

เทคนิคการนิเทศการสอนของอาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอน  
ในโรงเรียนระดับประถมศึกษา ของกลุ่มวิทยาลัยครูภาคตะวันตก



นางฉามรา ผลัดสุระ

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
ภาควิชาบริหารการศึกษา

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

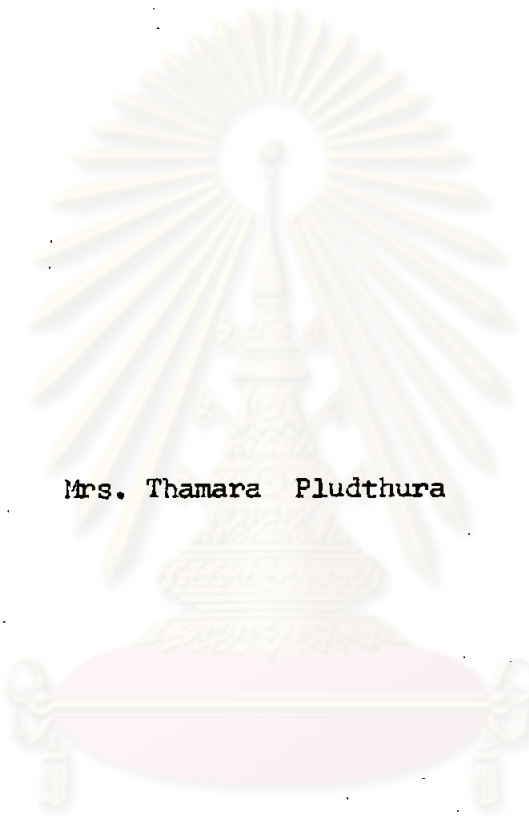
พ.ศ. ๒๕๒๔

011729

087829

T15582892

SUPERVISORY TECHNIQUES OF CO-OPERATING TEACHERS  
IN THE ELEMENTARY SCHOOLS WITHIN THE WESTERN TEACHERS COLLEGES GROUP



Mrs. Thamara Pludthura

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements  
for the Degree of Master of Education  
Department of Educational Administration  
Graduate School  
Chulalongkorn University

1981



หัวข้อวิทยานิพนธ์ เทคนิคการนิเทศการฝึกสอนของอาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอน  
ในโรงเรียนระดับประถมศึกษาของกลุ่มวิทยาลัยครูภาคตะวันตก

ชื่อนิสิต นางฉวีมา ผลิตงูระ

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุญมี เฌรยอค

ภาควิชา บริหารการศึกษา

ปีการศึกษา ๒๕๒๔

บทคัดย่อ



วัตถุประสงค์ของการวิจัย

๑. เพื่อศึกษา เทคนิคการนิเทศการฝึกสอนของอาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอนที่ปฏิบัติอยู่ในโรงเรียนประถมศึกษา ซึ่งเป็นหน่วยฝึกสอนของวิทยาลัยครูภาคตะวันตก
๒. เพื่อ เปรียบ เที่ยบความแตกต่าง เกี่ยวกับ เทคนิคการนิเทศการฝึกสอนของอาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอน ที่มีวุฒิระดับปริญญาตรีหรือสูงกว่าชั้นอาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอนที่มีวุฒิต่ำกว่าปริญญาตรี.
๓. เพื่อ เปรียบ เที่ยบความแตกต่าง เกี่ยวกับ เทคนิคการฝึกสอนของอาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอนที่มีประสบการณ์ในการนิเทศการฝึกสอนตั้งแต่ ๔ ปีขึ้นไป กับอาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอนที่มีประสบการณ์ในการนิเทศการฝึกสอนต่ำกว่า ๔ ปี

สมมติฐานของการวิจัย

๑. อาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอนที่มีวุฒิต่างกันมี เทคนิคการนิเทศที่ไม่แตกต่างกัน
๒. อาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอนที่มีประสบการณ์ต่างกันมีเทคนิคการนิเทศที่ไม่แตกต่างกัน

## วิธีดำเนินการวิจัย

กลุ่มตัวอย่างประชากรที่ใช้ในการวิจัย ประกอบด้วย อาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอน ในโรงเรียนระดับประถมศึกษาของกลุ่มวิทยาลัยครูภาคตะวันตก ๔ วิทยาลัยที่ปฏิบัติงานในภาคการศึกษา ที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๒๓ เลือกมาโดยใช้วิธีสุ่มตัวอย่างอย่างง่าย (Simple Random Sampling) โดยใช้หน่วยละ ๒ คน และนักศึกษาฝึกสอนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพการศึกษาระดับสูง ที่ผ่านการฝึกสอน ในภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๒๓ โดยใช้การสุ่มตัวอย่างอย่างง่าย (Simple Random Sampling) โดยใช้ร้อยละ ๕๐ ของจำนวนนักศึกษาของแต่ละวิทยาลัย เป็นจำนวนอาจารย์นิเทศก์ ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอน ๑๗๒ คน นักศึกษาฝึกสอน ๕๐๐ คน จากแบบสอบถามที่ส่งไปจำนวน ๕๗๒ ฉบับ ได้รับแบบสอบถามคืนมา ๔๔๔ ฉบับ คิดเป็นร้อยละ ๘๒.๓๑

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยคือ แบบสอบถามมีลักษณะเป็นแบบตรวจสอบ (Check list) แบบมาตราส่วนประเมินค่า (Rating Scale) และแบบปลายเปิด (Open - ended) แบบสอบถาม มี ๒ ฉบับ คือ ฉบับที่ ๑ สำหรับอาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอน และฉบับที่ ๒ สำหรับนักศึกษา ฝึกสอน ผู้วิจัยได้หาความเชื่อมั่นของแบบสอบถามทั้ง ๒ ฉบับ ได้ค่าความเชื่อมั่น ๐.๙๔ และ ๐.๙๖ ตามลำดับ

การวิเคราะห์ข้อมูล วิเคราะห์โดยหาค่าร้อยละ (Percentage) ค่าเฉลี่ย (Mean) ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation) และทดสอบความแตกต่างโดยใช้ค่าอัตราส่วน วิกฤติ (t-test)

## สรุปผลการวิจัย

จากผลการวิจัยพบว่า

๑. ในระยะก่อนออกฝึกสอน อาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอน มีความเห็นว่าตนเอง ได้ปฏิบัติเกี่ยวกับเทคนิคการนิเทศการสอนอยู่ในระดับมาก แต่นักศึกษาฝึกสอนมีความเห็นว่าปฏิบัติ อยู่ในระดับน้อย

ในระหว่างระหว่างฝึกสอน อาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอนเห็นว่าคุณเองได้ปฏิบัติเกี่ยวกับเทคนิคการนิเทศการฝึกสอนอยู่ในระดับมาก แต่นักศึกษาฝึกสอนมีความเห็นว่าปฏิบัติอยู่ในระดับน้อย

ในระยะเสร็จสิ้นการฝึกสอน อาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอน มีความเห็นว่าตนเองได้ปฏิบัติเกี่ยวกับเทคนิคการนิเทศการฝึกสอน อยู่ในระดับมาก แต่นักศึกษาเห็นว่าปฏิบัติอยู่ในระดับน้อย

๒. เทคนิคการนิเทศการฝึกสอนที่อาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอนปฏิบัติอยู่ในระดับมาก ในระยะก่อนการฝึกสอน ได้แก่ จัดให้นักศึกษาฝึกสอนได้ทำการสอนตามวิชาเอก โท ที่ได้เรียนมา แนะนำนักศึกษาฝึกสอนเกี่ยวกับการใช้หลักสูตร และคู่มือประกอบการสอน, จัดปฐมนิเทศแก่นักศึกษาฝึกสอนเกี่ยวกับงานสอน งานประจำชั้น และงานในหน้าที่ ให้นักศึกษาวางแผนการสอนระยะสั้นและระยะยาว ส่วนการปฏิบัติที่อยู่ในระดับน้อยได้แก่ การจัดหาและเตรียมวัสดุอุปกรณ์การสอนร่วมกับนักศึกษาฝึกสอน จัดให้มีการสาธิตการสอนโดยนักศึกษาฝึกสอนหลังจากชี้แจงข้อบกพร่องแล้ว

ในระหว่างระหว่างฝึกสอน เทคนิคที่อาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอนปฏิบัติอยู่ในระดับมากได้แก่ ให้คำแนะนำในการทำบันทึกการสอน ตรวจสอบบันทึกการสอนสม่ำเสมอและล่วงหน้า เปิดโอกาสให้นักศึกษาฝึกสอนแสดงความคิดโดยเสรี สังเกตพฤติกรรมเกี่ยวกับการปกครองชั้นเรียน ส่วนเทคนิคที่ปฏิบัติอยู่ในระดับน้อยได้แก่ อาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอนถือความคิดเห็นของคุณเป็นใหญ่เมื่อนักศึกษาฝึกสอนมีความคิดเห็นไม่สอดคล้องกับตน ส่วนเทคนิคที่ไม่ปฏิบัติเลย ได้แก่ การใช้เครื่องบันทึกเสียง เป็นเครื่องประกอบในการสังเกตพฤติกรรมทางวาจาของนักศึกษาฝึกสอน อาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอนออกไปสอนแทนเมื่อนักศึกษาฝึกสอนสอนผิด

ในระยะเสร็จสิ้นการฝึกสอน เทคนิคที่อาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอนปฏิบัติอยู่ในระดับมาก ได้แก่ จัดให้มีการรวบรวมวัสดุอุปกรณ์ไว้เป็นหมวดหมู่ มีการประชุมสัมมนาร่วมกับนักศึกษาฝึกสอนภายหลังเสร็จสิ้นการฝึกสอนแล้ว ส่วนเทคนิคที่ปฏิบัติอยู่ในระดับน้อยได้แก่ จัดให้มีการศึกษาระเบียนสะสม (Anecdotal Record) จัดให้มีการรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานของอาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอน จัดให้มีการศึกษาผลการเรียนของนักเรียนร่วมกับนักศึกษาฝึกสอน แล้วนำผลไปเป็นแนวทางในการทำแผนการสอนร่วมกัน

๓. การใช้เทคนิคการนิเทศการสอนทั้ง ๓ ระยะของอาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียน  
ฝึกสอนที่มีวุฒิปริญญาตรีหรือสูงกว่า กับอาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอนที่มีวุฒิต่ำกว่าปริญญาตรี  
แตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .๐๕

๔. การใช้เทคนิคการนิเทศการสอนทั้ง ๓ ระยะ ของอาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียน  
ฝึกสอนที่มีประสบการณ์ตั้งแต่ ๕ ปีขึ้นไปและต่ำกว่า ๕ ปี แตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ  
ที่ระดับ .๐๕



ศูนย์วิจัยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

Thesis Title      Supervisory Technique of Co-operating Teachers in  
The Elementary Schools within the Western Teachers  
Colleges Group

Name                Mrs. Tamara Pludthura

Thesis Advisor    Assistant Professor Boonmee Nenyod, Ed.D.

Department        Educational Administration

Academic Year     1981

#### ABSTRACT

#### Purposes of the study:

1. To study the supervisory techniques which are implemented by the co-operating teachers in the elementary schools within the Western Teachers Colleges Group

To compare the supervisory techniques between the co-operating teachers who earned a Bachelor's degree or post-graduate degree, and those who did not earn a university degree.

3. To compare the supervisory techniques between the co-operating teachers who had experience in supervise teaching for more than five years and those who had less than five years.

#### Hypothesis:

1. There will be no significant differences in the implementation of supervisory techniques between the co-operating teachers who earned a Bachelor's degree of post-graduate degree, and those who did not have a university's degree.



2. There will be no significant differences in the implementation of supervisory techniques between the co-operating teachers, who had experiences in supervise teaching for more than five years and those who had less than five years.

Procedure :

Sample of this study comprised 172 co-operating teachers and 400 student teachers who performed their duties in elementary schools within 4 Colleges of the Western Teachers College Group, during the academic year 2523, co-operating teacher were randomly selected by the simple random sampling technique by obtaining 2 teachers from each school, and student teachers of Higher Certificate Level who had implemented in the first semester of acadamic year 2523, also were randomly selected by simple random sampling and by using 50 percent of students in each college. All co-operating teachers and student teachers within these elementary schools composed the sample total to be 572. From the total 572 questionnaires sent out, 484 or 82.31 percent were completed and returned. Data were analyzed by means of percentages, means, standard diviation, and t-test.

Findings :

Concerning the performance of the co-operating teachers, the co-operating teachers themselves rated that they had performed at the high level in every period. But, the student teachers rated that the co-operating teachers had performed at the low level in every period.

During the pre-training period, techniques which co-operating teachers implemented at the high level were as follow : assigning student teachers to teach within their major and minor areas, advising student teachers concerning the curriculum implementation, teachers' handbook, and sources of information and teaching aids, arranging an orientation concerning teachers' duties and responsibilities, advising student teachers to write long-term and short-term lesson plans. But arranging of teaching demonstration by student teachers after completion of suggestion, providing and preparing teaching aids together with student teachers, and demonstration of teaching performance were performed at the low level.

During the training period, techniques which co-operating teachers implemented at the high level were advising and correcting lesson plan regularly, accepting the student teacher's opinions, observing the classroom administration. Regarding their own opinions the streatyped were implemented at the low level. Substituting student teachers when the gave wrong lesson, and using a tape recorder during observing period were not implemented.

During the post-training period a techniques which teachers implemented at the high level was gathering and organizing educational aids, call a meeting after training period between the student teachers and co-operating teachers. But arranging co-operating for anecdotal records, keeping and analyzing co-operating performance's data were implemented at the low level.

There is no significant differences in implementing superviory techniques during all training periods of co-operating teachers who earned a university degrees on higher and those who did not at the .05 level. Hypothesis on is retained.

There is no significant differences in implementing surperviory techniques during all training period of co-operating teachers who had experiences of five years or more and those who has less than five years at the .05 level. Hypothesis two is retained.



ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



### กิตติกรรมประกาศ

งานวิจัยฉบับนี้สำเร็จลงได้ด้วยความช่วยเหลือและแนะนำจากอาจารย์หลายท่านในภาควิชาบริหารการศึกษา โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุญมี เฌรยอธ อาจารย์ที่ปรึกษาการวิจัย ที่ได้ให้คำแนะนำแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ ด้วยความเอาใจใส่และห่วงใยตลอดมา ผู้วิจัยรู้สึกสำนึกในความกรุณาของท่าน จึงขอขอบพระคุณอย่างสูงไว้ในโอกาสนี้

ขอขอบพระคุณรองศาสตราจารย์ เตือน สิ้นสุพันธ์ประทุม แห่งภาควิชาคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ที่ได้ช่วยกรุณาให้คำแนะนำในด้านโปรแกรมคอมพิวเตอร์ และ อาจารย์อุษา รัชรินทร์เสวี อาจารย์สมปอง สกุลหีบ อาจารย์สุชาติ ผุดม่อง อาจารย์เรณู ขวัญฉาย อาจารย์ยุพิน สุวรรณฤทธิ์ ที่ได้ให้ความอนุเคราะห์แจกและรับแบบสอบถามคืน ขอขอบพระคุณผู้ตอบแบบสอบถามทุกท่าน ผู้ซึ่งมีส่วนสำคัญที่ทำให้งานวิจัยนี้สำเร็จลงได้และอาจารย์วิไลพร วรจิตตานนท์ ผู้เป็นแรงหนุน ตลอดทั้งเพื่อน ๆ ที่แสนดีทุกท่านที่กรุณาให้ความช่วยเหลือด้วยดีตลอดมา

ขอกราบขอบพระคุณ คุณทรงค์-คุณอุตมพร ไชยพฤกษ์กุล และคุณเสริมศักดิ์ ผลัดสุระ ผู้ซึ่ง เป็นกำลังใจและมอบทุนสำหรับงานวิจัยครั้งนี้

ผู้วิจัยรู้สึกซาบซึ้งในความกรุณาของทุกท่าน จึงขอขอบพระคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้.

คุณยวิทย์ทรัพย์ากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
ฉามรา ผลัดสุระ  
๒๑ กันยายน ๒๕๒๔

สารบัญ

หน้า

บทคัดย่อภาษาไทย

ง

บทคัดย่อภาษาอังกฤษ

ช

กิตติกรรมประกาศ

ฉ

รายการตารางประกอบ

ค

บทที่

๑ บทนำ

ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา . . . . .	๑
วัตถุประสงค์ของการวิจัย . . . . .	๖
สมมติฐานของการวิจัย . . . . .	๖
ขอบเขตของการวิจัย . . . . .	๖
ขีดตกลงเบื้องต้น . . . . .	๗
ความหมายของคำที่ใช้ในการวิจัย . . . . .	๗
ประโยชน์ที่ได้รับจากการวิจัย . . . . .	๘
วิธีดำเนินการวิจัย . . . . .	๘
ลำดับชั้นในการเสนอผลวิจัย . . . . .	๑๐

๒ หลักการและแนวคิดของนักการศึกษาตลอดจนงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการฝึกสอน . . . ๑๑

ความหมายและจุดมุ่งหมายของการนิเทศการฝึกสอน . . . . .	๑๓
บทบาทและหน้าที่ของอาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอน . . . . .	๒๗
คุณสมบัติของอาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอน . . . . .	๔๒
เทคนิคในการนิเทศการฝึกสอน . . . . .	๕๐
เทคนิคที่ใช้ในการนิเทศการฝึกสอน . . . . .	๕๘



บทที่	หน้า
๓ วิธีดำเนินการวิจัย . . . . .	๖๘
กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย . . . . .	๖๘
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย . . . . .	๖๘
ลักษณะของแบบสอบถาม . . . . .	๖๘
การเก็บรวบรวมข้อมูล . . . . .	๗๑
การวิเคราะห์ข้อมูล . . . . .	๗๒
สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล . . . . .	๗๒
๔ การวิเคราะห์ข้อมูลและผลของการวิเคราะห์ข้อมูล . . . . .	๗๖
สภาพภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม . . . . .	๗๖
การปฏิบัติจริงในการใช้เทคนิคการนิเทศการฝึกสอนของอาจารย์นิเทศก์- ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอน . . . . .	๘๘
การเปรียบเทียบการใช้เทคนิคการนิเทศการฝึกสอนระหว่างอาจารย์นิเทศก์- ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอนที่มีระดับการศึกษาต่างกัน . . . . .	๑๐๖
การเปรียบเทียบการใช้เทคนิคการนิเทศการฝึกสอนระหว่างอาจารย์นิเทศก์- ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอนที่มีประสบการณ์ในการนิเทศการฝึกสอนต่างกัน . . . . .	๑๑๘
ความคิดเห็นในเรื่องเทคนิคการนิเทศการฝึกสอน . . . . .	๑๓๐
๕ สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ . . . . .	๑๓๘
วัตถุประสงค์ของการวิจัย . . . . .	๑๓๘
สมมุติฐานในการวิจัย . . . . .	๑๓๘
วิธีดำเนินการวิจัย . . . . .	๑๔๐
สรุปผลการวิจัย . . . . .	๑๔๑
อภิปรายผลการวิจัย . . . . .	๑๔๘
ข้อเสนอแนะสำหรับการวิจัยครั้งนี้ . . . . .	๑๖๐
ข้อเสนอแนะสำหรับการวิจัยครั้งต่อไป . . . . .	๑๖๓

บทที่	หน้า
บรรณานุกรม	๑๖๔
ภาคผนวก	๑๗๔
ภาคผนวก ก.	๑๗๖
ภาคผนวก ข.	๑๘๐
ภาคผนวก ค.	๑๘๓
ประวัติผู้เขียน	๒๑๓



ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

รายการตารางประกอบ

ตารางที่	หน้า
๑ ผลการรวบรวมข้อมูล . . . . .	๗๑
๒ จำนวนอาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอนจำแนกตามเพศ . . . . .	๗๖
๓ จำนวนอาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอนจำแนกตามอายุ . . . . .	๗๗
๔ จำนวนอาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอนจำแนกตามระดับการศึกษา . . . . .	๗๘
๕ จำนวนอาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอนจำแนกตามระยะเวลาที่เป็น- อาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอน . . . . .	๗๙
๖ จำนวนอาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอนจำแนกตามประสบการณ์ที่เคย- ทำหน้าที่นิเทศการฝึกสอน . . . . .	๘๐
๗ จำนวนอาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอนจำแนกตามลักษณะการเป็น- อาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอน . . . . .	๘๑
๘ จำนวนอาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอนจำแนกตามตำแหน่งปัจจุบัน	
๙ จำนวนอาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอนจำแนกตามวิชาที่ทำการนิเทศ- การฝึกสอน . . . . .	๘๒
๑๐ จำนวนนักศึกษาฝึกสอนจำแนกตามเพศ . . . . .	๘๓
๑๑ จำนวนนักศึกษาฝึกสอนจำแนกตามอายุ . . . . .	๘๓
๑๒ จำนวนนักศึกษาฝึกสอนจำแนกตามชั่วโมงที่ทำการฝึกสอนต่อสัปดาห์ . . . . .	๘๔
๑๓ จำนวนนักศึกษาฝึกสอนจำแนกตามวิชาเอก . . . . .	๘๕
๑๔ จำนวนนักศึกษาฝึกสอน จำแนกตามรายวิชาที่สอนขณะออกฝึกสอน . . . . .	๘๖
๑๕ ค่าเฉลี่ยและค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนการปฏิบัติจริง เกี่ยวกับ- การใช้เทคนิคการนิเทศการฝึกสอนของอาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอน- ในระบะก่อนการฝึกสอน . . . . .	๘๘
๑๖ ค่าเฉลี่ยและค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนการปฏิบัติจริง เกี่ยวกับการ- ใช้เทคนิคการนิเทศการฝึกสอนของอาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอน ในระบะ- ระหว่างการฝึกสอน . . . . .	๘๙



ตารางที่

๑๗ ค่าเฉลี่ยและค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนการปฏิบัติจริง เกี่ยวกับการใช้เทคนิคการนิเทศการสอนของอาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอน-  
 ในระยะเสร็จสิ้นการฝึกสอน . . . . . ๑๐๒

๑๘ เปรียบเทียบเทคนิคการนิเทศการสอนของอาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอน-  
 ที่มีวุฒิระดับปริญญาตรีหรือสูงกว่า อาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอน ที่มีวุฒิ-  
 ต่ำกว่าปริญญาตรี ในระยะก่อนการฝึกสอน . . . . . ๑๐๖

๑๙ เปรียบเทียบเทคนิคการนิเทศการสอนของอาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอน-  
 ที่มีวุฒิระดับปริญญาตรีหรือสูงกว่า อาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอน ที่มีวุฒิ-  
 ต่ำกว่าปริญญาตรี ในระยะระหว่างการฝึกสอน . . . . . ๑๐๙

๒๐ เปรียบเทียบเทคนิคการนิเทศการสอนของอาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียน-  
 ฝึกสอนที่มีวุฒิระดับปริญญาตรีหรือสูงกว่า อาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอน-  
 ที่มีวุฒิต่ำกว่าปริญญาตรี ในระยะเสร็จสิ้นการฝึกสอน . . . . . ๑๑๖

๒๑ เปรียบเทียบเทคนิคการนิเทศการสอนของอาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียน-  
 ฝึกสอนตั้งแต่ ๕ ปีขึ้นไป กับต่ำกว่า ๕ ปี ในระยะก่อนการฝึกสอน . . . . . ๑๑๘

๒๒ เปรียบเทียบเทคนิคการนิเทศการสอนของอาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียน-  
 ฝึกสอนที่มีประสบการณ์ ในการนิเทศการสอนตั้งแต่ ๕ ปีขึ้นไป กับต่ำกว่า  
 ๕ ปี ในระยะระหว่างการฝึกสอน . . . . . ๑๒๑

๒๓ เปรียบเทียบเทคนิคการนิเทศการสอนของอาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียน  
 ฝึกสอนที่มีประสบการณ์ในการนิเทศการสอน ตั้งแต่ ๕ ปีขึ้นไป กับต่ำกว่า  
 ๕ ปี ในระยะเสร็จสิ้นการฝึกสอน . . . . . ๑๒๘

๒๔ สรุปผลการเปรียบเทียบการปฏิบัติจริง เกี่ยวกับการนิเทศการสอนของ  
 อาจารย์นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอน ในระยะก่อนการฝึกสอน ระยะระหว่าง  
 การฝึกสอน ระยะเสร็จสิ้นการฝึกสอน . . . . . ๑๓๙

ตารางที่

หน้า

- ๒๔ สรุปผลการเปรียบเทียบการปฏิบัติ เกี่ยวกับการนิเทศการฝึกสอนของอาจารย์  
นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอนที่มีวุฒิปริญญาตรี หรือสูงกว่าอาจารย์นิเทศก์  
ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอนที่มีวุฒิต่ำกว่าปริญญาตรีที่ปฏิบัติในระยะก่อนการฝึกสอน  
ระยะระหว่างการฝึกสอน ระยะเสร็จสิ้นการฝึกสอน . . . . . ๑๓๕
- ๒๖ สรุปผลการเปรียบเทียบการปฏิบัติ เกี่ยวกับการนิเทศการฝึกสอนของอาจารย์  
นิเทศก์ฝ่ายโรงเรียนฝึกสอนที่มีประสบการณ์ในการนิเทศการฝึกสอนตั้งแต่  
๕ ปีขึ้นไปกับต่ำกว่า ๕ ปี ในระยะก่อนการฝึกสอน ระยะระหว่างการฝึกสอน  
ระยะเสร็จสิ้นการฝึกสอน ๕ . . . . . ๑๓๖

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย