ชื่อวิทยาบิทบล์

พฤติกรรมการสอนของอาจารย์คณะทันตแพทยศาสตร์

มหาวิทยาลัยสงชลานครินทร์

ศู้เชียน

นางกุลศรี พึ่งพันธ์

สาชาวิชา

จิตวิทยาการศึกษา

ปีการศึกษา

2540

บทคัดต่อ

การวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) ศึกษาระดับพฤติกรรมการสอนของอาจารย์
2) เปรียบเทียบพฤติกรรมการสอนของอาจารย์ที่มีเพศต่างกัน 3) เปรียบเทียบพฤติกรรมการ สอนของอาจารย์ที่มีวุฒิการศึกษาต่างกัน 4) เปรียบเทียบพฤติกรรมการสอนของอาจารย์ที่มี ประสบการณ์สอนต่างกัน 5) เปรียบเทียบพฤติกรรมการสอนอาจารย์ผู้สังกัดภาควิชาต่างกัน 6) ศึกษาองค์ประกอบของพฤติกรรมการสอนของอาจารย์ 7) ศึกษาปัญหา อุปสรรค ข้อเสนอ แนะเกี่ยวกับพฤติกรรมการสอนของอาจารย์

กลุ่มตัวอย่างที่ให้ข้อมูลในการวิจัย ได้แก่อาจารย์คณะทันตแพทยศาสตร์
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จำนวน 44 คน เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูลเป็นแบบสอบ
ถาม แบ่งได้ 2 ตอนคือ ตอนที่ 1 เป็นแบบสอบถามข้อมูลคุณลักษณะของอาจารย์ ประกอบด้วย
ข้อความเกี่ยวกับเพศ วุฒิการศึกษา ประสบการณ์การสอน ภาควิชาที่สังกัด ตอนที่ 2 เป็นแบบ
สอบถามเกี่ยวกับพฤติกรรมการสอนของอาจารย์ 8 ด้าน ได้แก่ บุคลิกลักษณะของผู้สอน การใช้
ภาษา การเตรียมการสอน การเสนอเนื้อหาวิชา แรงจุงใจและการเสริมแรง การประเมินผลการเรียน
การควบคุมวินัย และการมีปฏิสัมพันธ์กับผู้เรียน มีลักษณะแบบมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ
ตามแบบลิเคอร์ท (Likert Scale) สำหรับการวิเคราะห์ข้อมูลใช้ค่าสถิติร้อยละ ค่าเฉลี่ย ความเบี่ยง
เบนมาตรฐาน ทด์สอบค่าที่ (t-test) ทดสอบค่าเอฟ (F-test) และวิเคราะห์ตัวประกอบ (Factor
Analysis) ผลการวิจัยสรุปได้ ดังนี้

- 1. พฤติกรรมการสอนของอาจารย์อยู่ในระดับปานกลางถึงระดับปฏิบัติเกือบเป็นประจำ
- 2. อาจารย์ชายมีพฤติกรรมการสอนด้านการเสนอเนื้อหาวิชา สูงกว่าอาจารย์หญิง ส่วนพฤติกรรมการสอนอีก 7 ด้านไม่แตกต่างกันระหว่างเพศ

- 3. อาจารย์ที่มีวุฒิการศึกษา ประสบการณ์และสังกัดภาควิชาต่างกัน มีพฤติกรรม การลอนไม่แตกต่างกัน
- 4. โดยภาพรวมพฤติกรรมการสอนของอาจารย์มีเพียงองค์ประกอบเดียว คือ "คุณลักษณะการสอน" และพบผลพลอยได้จากการวิเคราะห์องค์ประกอบของพฤติกรรมการสอน แต่ละด้าน ดังนี้
- 4.1 พฤติกรรมด้านบุคลิกลักษณะของผู้สอนมี 2 องค์ประกอบคือ "คุณสมบัติ ของความเป็นครู" และ"ความตั้งใจของผู้สอน"
- 4.2 พฤติกรรมการสอนด้านการใช้ภาษามีประกอบเพียงองค์ประกอบเดียวคือ "การใช้ภาษา"
- 4.3 พฤติกรรมการสอนด้านการเตรียมการสอน มี 2 องค์ประกอบคือ "เทคนิค การสอน" และ"ความพร้อมก่อนการสอน"
- 4.4 พฤติกรรมการสอนด้านการเสนอเนื้อหาวิชา มี 3 องค์ประกอบคือ "การเน้น ความสำคัญของเนื้อหา" "กระบวนการเสนอเนื้อหา" และ"การทบทวนเนื้อหา"
- 4.5 พฤติกรรมการสอนด้านแรงจุงใจและการเสริมแรง มี 2 องค์ประกอบคือ "การให้ แรงจุงใจและการเสริมแรง" กับ"การทำให้การเรียนการสอนมีความหมายสำหรับผู้เรียน"
- 4.6 พฤติกรรมการสอนด้านการประเมินผล มี 3 องค์ประกอบคือ "ปฏิบัติการระหว่าง การประเมินผล" "จริยธรรมในการประเมินผล" และ"การประเมินผลตามหลักพัฒนาการ"
- 4.7 พฤติกรรมการสอนด้านการควบคุมวินัย มี 2 องค์ประกอบคือ "วินัยแบบเชิญชวน" และ"วินัยแบบปฏิบัติการ"
- 4.8 พฤติกรรมการสอนด้านการมีปฏิสัมพันธ์กับผู้เรียน มี 2 องค์ประกอบคือ "ปฏิบัติการ ปฏิสัมพันธ์" และ"การใช้จิตวิทยา"
- 5. การแสดงความคิดเห็นของอาจารย์เกี่ยวกับปัญาจุปสรรค ดังนี้ อาจารย์ขาดความ
 กระตือรือรันในการใช้เทคโนโลยีทางการศึกษา และการสร้างบรรยากาคภายในห้องเรียน เนื้อหาวิชา
 ที่มีมากทำให้สอนไม่ทัน นักศึกษาไม่สนใจติดตามการเรียนเท่าที่ควร นักศึกษาตอบข้อสอบไม่ตรง
 คำถามและการดำเนินการสอนในห้องเรียนอาจารย์เป็นผู้มีบทบาทเป็นส่วนใหญ่ ได้ให้ข้อเสนอแนะใน
 ทางแก้ปัญหาว่า ควรจัดให้ความรู้ในเรื่องการใช้เทคโนโลยีการศึกษา มีการลอบถามความคิดเห็นของ
 นักศึกษาและนำมาปรับปรุง ส่งเสริมให้นักศึกษามีโอกาสศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง ให้ความรู้แก่ผู้สนใจ
 วิชาชีพทันตแพทย์ การออกข้อสอบต้องตั้งคำถามให้ตรงตามวัตถุประสงค์ และบรรยากาศในห้องเรียน
 ควรให้นักศึกษามีส่วนร่วมมากขึ้น

Thesis Title : Instructional Behavior of Instructors at the Faculty of Dentistry,

Prince of Songkla University

Author : Mrs. Kulsri Peongpan

Major Program : Educational Psychology

Academic Year : 1997

Abstract

The purposes of this research were 1) to study the levels of instructional behavior among instructors. 2) to compare the instructional behavior between different genders, 3) to compare instructional behavior of instructors with different qualifications, 4) to compare the instructional behavior of instructors with different teaching experiences, 5) to compare the instructional behavior among instructors who worked under different departments, 6) to study the factors related to the instructional behavior of instructors, 7) to study the problems, obstructions and suggestions related to instructors' behavior.

The sample under study were 44 instructors at the Faculty of Dentistry, Prince of Songkla University. The Instrument for the data collection was a questionnaire comprising two parts: part one was a checklist on the personal background information about gender, course, department, qualification, exprience; part two consisted of a 5 point Likert scale questionnaire on 8 aspects: characteristics; language, teaching preparation, content presentation, motivation and reinforcement, evaluation, disciplinary control, interaction with students. The statistics used in the analysis of date were percentage, arithmetic means, standard deviation t-test, F-test and Factor Analysis. The research findings were as follow:

- 1. The levels of instructional behavior among instructors were at a moderate high level
- Seven aspects of instructional behavior for both male and female instructors had no significant difference. The only significant different was that the content presentation of male instructions was higher than female counterparts.

- 3. There was no significant difference in instructional behaviors of instructors with different qualifications, teaching experiences, and departments.
- 4. Only one factor related to instructional behavior of instructors was found namely "Teaching Characteristics". Factors concerning the following eight areas of instructors behavior were found as follows:
- 4.1 Behavior related to instructor's characteristics consisted of 2 factors which were qualifications of instructors and teaching intention.
- 4.2 Behavior related to language usage consisted of 1 factor, it was the lauguage usage
- 4.3 Behavior related to teaching preparation consisted of 2 factors which were teaching techniques and readiness before class.
- 4.4 Behavior related to content presentation consisted of 3 factors which were emplasis on importance of content, presentation process, and content review.
- 4.5 Behavior related to motivation and reinforcement consisted of 2 factors which were motivation and reinforcement of student performance and meaningfulness of teaching and learning process.
- 4.6 Behavior related to evaluation consisted of 3 factors which were in between practice of evaluation, evaluation ethics and respect for principle of development.
- 4.7 Behavior related to disciplinary control consisted of 2 factors which were persuasive discipline and practical discipline.
- 4.8 Behavior related to interaction with students consisted of 2 factors which were practical interaction and implication of psychology.
- 5. Problems, obstructions, and suggestions related to instructor's behvalor were as follows: Instructors lack of enthusiasm to use educational technologies and promote classroom learning environment. There was to much content for the instructor to cover in a semester. Students were not interested in following their lessons. Students could not answer questions in the exam properly. Instructors as a major role player in a classroom, had suggested that as a solution in the class presentation prablen that there should be training on knowledge of educational

technologies for instruction, survey of students' opinion for class improvement. encourage student independence studies, provide knowledge of dentistry to the public, exam questions should be conferred to course objectives, and encourage students to have more, class participation.