจุนันและอนาคต วิชาสังคมศึกษา ศึกษาจากลั่นที่ใกล้ตัวเองก่อนไปยังลั่นที่ไกลตัว วิชาสังคมศึกษาช่วยให้รู้จักปรับตัวเอง สามารถคำรงชีวิตอยู่ในสังคมได้อย่างเป็นสุข วิชาสังคมศึกษาอยู่กับกลางระหว่างวิชาสังคมศาสตร์กับวิทยาศาสตร์ และวิชาสังคมศึกษามีเนื้อหาກว้างขวางเกินไป นอกจากรู้สึกว่ามีความเห็นต่อไปว่า เนื้อหาวิชาสังคมศึกษาที่ตนໄก์เรียนไปนั้น มีผลอย่างมากต่อการนำไปใช้สอนนักเรียนในระดับประถมศึกษา ส่วนความเข้าใจในลักษณะของวิชาสังคมศึกษาในข้ออื่น ๆ นักศึกษาฝึกสอนเห็นถูกปานกลาง

สำหรับอาจารย์เน็ทก์ โดยเฉลี่ยแล้วความคิดเห็นที่มีความเข้าใจในเนื้อหาวิชาสังคมศึกษาในหลักสูตร จัดอยู่ในระดับปานกลางทุกข้อ

สำหรับครูพี่เลี้ยง โดยเฉลี่ยแล้วความเห็นส่วนใหญ่ที่มีความเข้าใจของนักศึกษาฝึกสอน เกี่ยวกับ เนื้อหาวิชาสังคมศึกษาในหลักสูตรนั้น เห็นถูกปานกลาง นอกจากความเห็นต่อไปนี้ ซึ่งเห็นถูกวามมาก ໄก์แก้ ลักษณะของวิชาสังคมศึกษาที่ว่าถูกความสัมพันธ์ของมนุษย์กับลั่นแวดล้อมทางธรรมชาติและสังคม และวิชาสังคมศึกษาเป็นวิชาที่ศึกษาจากลั่นที่ใกล้ตัวเองก่อนไปยังลั่นที่ไกลตัว

## ศูนย์วิทยบรหพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตาราง ๒๓ น้ำหนักเฉลี่ยของความคิดเห็นของนักศึกษาฝึกสอน อาจารย์นิเทศฯ และครูพี่เลี้ยง ที่มีต่อปัญหาเกี่ยวกับการทำนักศึกษาฝึกสอน

และกิจกรรมการสอนของนักศึกษาฝึกสอน

ลำดับที่	ปัญหา เกี่ยวกับการทำนักศึกษา	นักศึกษาฝึกสอน			อาจารย์นิเทศฯ			ครูพี่เลี้ยง		
		$\bar{X}$ (N=๙๖)	S	แปลความ	$\bar{X}$ (N=๗๗)	S	แปลความ	$\bar{X}$ (N=๙๘)	S	แปลความ
๑	การใช้เวลาสำหรับทำนักศึกษา									
	สอนอย่างละเอียด	๓.๕๐	๐.๕๑	เห็นความปานกลาง	๓.๖๕	๐.๖๔	เห็นความมาก	๓.๓๙	๐.๕๖	เห็นความปานกลาง
๒	การส่งแบบที่การสอนลุล่วงไปโดยไม่เวลาเพียงพอการตรวจแก้	๓.๕๕	๐.๕๖	เห็นความมาก	๓.๐๖	๐.๗๓	เห็นความปานกลาง	๓.๓๖	๐.๗๗	เห็นความปานกลาง
๓	ความสำคัญในการเลือกและเรียนรู้เนื้อหาลงในบันทึก	๓.๗๔	๐.๗๖	เห็นความปานกลาง	๒.๔๖	๐.๗๕	เห็นความปานกลาง	๓.๖๓	๐.๘๐	เห็นความปานกลาง
๔	ความต้องการของระหว่างการสอนในชั้นเรียนกับบันทึกการทำนักศึกษา	๓.๖๕	๐.๕๖	เห็นความมาก	๓.๗๗	๐.๖๖	เห็นความปานกลาง	๓.๗๕	๐.๔๗	เห็นความปานกลาง
๕	การเตรียมการสอนก่อนทำการสอนทุกรุ้ง	๓.๖๕	๐.๔๕	เห็นความมาก	๓.๖๒	๐.๔๘	เห็นความปานกลาง	๓.๖๗	๐.๕๗	เห็นความปานกลาง
๖	ความต้องการของโรงเรียนฝึกสอนเกี่ยวกับการทำนักศึกษา	๓.๘๖	๐.๔๕	เห็นความมาก	๓.๕๑	๐.๔๙	เห็นความปานกลาง	๓.๖๐	๐.๔๖	เห็นความปานกลาง
	ให้ความคุ้มครองดูแล									

ตาราง ๒๑ น้ำหนักเฉลี่ยของความคิดเห็นของนักศึกษาปีก่อนสอน อาจารย์เนินเทศก์ และกรุ๊ปเดิบง ที่มีอิทธิพลต่อการเรียนรู้ในห้องเรียนและการสอนแบบที่ก่อให้เกิดภัยคุกคาม (ต่อ)

ลำดับที่	ปัญหา เกี่ยวกับการทำหน้าที่ก่อให้เกิดภัยคุกคาม	นักศึกษาปีก่อนสอน			อาจารย์เนินเทศก์			กรุ๊ปเดิบง		
	การสอนและกิจกรรมการสอน	$\bar{X}$ (N=๙๘)	S	แปลความ	$\bar{X}$ (N=๗๗)	S	แปลความ	$\bar{X}$ (N=๙๔)	S	แปลความ
๑	ผลสำเร็จของการใช้วิธีสอนแบบ อภิปราย คณค่าว่า และสาหร่าย	๓.๖๕	๐.๙๙	เห็นความมาก	๒.๙๖	๐.๙๖	เห็นความปานกลาง	๓.๒๐	๐.๙๐	เห็นความปานกลาง
๒	ความสามารถในการทำวิธีการ สอนสังคมศึกษาแบบใหม่ เช่น การสอนแบบคู่สอน-สอนคุณ ไม่ใช่	๒.๗๕	๗.๐๐	เห็นความปานกลาง	๑.๗๐	๐.๙๙	เห็นความชอบ	๒.๖๗	๗.๐๕	เห็นความปานกลาง
๓	ความสามารถในการถ่ายทอด ความรู้ในวิชาสังคมศึกษา ให้แก่นักเรียน	๓.๕๗	๐.๗๗	เห็นความปานกลาง	๓.๐๐	๐.๙๙	เห็นความปานกลาง	๓.๖๕	๐.๙๙	เห็นความปานกลาง
๔	การแนะนำให้นักเรียนคิดควา คุยคุณ เดงและศึกษาขาว ทาง ๆ จากสื่อมวลชน	๓.๐๕	๐.๙๙	เห็นความปานกลาง	๒.๖๕	๐.๙๙	เห็นความปานกลาง	๒.๙๕	๗.๐๗	เห็นความปานกลาง
๕	ความสามารถในการใช้วิธีสอนแบบ บรรยายและอธิบายแก่นักเรียน	๓.๖๕	๐.๙๗	เห็นความมาก	๓.๗๖	๐.๙๙	เห็นความมาก	๓.๔๐	๐.๙๙	เห็นความปานกลาง

ตาราง ๒๓ น้ำหนักเดี่ยวของความคิดเห็นของนักศึกษาฝึกสอน อาจารย์เนิน เทศก์ และครูพี่เลี้ยง ที่มีต่อปัญหาเกี่ยวกับการทำบันทึก การสอนและกิจกรรมการสอนของนักศึกษาฝึกสอน (๗๐)

ลำดับที่	น้ำหนักเดี่ยว การสอนและกิจกรรมการสอน	นักศึกษาฝึกสอน			อาจารย์เนิน เทศก์			ครูพี่เลี้ยง		
		$\bar{X}$ (N=๙๔)	S	แปลความ	$\bar{X}$ (N=๗๗)	S	แปลความ	$\bar{X}$ (N=๗๕)	S	แปลความ
๑๖	ความสามารถในการสอนวิชาใน หมวดสังคมศึกษา ไม่สัมภัยมาก วิชาในหน่วยอื่น ๆ	๓.๗๖	๐.๗๖	เห็นความปาน กลาง	๒.๘๘	๐.๖๘	เห็นความปาน กลาง	๒.๕๗	๐.๐๕	เห็นความปาน กลาง
๑๗	ความสามารถของนักเรียนใน การแสดงความคิดเห็น	๓.๕๗	๑.๐๕	เห็นความมาก	๒.๙๔	๐.๕๗	เห็นความปาน กลาง	๓.๗๗	๐.๔๕	เห็นความปาน กลาง
๑๘	ความสามารถในการสร้าง พัฒนาศักยภาพนักเรียนให้ดีที่สุด	๓.๖๔	๐.๘๖	เห็นความมาก	๒.๕๔	๐.๘๔	เห็นความปาน กลาง	๓.๗๗	๐.๖๖	เห็นความปาน กลาง
๑๙	นักเรียน	๓.๖๔	๐.๘๖	เห็นความมาก	๒.๕๔	๐.๘๔	เห็นความปาน กลาง	๓.๗๗	๐.๖๖	เห็นความปาน กลาง
๒๐	กระบวนการคุุมการสอนของนักศึกษา ฝึกสอนจากโรงเรียนฝึกสอน	๓.๗๔	๐.๕๗	เห็นความมาก	๒.๘๘	๐.๕๔	เห็นความปาน กลาง	๓.๗๗	๐.๕๔	เห็นความปาน กลาง



จากการ ๒๓ แสดงว่า โดยเฉลี่ยแล้วนักศึกษาฝึกสอนมีความเห็นด้วยค่อนข้างมากต่อ  
วิธีคิด ๆ ในการทำนักเรียนที่ทำการสอนและกิจกรรมการสอน ซึ่งได้แก่การส่งบันทึกการสอนด้วยหน้า  
โดยให้เวลาพอแก่การตรวจแก้ ความสอดคล้องระหว่างการสอนในชั้นเรียนกับบันทึกการสอน การ  
เตรียมการสอนก่อนทำการสอนทุกครั้ง ความต้องการของโรงเรียนเกี่ยวกับการสอนเนื้อหาให้จบ  
ตามหลักสูตร การประสมความสำเร็จในการใช้วิธีสอนแบบอภิปราย คณค่าว แล้วสาขิต ความต้อง  
ของการใช้วิธีสอนแบบบรรยายและอธิบายแก่นักเรียน ความสามารถของนักเรียนในการแสดง  
ความคิดเห็น ความสามารถของนักศึกษาฝึกสอนในการสร้างหัวคิดและนิสัยที่ดีให้แก่นักเรียน และ  
การควบคุมการสอนของนักศึกษาฝึกสอนจากโรงเรียนฝึกสอน ส่วนความคิดเห็นในข้ออื่น ๆ นั้น  
นักศึกษาฝึกสอนมีความเห็นด้วยปานกลาง

สำหรับอาจารย์นิเทศฯ โดยเฉลี่ยแล้วความคิดเห็นส่วนใหญ่ที่มีต่อการทำนักเรียนที่ทำการสอน  
และกิจกรรมการสอนของนักศึกษาฝึกสอนนั้น เห็นด้วยปานกลาง สำหรับความเห็นที่เห็นด้วยมาก  
ได้แก่ การใช้เวลาสำหรับทำนักเรียนที่ทำการสอนอย่างละเอียด และความต้องการใช้วิธีสอนแบบบรรยาย  
และอธิบายแก่นักเรียน ส่วนความสามารถในการนำวิธีสอนสังคมศึกษาแบบใหม่ เช่น การสอน  
แบบลึบส่วน – ส่วน (Inquiry) ในขณะนี้ อาจารย์นิเทศก็มีความเห็นด้วยอยู่

สำหรับครูพี่เลี้ยง โดยเฉลี่ยแล้วความคิดเห็นที่มีต่อการทำนักเรียนที่ทำการสอน และกิจกรรม  
การสอนของนักศึกษาฝึกสอน มีความเห็นด้วยปานกลางทุกขอ

## ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตาราง ๒๔ นำเสนอกำลังของความคิดเห็นของนักศึกษาฝึกสอน อาจารย์เทศก์ และครูพี่เลี้ยง ที่มีต่อปัญหาการผลิต และใช้ อุปกรณ์การสอน

ลำดับที่	ปัญหาในการผลิตและใช้อุปกรณ์ การสอนของนักศึกษาฝึกสอน	นักศึกษาฝึกสอน			อาจารย์เทศก์			ครูพี่เลี้ยง		
		$\bar{X}$	S	แปลความ (N=๖๘)	$\bar{X}$	S	แปลความ (N=๗๗)	$\bar{X}$	S	แปลความ (N=๙๕)
๑	นักศึกษาฝึกสอนใช้อุปกรณ์สอนอยู่เพียง เข้าใจจากการสอนสั่งสอนนักศึกษาไม่ ต้องใช้อุปกรณ์มากนัก	๒.๔๖	๐.๖๔	เห็นความปาน กลาง	๒.๔๖	๐.๗๗	เห็นความปาน กลาง	๒.๔๖	๐.๕๐	เห็นความปาน กลาง
๒	สภาพห้องเรียนไม่เหมาะสมแก้การ ใช้อุปกรณ์ประเทา เก้า ฟิล์มสติ๊ก ฟลิ๊ก แบบมือทึบเสียง	๓.๗๓	๐.๕๙	เห็นความปาน กลาง	๒.๘๔	๐.๗๓	เห็นความปาน กลาง	๓.๐๓	๐.๖๗	เห็นความปาน กลาง
๓	นักศึกษาฝึกสอนขาดทักษะในการ ผลิตอุปกรณ์การสอน	๒.๔๖	๐.๗๕	เห็นความปาน กลาง	๒.๔๔	๐.๗๔	เห็นความปาน กลาง	๒.๔๐	๐.๖๕	เห็นความปาน กลาง
๔	นักศึกษาฝึกสอนไม่มีเวลาเพียงพอ ในการทำอุปกรณ์การสอน	๒.๔๘	๐.๖๖	เห็นความปาน กลาง	๒.๔๘	๐.๖๐	เห็นความปาน กลาง	๒.๕๖	๐.๕๑	เห็นความปาน กลาง
๕	นักศึกษาฝึกสอนขาดทักษะในการ ใช้อุปกรณ์การสอน	๓.๐๗	๐.๔๔	เห็นความปาน กลาง	๓.๐๓	๐.๔๔	เห็นความปาน กลาง	๒.๗๓	๐.๔๕	เห็นความปาน กลาง

ตาราง ๒๔ นำเสน้อมูลเชิงความคิดเห็นของนักศึกษาฝึกสอน อาจารย์ เทศก์ และครูพี่เลี้ยง ที่มีภาระการสอน แล้วใช้ อุปกรณ์การสอน (ต่อ)

ลำดับที่	ปัญหาในการผลิตและใช้อุปกรณ์ การสอนของนักศึกษาฝึกสอน	นักศึกษาฝึกสอน			อาจารย์ เทศก์			ครูพี่เลี้ยง		
		$\bar{X}$ (N=๙๘)	S	แปลความ	$\bar{X}$ (N=๗๗)	S	แปลความ	$\bar{X}$ (N=๗๖)	S	แปลความ
๖	วัสดุที่ใช้ในการทำอุปกรณ์การสอน หายาก	๒.๕๓	๐.๐๗	เห็นความปานกลาง	๒.๔๔	๐.๕๔	เห็นความปานกลาง	๒.๖๔	๐.๐๗	เห็นความปานกลาง
๗	โรงเรียนฝึกสอนไม่สนับสนุนในการผลิตอุปกรณ์การสอน	๒.๗๓	๐.๗๖	เห็นความน้อย	๒.๕๔	๒.๙๔	เห็นความน้อย	๒.๕๖	๐.๗๔	เห็นความน้อย
๘	หาอุปกรณ์ห้างร้านที่ร้องที่สอนได้ยาก	๒.๕๑	๐.๐๗	เห็นความปานกลาง	๒.๐๐	๐.๐๓	เห็นความปานกลาง	๒.๖๗	๐.๐๐	เห็นความปานกลาง
๙	โรงเรียนฝึกสอนขาดอุปกรณ์ช้า สังคมศึกษาที่จำเป็น	๑.๐๖	๒.๒๓	เห็นความปานกลาง	๑.๖๗	๐.๗๗	เห็นความปานกลาง	๒.๔๖	๐.๐๗	เห็นความปานกลาง
๑๐	อุปกรณ์การสอนของโรงเรียน ฝึกสอนส่วนใหญ่อยู่ในสภาพไม่ค า จันวนักเรียนมากจนไม่สะดวก	๒.๕๓	๐.๗๖	เห็นความปานกลาง	๒.๗๗	๐.๗๕	เห็นความปานกลาง	๒.๕๗	๐.๐๗	เห็นความปานกลาง
๑๑	ในการใช้อุปกรณ์	๒.๖๔	๐.๐๙	เห็นความปานกลาง	๒.๗๖	๐.๑๗	เห็นความปานกลาง	๒.๖๓	๐.๖๗	เห็นความปานกลาง

ตาราง ๒๔ น้ำหนักเฉลี่ยของความกิจ เห็นชอบนักศึกษาฝึกสอน อาจารย์เนินเทศก์ และครูพี่เลี้ยง ที่มากอีกๆทางการผลิต และใช้ อุปกรณ์การสอน (กอ)

ลำดับที่	ปัจจัยในการผลิตและใช้อุปกรณ์	นักศึกษาฝึกสอน			อาจารย์เนินเทศก์			ครูพี่เลี้ยง					
		การสอนของนักศึกษาฝึกสอน	$\bar{X}$ (N=๙๖๘)	S	แม่นความ	การสอนของนักศึกษาฝึกสอน	$\bar{X}$ (N=๗๙)	S	แม่นความ	การสอนของนักศึกษาฝึกสอน	$\bar{X}$ (N=๙๕๕)	S	แม่นความ
๑๙	นักศึกษาฝึกสอนขาดความสามารถ ที่จะหาแหล่งอุปกรณ์จากภายนอก												
	โรงเรียน	๓.๐๐	๑.๖๗	“	เห็นความปานกลาง	๓.๖๐	๑.๑๖	“	เห็นความมาก	๒.๗๗	๑.๐๗	“	เห็นความปานกลาง
๒๐	นักเรียนไม่สนใจการใช้อุปกรณ์												
	การสอนของนักศึกษาฝึกสอน	๒.๕๗	๑.๔๔	“	เห็นความน้อย	๒.๐๗	๐.๗๙	“	เห็นความน้อย	๒.๕๗	๑.๖๗	“	เห็นความน้อย
๒๑	นักศึกษาฝึกสอนขาดงบประมาณ												
	ในการจัดทำอุปกรณ์การสอน	๒.๖๖	๑.๖๖	“	เห็นความปานกลาง	๓.๗๗	๑.๓๐	“	เห็นความปานกลาง	๒.๖๐	๑.๖๑	“	เห็นความปานกลาง
๒๒	นักศึกษาฝึกสอนไม่เคยขอคำปรึกษาในการทำอุปกรณ์												
	การสอนจากอาจารย์เนินเทศก์	๓.๙๙	๑.๐๔	“	เห็นความปานกลาง	๓.๙๙	๐.๙๙	“	เห็นความปานกลาง	๒.๗๙	๑.๖๔	“	เห็นความปานกลาง

จากตาราง ๒๔ ໂຄຍເນື່ອຍແລ້ວກວາມຄົດເຫັນສ່ວນໃຫຍ້ອອນນັກສຶກຂາຝຶກສອນທີ່ມໍ່ຕ້ອມມູນຫາກຮາກພລິຕະແລກຮາກໄຊ້ອຸປະກອນກາຮສອນນັ້ນເຫັນກວຍປານກລາງ ສ່ວນທີ່ເຫັນກວຍນອຍໄດ້ແກ່ໂຮງເວີຍຝຶກສອນ ໄນສັນສົ່ນໃນກາຮພລິຕອຸປະກອນກາຮສອນ ແລ້ວນັກເວີຍນີ້ສ່ວນໃຈທົກກາໄຊ້ອຸປະກອນກາຮສອນຂອງນັກສຶກຂາຝຶກສອນ

ສໍາຮັບອາຈາຣຍີ່ເທິກ ໂຄຍເນື່ອຍແລ້ວກວາມຄົດເຫັນສ່ວນໃຫຍ້ມໍ່ຕ້ອມມູນຫາກຮາກພລິຕະແລກຮາກໄຊ້ອຸປະກອນກາຮສອນຂອງນັກສຶກຂາຝຶກສອນ ມີກວາມເຫັນກວຍປານກລາງ ນອກຈາກກວາມເຫັນທີ່ວ່ານັກສຶກຂາຝຶກສອນຢ່າດກວາມສໍາມາດທີ່ຈະຫາແລ້ວອຸປະກອນຈາກກາຍນອກໂຮງເວີຍ ຂຶ່ງອາຈາຣຍີ່ເທິກ ເຫັນກວຍນາກແລກກວາມເຫັນທີ່ອາຈາຣຍີ່ເທິກ ເຫັນກວຍນອຍ ໄດ້ແກ່ ໂຮງເວີຍຝຶກສອນໄໝສັນສົ່ນໃນກາຮພລິຕອຸປະກອນກາຮສອນ ແລ້ວນັກເວີຍນີ້ສ່ວນໃຈທົກກາໄຊ້ອຸປະກອນກາຮສອນຂອງນັກສຶກຂາຝຶກສອນ

ສໍາຮັບຄຽງພໍ່ເລີ່ມ ກວາມຄົດເຫັນໂຄຍເນື່ອຍທີ່ມໍ່ຕ້ອມມູນຫາກຮາກພລິຕະແລກຮາກໄຊ້ອຸປະກອນກາຮສອນຂອງນັກສຶກຂາຝຶກສອນນັ້ນ ສ່ວນໃຫຍ້ເຫັນກວຍປານກລາງ ທີ່ເຫັນກວຍນອຍ ໄດ້ແກ່ ໂຮງເວີຍຝຶກສອນໄໝສັນສົ່ນໃນກາຮພລິຕອຸປະກອນກາຮສອນ ແລ້ວນັກເວີຍນີ້ສ່ວນໃຈທົກກາໄຊ້ອຸປະກອນກາຮສອນຂອງນັກສຶກຂາຝຶກສອນ ຂຶ່ງເປັນກວາມເຫັນທີ່ສອດກອດກັບອາຈາຣຍີ່ເທິກ ແລ້ວນັກສຶກຂາຝຶກສອນ

## ສູນຍົວທິທະພາກ ຈຸພາລັກຮັນມາວິທາລີ

ตาราง ๒๔ น้ำหนักเฉลี่ยของความคิดเห็นของนักศึกษาฝึกสอน อาจารย์เท็ง และครูที่เลยง ที่มหอปัญหาเกี่ยวกับ  
การประเมินผล

ลำดับที่	บัญหาเกี่ยวกับการประเมินผล ของนักศึกษาฝึกสอน	นักศึกษาฝึกสอน			อาจารย์เท็ง			ครูที่สืบ เลยง		
		$\bar{X}$	S	แปลความ	$\bar{X}$	S	แปลความ	$\bar{X}$	S	แปลความ
(N=๙๘๘)	(N=๗๗)				(N=๗๗)			(N=๙๘๘)		
๑	นักศึกษาฝึกสอนทำการประเมินผลเท่าช่วงไม่ทั่วถ้วนไม่ได้	๖.๖๐	๐.๐๔	เห็นความปานกลาง	๖.๕๙	๐.๖๐	เห็นความน้อย	๖.๕๙	๐.๖๗	เห็นความน้อย
๒	การทดสอบโดยการข้อถกถาน นักเรียนไม่ได้รับความร่วมมือ	๖.๓๐	๐.๐๖	เห็นความปานกลาง	๖.๕๕	๐.๐๓	เห็นความปานกลาง	๖.๖๕	๐.๐๗	เห็นความปานกลาง
๓	การทดสอบแต่ละครั้งคงถือ									
	ความแบบของโรงเรียนฝึกสอน	๓.๐๔	๐.๐๕	เห็นความปานกลาง	๖.๗๐	๐.๕๕	เห็นความปานกลาง	๖.๗๙	๐.๐๖	เห็นความปานกลาง
๔	การทดสอบในบางครั้ง นักศึกษาฝึกสอนไม่ได้ออกขอสอบเอง									
	จึงวัดไม่ได้ในครั้งเป้าหมาย	๖.๖๕	๐.๖๕	เห็นความปานกลาง	๖.๕๕	๐.๐๓	เห็นความปานกลาง	๖.๗๕	๐.๖๖	เห็นความปานกลาง
๕	นักเรียนไม่สนใจการทดสอบ									
	เพราะถือว่าจะแนะนำของครูฝึกสอน	๖.๔๔	๐.๖๕	เห็นความน้อย	๗.๐๐	๐.๖๔	เห็นความปานกลาง	๖.๕๙	๐.๖๖	เห็นความน้อย
	ไม่สำคัญ									

ตาราง ๒๕ น้ำหนักเฉลี่ยของความคิดเห็นของนักศึกษาฝึกสอน อาจารย์เน็ทก์ และครูที่เดี้ยง ที่มีหัวข้อ "ปัญหาเกี่ยวกับการประเมินผล" (ต่อ)

ลำดับที่	ปัญหาเกี่ยวกับการประเมินผล ของนักศึกษาฝึกสอน	นักศึกษาฝึกสอน			อาจารย์เน็ทก์			ครูที่เดี้ยง		
		$\bar{X}$ (N=๙๘)	S	แผลความ	$\bar{X}$ (N=๗๗)	S	แผลความ	$\bar{X}$ (N=๙๖)	S	แผลความ
๖	นักศึกษาฝึกสอนขาดทักษะในการขอข้อสอบ	๒.๗๔	๐.๕๗	เห็นความปานกลาง	๓.๗๕	๐.๕๗	เห็นความปานกลาง	๒.๔๕	๐.๐๙	เห็นความปานกลาง
๗	งานของนักศึกษาฝึกสอนทัดสอบ	๒.๖๗	๑.๖๖	เห็นความปานกลาง	๒.๗๓	๐.๗๙	เห็นความปานกลาง	๒.๗๕	๑.๗๕	เห็นความปานกลาง
๘	นักเรียนชอบถามและตอบกัน	๒.๖๗	๑.๖๖	เห็นความปานกลาง	๒.๗๓	๐.๗๙	เห็นความปานกลาง	๒.๗๕	๑.๗๕	เห็นความปานกลาง
๙	นักศึกษาฝึกสอนไม่ได้รับความสำคัญในการจัดทำข้อสอบ	๓.๙๔	๑.๖๗	เห็นความปานกลาง	๓.๖๙	๑.๐๙	เห็นความปานกลาง	๒.๗๑	๑.๓๑	เห็นความปานกลาง
๑๐	นักศึกษาฝึกสอนทำภาระทดสอบให้ยกครั้ง	๓.๐๓	๑.๖๕	เห็นความปานกลาง	๓.๔๔	๑.๐๓	เห็นความมาก	๒.๖๗	๐.๖๓	เห็นความปานกลาง
๑๑	นักศึกษาฝึกสอนออกข้อสอบบ้าๆ แล้วความจำ วัดความเข้าใจ และความคิด เป็นส่วนใหญ่	๓.๐๙	๑.๐๗	เห็นความปานกลาง	๓.๖๓	๐.๔๕	เห็นความปานกลาง	๒.๕๗	๐.๔๙	เห็นความปานกลาง

ตาราง ๒๘ น้ำหนักเฉลี่ยของความคิดเห็นของนักศึกษาฝึกสอน อาจารย์เหงอก และครูผู้เรียน ที่มีต่อปัญหาเกี่ยวกับ  
การประเมินผล (ต่อ)

ลำดับ	ปัญหาเกี่ยวกับการประเมินผล ของนักศึกษาฝึกสอน	นักศึกษาฝึกสอน			อาจารย์เหงอก			ครูผู้เรียน		
		$\bar{X}$ (N=๗๔)	S	แปลความ	$\bar{X}$ (N=๗๗)	S	แปลความ	$\bar{X}$ (N=๙๖)	S	แปลความ
๙๙	ความสามารถในการออกแบบ วัดทักษะของนักศึกษาฝึกสอน เช่น การใช้แผนที่	๖.๗๕	๐.๐๖	เห็นความปาน กลาง	๖.๗๐	๐.๖๖	เห็นความปาน กลาง	๖.๙๐	๐.๔๖	เห็นความปาน กลาง
๑๐	การวิเคราะห์ขอทดสอบของนัก ศึกษาฝึกสอน	๖.๔๔	๐.๔๔	เห็นความปาน กลาง	๖.๙๙	๑.๐๙	เห็นความยอด	๖.๗๙	๐.๔๙	เห็นความปาน กลาง
๑๑	การให้นักเรียนทราบผลการ ทดสอบแต่ละครั้ง	๗.๖๕	๐.๔๖	เห็นความปาน กลาง	๖.๙๙	๐.๖๐	เห็นความปาน กลาง	๗.๓๗	๐.๕๓	เห็นความปาน กลาง
๑๒	การขอคำแนะนำในการประเมิน ผลจากอาจารย์เหงอกและครูผู้เรียน	๗.๖๓	๐.๖๓	เห็นความมาก	๗.๗๙	๐.๖๖	เห็นความปาน กลาง	๗.๐๗	๐.๔๖	เห็นความปาน กลาง
๑๓	ความสามารถในการนำวิธีการ ประเมินผลที่ได้รับการแนะนำไปใช้	๖.๔๔	๐.๖๔	เห็นความปาน กลาง	๖.๔๖	๐.๗๖	เห็นความปาน กลาง	๗.๖๘	๐.๔๗	เห็นความปาน กลาง

จากการang ๒๕ โดยเฉลี่ยแล้ว ความคิดเห็นส่วนใหญ่ของนักศึกษาฝึกสอนที่มีความต้องการประเมินผลนั้น เห็นด้วยปานกลาง นอกจากความคิดเห็นในข้อที่ว่า การขอคำแนะนำในการประเมินผลจากอาจารย์นั้น เทศก์ และครูพี่เลี้ยง ซึ่งนักศึกษาฝึกสอนเห็นด้วยมาก ส่วนที่เห็นด้วยน้อย ได้แก่ การที่นักศึกษามาในสัปดาห์จากการทดสอบ เพราะถือว่าคำแนะนำของครูฝึกสอนไม่สำคัญ

สำหรับอาจารย์นั้น เทศก์ โดยเฉลี่ยแล้วความคิดเห็นส่วนใหญ่ที่มีความต้องการประเมินผลของนักศึกษาฝึกสอนนั้น มีความเห็นด้วยปานกลาง นอกจากความเห็นที่อาจารย์นั้น เทศก์ เห็นด้วยมาก ก็คือ นักศึกษาฝึกสอนทำการทดสอบโดยครั้ง และความเห็นที่เห็นด้วยน้อยมีอยู่ ๑ ประการ ประการแรก นักศึกษาฝึกสอนทำการประเมินผลในแต่ละชั่วโมงที่สอนไม่ได้ ประการที่สอง ขณะที่นักศึกษาฝึกสอนทดสอบนักเรียนชอบถามและสอบถาม และประการสุดท้าย การวิเคราะห์ทดสอบของนักศึกษาฝึกสอน

สำหรับครูพี่เลี้ยง ความคิดเห็นส่วนใหญ่ที่มีความต้องการประเมินผลของนักศึกษาฝึกสอน โดยเฉลี่ยแล้ว มีความเห็นด้วยปานกลาง ส่วนที่เห็นด้วยน้อย ได้แก่ นักศึกษาฝึกสอนทำการประเมินผลแต่ละชั่วโมงที่สอนไม่ได้ และนักเรียนไม่สนใจจากการทดสอบ เพราะถือว่าคำแนะนำของครูฝึกสอนไม่สำคัญ

สำหรับบุคลากร อีก ๔ ในการสอนวิชาสังคมศึกษาของนักศึกษาฝึกสอน เรียงลำดับตามความสำคัญมากน้อย มีดังท่อไปนี้ก่อ

#### ความคิดเห็นของนักศึกษาฝึกสอน

๑. ハウปกรณ์การสอนโดยยาก เนื่องจากโรงเรียนฝึกสอนอยู่ไกลจากตัวเมือง และบางครั้งอุปกรณ์หายได้ไม่ตรงกับเนื้อเรื่องที่สอน
๒. โรงเรียนฝึกสอนขาดแคลนอุปกรณ์การสอน เนื่องจากครูพี่เลี้ยงส่วนใหญ่ไม่เคยได้ใช้อุปกรณ์การสอนมากนัก

๓. ขาดความสามารถที่จะเร้าให้นักเรียนสนใจการสอนในชั้นเรียน
๔. ความคุณธรรม เรียนในขณะที่สอนทางลับพังโดยยาก
๕. มีความลำบากในการอธิบายให้นักเรียนเข้าใจเนื้อเรื่องที่สอน
๖. เนื้อหาวิชาสังคมศึกษามากทางด้านภาษาและความเข้าใจของนักเรียนในชั้นปีก่อน และไม่เคยทันควร เหตุการณ์ที่จุกน้ำ

๙. วิชาสังคมศึกษามีเนื้อหากว้างขวาง เกินไป ผู้มีความรู้ไม่พอจะสอนให้ นักเรียนเข้าใจได้ยาก

๔. ขาดหนังสือสังคมศึกษาที่จะสนับสนุนความเพิ่มเติม

๕. โรงเรียนฝึกสอนขาดห้องสมุด นักเรียนขาดทักษะในการค้นคว้าด้วยตัวเอง

๖. ทางโรงเรียนฝึกสอนมุ่งแต่เนื้อหามากเกินไป ทำให้มีโอกาสใช้เทคนิคการสอน แต่กิจกรรมการสอนไม่อนุญาต

ความคิดเห็นของอาจารย์นี้เห็นด้วย

๑. นักศึกษาฝึกสอนทำการสอนโดยไม่ยึดความมุ่งหมายเป็นหลัก

๒. การวางแผนความมุ่งหมายในการสอน เน้นในค่านิยม ความจำ มากเกินไป

๓. นักศึกษาฝึกสอน บางคน ไม่สอนวิชาที่ตนเองไม่ถนัด ทำให้มีความเชื่อมั่นใน การสอนในภาระนั้น

๔. นักศึกษาฝึกสอนส่วนมากสอนหลายวิชาเกินไป ทำให้ประดิษฐ์ภาพของการสอน ในแต่ละวิชาไม่ต่อเนื่อง

๕. นักศึกษาฝึกสอนไม่พยายามใช้อุปกรณ์บ่งบอกย่างที่มีในโรงเรียนให้เกิดประโยชน์ ความคิดเห็นของครูพี่เลี้ยง

๖. นักศึกษาฝึกสอนมีความรู้ในวิชาสังคมศึกษาไม่กว้างขวางพอ

๗. นักศึกษาฝึกสอนมักไม่ค่อยใช้อุปกรณ์การสอน นอกจากเวลาอาจารย์นี้เห็นด้วย มาถึง เกตการสอน และบางครั้งก็ใช้อุปกรณ์ไม่สัมพันธ์กับเนื้อเรื่องที่สอน

๘. นักศึกษาฝึกสอนมีแนวการสอนแคบไป มักสอนแต่เนื้อหาที่มีอยู่ในหนังสือ แบบเรียน

๙. นักศึกษาฝึกสอนให้ความเป็นกันเองกับนักเรียนมากเกินไป ทำให้นักเรียน ไม่สนใจการเรียนเท่าที่ควร

๑๐. มักไม่ค่อยปรึกษาปัญหาในการสอนกับครูพี่เลี้ยง

ความคิดเห็นของนักศึกษาฝึกสอนเกี่ยวกับการนิเทศการสอนระหว่างอาจารย์นี้เห็นด้วย และครูพี่เลี้ยง และความร่วมมือในการนิเทศการสอนนักศึกษาฝึกสอนที่อาจารย์นี้เห็นด้วย และครูพี่เลี้ยง ปฏิบัติตามกัน

การวิเคราะห์ผลในเรื่องความคิดเห็นของนักศึกษาฝึกสอน เกี่ยวกับการนิเทศการสอน ระหว่างอาจารย์นิเทศฯ และครูพี่เลี้ยง และความร่วมมือในการนิเทศการสอนที่อาจารย์นิเทศฯ และครูพี่เลี้ยงปฏิบัติต่อ กัน วิเคราะห์โดยใช้คะแนนเฉลี่ย (X)

สำหรับคะแนนเฉลี่ย (X) มีความสำคัญในเรื่องที่กล่าวถึง เรียงลำดับ ดังนี้

๕.๖๖ – ๕.๐๐ ปัญคิมากที่สุด

๓.๖๖ – ๓.๔๔ ปัญคิมาก

๒.๖๖ – ๑.๘๔ ปัญคิปานกลาง

๐.๖๖ – ๐.๔๔ ปัญคิปน้อย

๐.๖๖ – ๐.๔๔ ปัญคิปน้อยที่สุด

ผลการวิเคราะห์แสดงอยู่ในตารางด้านไปนี้

## ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตาราง ๒๖ นำ้หน้าเฉลี่ยของความคิดเห็นของนักศึกษาฝึกสอนที่มีต่อการนิเทศการสอนของอาจารย์นิเทศฯและครูผู้เดียง

ลำดับที่	ความคิดเห็นที่มีต่อการนิเทศการสอน ของอาจารย์นิเทศฯและครูผู้เดียง	อาจารย์นิเทศฯ			ครูผู้เดียง		
		$\bar{X}$ (N=๙๔๘)	S	แปลความ	$\bar{X}$ (N=๙๔๘)	S	แปลความ
๑	เวลาสำหรับร่วมปรึกษากับนักศึกษาฝึกสอน	๒.๗๗	๐.๐๔	ปฏิบัติปานกลาง	๓.๗๘	๐.๙๐	ปฏิบัติปานกลาง
๒	ความสัมภัยในการตรวจแก้ข้อที่ก่อให้เกิดความกันน้ำไปสอน	๓.๐๕	๐.๗๑	ปฏิบัติปานกลาง	๓.๖๕	๐.๗๐	ปฏิบัติมาก
๓	ความเข้าใจในการนิเทศฯและหน้าที่รับผิดชอบ ของนักศึกษาฝึกสอน	๓.๖๐	๐.๐๖	ปฏิบัติปานกลาง	๓.๔๕	๐.๔๙	ปฏิบัติปานกลาง
๔	การสังเกตการสอนทดลองเรียนในแต่ละ ตอนเวลาที่สอน	๓.๐๗	๐.๐๔	ปฏิบัติปานกลาง	๓.๔๕	๐.๔๙	ปฏิบัติปานกลาง
๕	การสังเกตการสอนบางส่วนของการเวลาที่ สอน	๓.๐๗	๐.๐๔	ปฏิบัติปานกลาง	๓.๔๙	๐.๐๙	ปฏิบัติปานกลาง
๖	การเขียนคำวิจารณ์ของนักศึกษาฝึกสอนลงใน สมุดบันทึก	๓.๖๕	๐.๐๔	ปฏิบัติมาก	๒.๘๙	๐.๗๕	ปฏิบัติปานกลาง
๗	ชี้แจงทิมการสอนความว่าจากให้นักศึกษาฝึกสอน ทราบ	๓.๗๖	๐.๐๖	ปฏิบัติมาก	๓.๗๕	๐.๗๑	ปฏิบัติปานกลาง

ตาราง ๒๖ น้ำหนักเฉลี่ยของความคิดเห็นของนักศึกษาฝึกสอนที่มีต่อการนิเทศการสอนของอาจารย์นิเทศฯ และครูพี่เลี้ยง (ต่อ)

ลำดับที่	ความคิดเห็นที่มีต่อการนิเทศการสอน ของอาจารย์นิเทศฯ และครูพี่เลี้ยง	อาจารย์นิเทศฯ			ครูพี่เลี้ยง		
		$\bar{X}$ (N=๑๔๙)	S	แปลความ	$\bar{X}$ (N=๑๔๙)	S	แปลความ
๔	แนะนำนักศึกษาฝึกสอนเกี่ยวกับการปฏิบัติงาน และ การรวมกิจกรรมของโรงเรียน	๓.๕๙	๑.๐๗	ปฏิบัติปานกลาง	๓.๓๕	๑.๐๘	ปฏิบัติปานกลาง
๕	ให้คำแนะนำในการวางแผนเตรียมการสอนและ การทำบันทึกการสอน	๓.๕๙	๑.๙๐	ปฏิบัติปานกลาง	๓.๒๕	๑.๗๗	ปฏิบัติปานกลาง
๖	แนะนำและสาธิตวิธีการสอนแบบใหม่ ๆ ในการ สอนวิชาสังคมศึกษา	๓.๒๐	๑.๖๑	ปฏิบัติปานกลาง	๒.๔๐	๑.๗๖	ปฏิบัติปานกลาง
๗	แนะนำ การเลือกใช้วัสดุอุปกรณ์ให้เหมาะสม กับเนื้อหาวิชาที่สอน	๓.๒๙	๑.๗๖	ปฏิบัติปานกลาง	๓.๗๕	๑.๗๕	ปฏิบัติปานกลาง
๘	แนะนำวิธีการประเมินผลที่เหมาะสมกับ เนื้อหาในบทเรียนและลักษณะของนักเรียน	๓.๒๕	๑.๐๐	ปฏิบัติปานกลาง	๓.๗๙	๑.๗๒	ปฏิบัติปานกลาง
๙	การช่วยเหลือให้นักศึกษาฝึกสอนไปเข้าใจและ คุ้นเคยกับห้องเรียนตลอดจนการใช้อุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้ของโรงเรียน	๓.๑๐	๑.๗๓	ปฏิบัติปานกลาง	๓.๐๐	๑.๓๙	ปฏิบัติปานกลาง

ตาราง ๒๖ น้ำหนักเฉลี่ยของการคิดเห็นของนักศึกษาฝึกสอนที่มีต่อการนิเทศการสอนของอาจารย์นิเทศ์และครูพี่เลี้ยง (ต่อ)

ลำดับที่	ความคิดเห็นที่มีต่อการนิเทศการสอน ของอาจารย์นิเทศ์และครูพี่เลี้ยง	อาจารย์นิเทศ์			ครูพี่เลี้ยง		
		$\bar{X}$ (N=๙๕๔)	S	แปลความ	$\bar{X}$ (N=๑๖๔)	S	แปลความ
๑๔	ความเข้าใจได้ในการรู้การสอนของนักศึกษา ฝึกสอน	๓.๗๔	๐.๗๔	ปัจจุบันก็คง	๓.๖๐	๐.๖๐	ปัจจุบันมาก
๑๕	การ เปิดโอกาสให้นักศึกษาฝึกสอนทำการ สอนอย่างอิสระ	๓.๔๔	๐.๙๖	ปัจจุบันก็คง	๓.๖๐	๐.๖๕	ปัจจุบันมาก
๑๖	ความสามารถที่จะเรียนนักศึกษาฝึกสอนให้ น่าร่วมปรึกษาด้วยความเต็มใจ	๓.๘๕	๐.๐๔	ปัจจุบันก็คง	๓.๗๔	๐.๖๖	ปัจจุบันก็คง
๑๗	การประชุมนักศึกษาฝึกสอนเพื่อชี้แจงเป็น รายบุคคล เกี่ยวกับการสอน หลังจากสัมมนา การสอนไปแล้ว	๓.๖๙	๐.๐๗	ปัจจุบันก็คง	๒.๔๕	๐.๑๖	ปัจจุบันก็คง
๑๘	การประชุมนักศึกษาฝึกสอนหั่งกลุ่ม เพื่อแนะนำ การปฏิบัติพิธีที่เป็นประจำ	๓.๙๔	๐.๗๔	ปัจจุบันก็คง	๒.๕๐	๐.๑๖	ปัจจุบันก็คง

ตาราง ๒๖ นำ้หนักเฉลี่ยของความคิดเห็นของนักศึกษาฝึกสอนที่มีต่อการนิเทศการสอนของอาจารย์นิเทศก์และครูพี่เลี้ยง (ก)

ลำดับที่	ความคิดเห็นที่มีต่อการนิเทศการสอน ของอาจารย์นิเทศก์และครูพี่เลี้ยง	อาจารย์นิเทศก์			ครูพี่เลี้ยง		
		$\bar{X}$	S	ผลรวม	$\bar{X}$	S	ผลรวม
(N= ๗๔๔)				(N= ๗๔๔)			
๑๕	การบอกรับฟังความคิดเห็นและขอเสนอแนะของ นักศึกษาฝึกสอน	๓.๗๙	๐.๗๑	ปฏิบัติปานกลาง	๓.๕๕	๐.๐๙	ปฏิบัติปานกลาง
๒๐	ความสามารถในการประสานงานระหว่าง วิทยาลัยกับโรงเรียนฝึกสอน เกี่ยวกับการ ปรับปรุงการสอน	๓.๕๖	๐.๗๕	ปฏิบัติปานกลาง	๓.๗๐	๐.๐๐	ปฏิบัติปานกลาง

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

จากคราวน์ ๒๖ โดยเฉลี่ยแล้ว ความคิดเห็นส่วนใหญ่องนักศึกษาฝึกสอนที่มีต่อการนิเทศการสอนของอาจารย์ที่เก่งและครูที่เรียนดี มีความเห็นว่า ห้องอาจารย์ที่เก่งและครูที่เลี้ยงปฏิบัติปานกลาง นอกจากความเห็นชอบในนักศึกษาฝึกสอนเห็นว่าอาจารย์ที่เก่งปฏิบัติมาก คือ การเขียนคำวิจารณ์ของนักศึกษาฝึกสอนในสมุดบันทึกซึ่งแสดงถึงความสามารถในการสอนความว่าจะให้นักศึกษาฝึกสอนทราบ และการประชุมนักศึกษาฝึกสอนเพื่อชี้แจง เป็นรายบุคคล เกี่ยวกับการสอน หลังจากสังเกตการสอนไปแล้ว ส่วนความคิดเห็นนักศึกษาฝึกสอนเห็นว่าครูที่เลี้ยงปฏิบัติมาก ได้แก่ ความสม่ำเสมอในการตรวจแก้บันทึกการสอนก่อนนำไปสอน ความเอาใจใส่ในการถูกการสอนของนักศึกษาฝึกสอน และการเปิดโอกาสให้นักศึกษาฝึกสอนทำการสอนอย่างอิสระ

## ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตาราง ๒๗ น้ำหนักเฉลี่ยของความร่วมมือในการนิเทศการสอนนักศึกษาฝึกสอน ระหว่างอาจารย์<sup>น</sup> เทศก์และครูพี่เลี้ยง

ลำดับที่	ความร่วมมือในการนิเทศการสอนนักศึกษา ฝึกสอนของอาจารย์ <sup>น</sup> เทศก์และครูพี่เลี้ยง	อาจารย์ <sup>น</sup> เทศก์			ครูพี่เลี้ยง		
		$\bar{X}$ (N=๙๗)	S	แปลความ	$\bar{X}$ (N=๙๕๖)	S	แปลความ
๑	ท่านทราบดุคุณุญหมายหัดองปรึกษาร่วมกับอาจารย์ <sup>น</sup> เทศก์ หรือครูพี่เลี้ยงมากน้อยเพียงไร	๓.๔๙	๐.๐๕	ปญบตมาก	๒.๕๙	๐.๗๗	ปญบตปานกลาง
๒	ท่านมีความสนใจสนับสนุนกับอาจารย์ <sup>น</sup> เทศก์หรือครูพี่เลี้ยงพอทั่วจะแจ้งให้ทราบถึงข้อบกพร่องของนักศึกษาฝึกสอนไม่มากน้อยเพียงไร	๑.๓๕	๐.๔๕	ปญบตปานกลาง	๒.๖๘	๐.๖๑	ปญบตปานกลาง
๓	ท่านมีความยินดีเพียงใดที่จะนำบัญหาเกี่ยวกับการนิเทศการสอนไปปรึกษากับอาจารย์ <sup>น</sup> เทศก์ หรือครูพี่เลี้ยง	๓.๔๔	๐.๔๑	ปญบตมาก	๓.๙๕	๐.๙๗	ปญบตปานกลาง
๔	อาจารย์ <sup>น</sup> เทศก์หรือครูพี่เลี้ยงให้ความร่วมมือกันท่านในการแก้ไขบัญหาการสอนวิชาสังคมศึกษามากน้อยเพียงไร	๓.๐๖	๐.๖๕	ปญบตปานกลาง	๓.๐๙	๐.๖๘	ปญบตปานกลาง

จากตาราง ๒๗ โดยเฉลี่ยแล้ว ความร่วมมือในการนิเทศการสอนนักศึกษาฝึกสอนระหว่างอาจารย์นิเทศก์และครูพี่เลี้ยง สำหรับอาจารย์นิเทศก์มีความเห็นก่อนไปทางปฏิบัติมากซึ่งได้แก่ การทราบดุจมุงหมายที่ต้องปรึกษาร่วมกับครูพี่เลี้ยง และมีความยินดีที่จะนำปัญหาเกี่ยวกับการนิเทศการสอนไปปรึกษากับครูพี่เลี้ยง ล้วนความร่วมมือในข้ออื่น ๆ อาจารย์นิเทศก์ปฏิบัติปานกลาง

สำหรับครูพี่เลี้ยง ความร่วมมือกับอาจารย์นิเทศก์ในการนิเทศการสอนนักศึกษาฝึกสอนนั้น โดยเฉลี่ยแล้ว ปฏิบัติปานกลางทุกข้อ

ปัญหาอื่น ๆ ในกรณีเหตุของอาจารย์นิเทศก์ และครูพี่เลี้ยงตามความคิดเห็นของนักศึกษาฝึกสอน เรียงลำดับตามความสำคัญมากน้อยของปัญหา สรุปได้ดังนี้คือ

ปัญหาของนักศึกษาฝึกสอนที่มีท่าทางนิเทศก์

๑. อาจารย์นิเทศก์ไม่มาสั่ง เทศการสอนเพื่อคลาย ให้แนวคิดในการปรับปรุงการสอนไม่เหมือนกัน ทำให้นักศึกษาฝึกสอนปรับตัวลำบาก

๒. นักศึกษาฝึกสอนมีความรู้สึกว่า อาจารย์นิเทศก์ให้คะแนนไม่ยุติธรรม และน้อยเกินไป

๓. อาจารย์นิเทศก์มีเวลาไปสังเทศการสอนน้อยเกินไป ทำให้นักศึกษาไม่มีโอกาสปรึกษาปัญหาต่าง ๆ ได้เท่าที่ควร

๔. อาจารย์นิเทศก์ใช้วิธีสอนมากกว่า ๘๖% บางครั้งนักศึกษาฝึกสอนคิดเห็นต่อหน้าครูพี่เลี้ยง และนักเรียน ทำให้เกิดความเชื่อถือในตัวนักศึกษาฝึกสอน

๕. อาจารย์นิเทศก์ไม่รับฟังความคิดเห็นของนักศึกษาฝึกสอน

๖. อาจารย์นิเทศก์ให้คำแนะนำทำเกี่ยวกับการเขียนความมุงหมายเชิงพฤติกรรม (behavioral objective) ไม่ชัดเจนพอ

๗. อาจารย์นิเทศก์ที่ไม่ได้สอนวิชาสังคมศึกษา มักให้คำแนะนำทำเกี่ยวกับการสอนวิชาสังคมศึกษาไม่ชัดเจน

๘. อาจารย์นิเทศก์เน้นการใช้อุปกรณ์มาก แต่นักศึกษาขาดความประمامในการจัดทำอุปกรณ์การสอน

๙. อาจารย์นิเทศก์ที่ยังไม่อ่านอยู่ มักใช้อารมณ์บังนักศึกษาฝึกสอน และไม่ค่อยเข้าใจปัญหาของนักศึกษาฝึกสอนอย่างแท้จริง

๑๐. คำแนะนำของอาจารย์นิเทศก์บังคับครูพี่เลี้ยงไม่โดยตรงกัน

ปัญหาของนักศึกษาฝึกสอนที่มีต่อการนิเทศของครูพี่เลี้ยง

๑. ครูพี่เลี้ยงมักไม่ค่อยแนะนำ ชี้แจงปัญหาหรือข้อบกพร่องให้นักศึกษาฝึกสอนทราบ

#### โดยตรง

๒. ครูพี่เลี้ยงบางท่านไม่ให้ความเป็นกันเองกับนักศึกษาฝึกสอน

๓. ครูพี่เลี้ยงมักจะหันหน้าไปด้วยให้นักศึกษาฝึกสอนทำหน้าที่แทน

๔. ครูพี่เลี้ยงไม่ช่วยนักศึกษาฝึกสอนควบคุมตัวเรียน บางครั้งก้าว kak การสอนของ

#### นักศึกษาฝึกสอน

๕. ครูพี่เลี้ยงไม่ค่อยรับฟังความคิดเห็นของนักศึกษาฝึกสอน

สำหรับปัญหาในการนิเทศนักศึกษาฝึกสอนระหว่างอาจารย์นักศึกษา และครูพี่เลี้ยง เรียน

#### ลำดับตามความสำคัญมากน้อยของปัญหา สรุปได้ดังนี้

ความคิดเห็นของอาจารย์นักศึกษาครูพี่เลี้ยง

๖. อาจารย์นักศึกษามีความคิดเห็นของนักศึกษาฝึกสอนที่มีต่ออาจารย์นักศึกษา และครูพี่เลี้ยง นิเทศนักศึกษาฝึกสอนในหน่วยนี้ ๆ ทำให้ไม่ทราบปัญหาและความคิดเห็นของครูพี่เลี้ยงที่มีต่อนักศึกษาฝึกสอน

๗. ครูพี่เลี้ยงมักไม่เปิดเผยพฤติกรรมที่แท้จริงของนักศึกษาฝึกสอนให้อาจารย์นักศึกษาทราบ ส่วนใหญ่จะซุบเซาไว้ ทำให้แนวความคิดในการประเป็นผลนักศึกษาฝึกสอนระหว่างอาจารย์นักศึกษา และครูพี่เลี้ยงขาดแยะกันในบางครั้ง

ความคิดเห็นของครูพี่เลี้ยงที่มีต่ออาจารย์นักศึกษา

๘. อาจารย์นักศึกษามีความปรึกษาบ่อยครั้งมาก การนิเทศแต่ละครั้งมุ่งแต่ปรึกษากับนักศึกษาฝึกสอน โดยไม่ค่อยเห็นความสำคัญของครูพี่เลี้ยง

๙. อาจารย์นักศึกษามุ่งวัดผลเฉพาะการสอนของนักศึกษาฝึกสอนในขณะที่มาลัง gele การสอนแต่ละครั้ง มากกว่าจะพิจารณาความสำเร็จของการสอนตลอดภาคเรียน ซึ่งปัญหาดังกล่าวถูกใจรับทราบจากครูพี่เลี้ยง จะทำให้การประเป็นผลการฝึกสอนของอาจารย์นักศึกษามีความบุคคลมากก็น

๑๐. อาจารย์นักศึกษามีความคิดเห็นอย่างไรต่อการสอนของนักศึกษาฝึกสอน

๔. การปรึกษาปัญหาการสอนของนักศึกษาฝึกสอนกับอาจารย์ใหญ่เหตุในบางครั้ง ทำให้  
นักศึกษาฝึกสอนคิดว่า เป็นการกลั่นแกล้ง หรือใส่ร้ายกัน.



## ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย