

การศึกษาเปรียบเทียบการถ่ายทอดงานแก่กลุ่ม ไม่ตัวยิ่งวิธีการแบบพื้นบ้านในจังหวัดลำปาง
และวิธีการสอนงานแก่กลุ่มไม่ในวิทยาเขตแห่งช่าง

สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล



นายอัครเดช อรุณรักษ์

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตร์มหาบัณฑิต

ภาควิชาศิลปศึกษา

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2538

ISBN 974-631-235-9

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

工1675 8249

A COMPARATIVE STUDY OF TRANSFERING WOODCARVING BY FOLKRAFT IN
CHANG-WAT LUMPANG AND METHOD OF TEACHING USED IN RAJAMANGALA
INSTITUTE OF TECHNOLOGY POH-CHANG CAMPUS

Mr. Aucheradet Yoopausk

A Thesis Submitted in Partial Fulfilment of the Requirements

for the Degree of Master of Education

Department of Art Education

Graduate School

Chulalongkorn University

1995

ISBN 974-631-235-9

หัวข้อวิทยานิพนธ์

การศึกษาเปรียบเทียบการถ่ายทอดงานแก่ลูกไม้ด้วยวิธีการ
แบบพื้นบ้านในจังหวัดลำปาง และวิธีการสอนงานแก่ลูกไม้
ในวิทยาเขตเพาะชำง สภากันเนกโนโลยีราชมงคล

โดย

นาย อัครเดช อุย়์ผาสุช

ภาควิชา

ศิลปศึกษา

อาจารย์ที่ปรึกษา

รองศาสตราจารย์ปิยะชาติ แสงอรุณ



บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นล้วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

.....

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

(รองศาสตราจารย์ ดร.สันติ ถุนสุวรรณ)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

..... ประธานกรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุลักษณ์ ศรีบุรี)

.....

อาจารย์ที่ปรึกษา

(รองศาสตราจารย์ปิยะชาติ แสงอรุณ)

.....

กรรมการ

(อาจารย์ ดร.สันติ คุณประเสริฐ)



อัครเดช ออยู่บำรุง : การศึกษาเปรียบเทียบการถ่ายทอดงานแกะสลักไม้ ด้วยวิธีการแบบพื้นบ้านในจังหวัดลำปางและการสอนงานแกะสลักไม้ ในวิชาเอกเพาะช่าง สтанบัน เทคโนโลยีราชมงคล (A COMPARATIVE STUDY OF TRANSFERRING WOODCARVING BY FOLK CRAFT APPROACH IN CHANG-WAT LAMPANG AND METHOD OF TEACHING USED IN RAJAMANGALA INSTITUTE OF TECHNOLOGY POH-CHANG CAMPUS) อ.พีร์กษา : รศ.ปิยะชาติ แสงอรุณ, 262 หน้า. ISBN 974-631-235-9

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาเปรียบเทียบการถ่ายทอดงานแกะสลักไม้ด้วยวิธีการแบบพื้นบ้านในจังหวัดลำปาง และวิธีการสอนงานแกะสลักไม้ในวิชาเอกเพาะช่าง สтанบันเทคโนโลยีราชมงคล ในด้านสถานภาพภูมิหลัง วัตถุประสงค์ของการถ่ายทอดและการสอน ขั้นตอนการถ่ายทอดและการสอน วัสดุอุปกรณ์และวัสดุคุณภาพในการปฏิบัติ

ผู้วิจัยใช้แบบสอบถามความคิดเห็นผู้เรียน 30 คน ใช้แบบสัมภาษณ์ผู้สอน 2 คน ผู้ถ่ายทอด 10 คนและผู้รับถ่ายทอด 5 คน ใช้แบบสังเกตสำหรับผู้ถ่ายทอด 1 คน 2 ครั้ง และวน返มา วิเคราะห์ข้อมูลทุกครั้ง อารมณ์ นำเสนอข้อมูลในรูปของความเรียงเบรียบเทียบความเหมือนและความแตกต่างในแต่ละด้าน

ผลการวิจัยพบว่า

1. ด้านสถานภาพมีการนับถือศาสนา เชื่อชาติและสัญชาติเหมือนกัน แต่มีความแตกต่างกัน ในเรื่องของอายุและพื้นฐานการศึกษา ผู้ถ่ายทอดมีรายได้ต่ำกว่าผู้สอน และผู้รับการถ่ายทอดได้รับรายได้ จากผลงาน ผู้ถ่ายทอดและผู้สอนมีทักษะและความชำนาญเช่นเดียวกัน ผู้รับการถ่ายทอดมีประสบการณ์ แกะสลักไม้แต่ผู้เรียนไม่มีประสบการณ์

2. ด้านวัตถุประสงค์การถ่ายทอดและวิธีสอนแกะสลักไม้ มีความเหมือนกันคือ ต้องการให้มีความสามารถใช้เครื่องมือในงานแกะสลักไม้ได้

3. ด้านขั้นตอนในการถ่ายทอดและวิธีสอนแกะสลักไม้ มีขั้นตอนการแกะสลักและการฝึกปฏิบัติ เหมือนกัน แต่มีความแตกต่างกันในเรื่อง ขั้นตอนการสอนบางขั้นตอนคือผู้ถ่ายทอดจะเน้นการใช้ทักษะปฏิบัติ ส่วนผู้สอนจะใช้เกล็ดพุทธิพิสัย จิตพิสัยและทักษะพิสัย ของหลักสูตรเป็นกรอบการสอน

4. ด้านวัสดุอุปกรณ์และวัสดุคุณภาพที่ใช้ปฏิบัติพบว่าประเภท ข้อ ของเครื่องมือและความสามารถในการใช้มีความเหมือนกัน แต่มีความแตกต่างกันในเรื่องขนาดและรูปร่างของเครื่องมือ ไม่ที่ใช้ในการแกะสลักมีความแตกต่างกันทั้งในเรื่อง คุณสมบัติ ชนิด ขนาด ปริมาณและวิธีการจัดทำไม้

ผู้ถ่ายทอดเสนอให้ส่วนราชการช่วยพัฒนาในด้านรูปแบบของงานแกะสลักไม้ การจัดการด้านการตลาดตลอดจนการวางแผน เตรียมการแก็บัญหาในเรื่องการขาดแคลนไม้ส่วนผู้สอนเสนอให้รัฐช่วยเหลือส่งเสริมในเรื่องงบประมาณด้านเครื่องมือ วัสดุอุปกรณ์และบุคลากร และการให้ความสำคัญของวิชาชีพ

ภาควิชา
สาขาวิชา
ปีการศึกษา 2537

ลายมือชื่อนิสิต
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

: MAJOR ART EDUCATION
KEY WORD: TRANSFERRING/WOODCARVING/FOLK-CRAFT

AUCKERADET YOOPASUK : A COMPARATIVE STUDY IF TRANSFERRING WOODCARVING BY FOLK CRAFT APPROACH IN CHANG-WAT LAMPANG AND METHOD OF TEACHING USED. THESIS ADVISOR : ASSO.PROF. PIYACHARD SANGAROON, 363 PP.
ISBN 974-631-235-9

The purpose of this research was to study the transferring of woodcarving by folk craft approach in Chang-wat Lampang in comparison with the method of teaching used in Rajamangala Institute of Technology Poh-chang Campus, in the aspects of backgrounds, objectives, procedures tools and raw materials used.

The data were collected by using questionnaires distributed to 30 learners, by interviewing 2 teachers, 10 transferers and 5 transferees, and by observing 1 transferee. The data were analyzed and calculated for percentage and frequency and then presented in tabular and descriptive forms. The data were then compared to find by agreement, difference.

The result showed that :

1. The backgrounds, the religion, the nationality and the race were all the same. But the ages and the levels of education were different. The transferers had a lower incomes than the teachers. The transferees gained incomes from the products. The transferers, as well as the teachers, had skill. The transferees had the woodcarving experiences, but the learner had not.

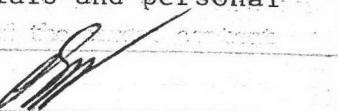
2. The objectives of transferring and teaching method aimed at being able to use tools in woodcarving.

3. The steps of transferring and the teaching method of woodcarving were the same process carving and practice. But some steps were different that the transferers based on the skill and the teachers based on Cognitive Domain, Affective Domain and Psychomotor Domain of the curriculum.

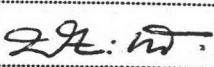
4. The used tools and raw materials were the same type, name and using. But the tools were different in shape and size. The used wood were different in quantity, type, size, quality and technics of searching for wood.

The transferers needed help from goverment organizations to develop woodcarving pattern design, raw material provision, especially wood which was gradually scarce, and marketing. Beside of the teacher advice the goverment organization support in budget, tools, materials and personal and took the importance of the career content required.

ภาควิชา.....ศิลปศึกษา

ลายมือชื่อนิสิต.....

สาขาวิชา.....ศิลปศึกษา

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา.....

ปีการศึกษา..... 2537

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม.....



กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ สำเร็จลุล่วงไปด้วยความกรุณาอี่งจาก รองศาสตราจารย์ ปิยะชาติ แสงอรุณ ซึ่งเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่กรุณาแนะนำช่วยเหลือตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ผู้วิจัยจึงขอขอบพระคุณอย่างสูง และขอรำลึกถึงพระคุณ ครูนาอาจารย์ ผู้ให้ความรู้ดังแตร่ปฐมวัย จนถึงปัจจุบันทุกท่าน

นอกจากผู้วิจัยยังได้รับความร่วมมือจาก ชาวบ้านหลัก อ้าเกอแม่กะ จังหวัดลำปาง อาจารย์ เลิศพงษ์ ชีวันพันธ์ และอาจารย์ ดาว กังกัน วิทยาเขตเนาะช้าง นายเพชร วิริยะ นายสมาน มาน้อย และช่างแกะลักษณะไม้ทำท่านอื่น ๆ บ้านคอมปีน ตำบลแซ่ช้าง จังหวัด เชียงใหม่ ผู้เชี่ยวชาญที่กรุณาช่วยพิจารณาเนื้อหาของเครื่องมือวิจัย ได้แก่ นายอินสนธ์ วงศ์สาม, นายวิถี พามิษพันธ์, นายโพธิ์ทอง แก้วสุทธิ และนายสำเริง พันธ์สันกิ และอาจารย์บันลือ รวมเดช วิทยาเขตเนาะช้าง จังหวัดพระคุณทุกท่านมา ณ โอกาสนี้

นายอัครเดช อัญญาสุข

ศูนย์วิทยทรัพยากร
อุปสงค์รัฐมนตรีมหาวิทยาลัย



สารบัญ

หน้า

บทคัดย่อภาษาไทย	๑
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	๑
กิตติกรรมประกาศ	๑
สารบัญ	๒
สารบัญตาราง	๓
สารบัญภาพ	๔
สารบัญแผนภูมิ	๕
บทที่	๕
1. บทนำ.....	๑
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา.....	๑
วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	๑๒
ขอบเขตของ การวิจัย.....	๑๓
ข้อตกลงเบื้องต้น.....	๑๔
ข้อจำกัดของ การวิจัย.....	๑๔
คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย.....	๑๔
วิธีการดำเนินการวิจัย.....	๑๖
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากผลการวิจัย.....	๑๗
2. เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	๑๘
งานหัวด้วย.....	๑๙
- ขอบเขตและความหมายของงานหัวด้วย.....	๒๐
- ประเภทของงานหัวด้วยไทย.....	๒๓
- งานหัวด้วยแกะสลักไม้.....	๒๕
- ประวัติความเป็นมา เชิงช่างของงานหัวด้วย	
และลักษณะภาคเหนือ.....	๒๗
บทบาทและความสำคัญของงานหัวด้วยต่อวิถีชีวิตและสังคมไทย.....	๒๘
- บทบาทและความสำคัญของงานหัวด้วยต่อวิถีชีวิต.....	๒๘
- บทบาทและความสำคัญของงานหัวด้วยด้านสังคมและเศรษฐกิจ	๓๑

- บทบาทและความสำคัญของงานหัตถกรรมต่อการเปลี่ยนแปลง ในปัจจุบัน.....	33
- เครื่องมือวัดดูปกรณ์ที่ใช้ในการแกะสลักไม้.....	37
 การถ่ายทอด.....	42
- การถ่ายทอดภูมิปัญญาชาวบ้าน.....	42
- การถ่ายทอดทางวัฒนธรรม.....	44
- การถ่ายทอดงานหัตถกรรมพื้นบ้าน.....	48
- การถ่ายทอดเทคโนโลยี.....	51
- หลักการที่เกี่ยวข้องกับการถ่ายทอด.....	53
- การศึกษา.....	56
- ความหมายของการศึกษา.....	57
- การพัฒนา กับการศึกษา.....	59
- การศึกษา กับการพัฒนาหัตถกรรมพื้นบ้าน.....	61
- หลักการที่เกี่ยวข้องกับการเรียนรู้.....	67
- หลักการสอนแบบฝึกหัด.....	73
- หลักการที่เกี่ยวข้องกับการสอนทักษะปฏิบัติ.....	77
- แนวทางเข้าสู่งานอาชีพ.....	85
- การอาชีวศึกษา ในประเทศไทย.....	86
- ประวัติการอาชีวศึกษาไทย.....	89
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	94
- งานวิจัยในประเทศไทย.....	94
- งานวิจัยต่างประเทศ.....	102
3. วิธีดำเนินการวิจัย.....	107
ขั้นที่ 1 ศึกษาค้นคว้าร่วบรวมข้อมูล.....	107
ขั้นที่ 2 การกำหนดกลุ่มประชากร.....	107
ขั้นที่ 3 เครื่องมือในการวิจัย.....	109
ขั้นที่ 4 การนำเครื่องมือไปใช้เก็บรวบรวมข้อมูล.....	111

สารบัญ (ต่อ)

บทที่

หน้า

ชั้นที่ ๕ การวิเคราะห์ข้อมูล.....	112
ชั้นที่ ๖ การสรุปผลการวิจัย ภภิปรายผลและข้อเสนอแนะ.....	113
๔. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	114
๕. สรุปผลการวิจัย.....	229
สรุปผลการวิจัย.....	231
ภภิปรายผลการวิจัย.....	237
ข้อเสนอแนะ.....	240
รายการอ้างอิง.....	244
ภาคผนวก	
ก. - หนังสือขอความร่วมมือในการวิจัย.....	255
ช. - ลักษณะรายวิชาแกะสลัก ๑.....	265
- ลักษณะรายวิชาและสลัก ๒.....	267
- แบบสัมภาษณ์แบบสอบถามและแบบสังเกตเพื่อการวิจัย.....	271
ค. - รูปแบบงานแกะสลักที่ใช้วิจัย.....	339
- รูปแบบการแกะสลักไม้ที่ใช้วัดความสามารถและความชำนาญ..	348
- ประวัติวิทยาเขตเพาะชำ สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล.....	354
- ลักษณะทางภูมิศาสตร์และหมู่บ้านหลัก ตำบลนาครัว อำเภอเมือง	
* จังหวัดลำปาง.....	359
- ตัวอย่างใบสั่งเครื่องมือแกะสลักไม้พื้นบ้าน.....	362
ประวัติผู้เขียน.....	363

สารบัญตาราง

ตารางที่

หน้า

1. วิธีการถ่ายทอดความรู้ เชิงช่างของเครื่องไม้แกะสลัก.....	50
2. ภูมิหลังของผู้ถ่ายทอดแบบพนบาน.....	116
3. ภูมิหลังของผู้รับการถ่ายทอดแบบพนบาน.....	120
4. ภูมิหลังของผู้เรียนในสถานศึกษา.....	125
5. ความสามารถด้านการแกะสลักไม้ของผู้ถ่ายทอด.....	134
6. ความสามารถด้านการแกะสลักไม้ของผู้รับการถ่ายทอด.....	143
7. หัดถกรรมของผู้สอน.....	149
8. ความพึงพอใจต่อวัสดุประส่งค์รายวิชาแกะสลัก 1 ของผู้สอน.....	151
9. ความพึงพอใจต่อวัสดุประส่งค์รายวิชาแกะสลัก 2 ของผู้สอน.....	152
10. ความพึงพอใจต่อวัสดุประส่งค์ของหลักสูตรวิชาหัดถกรรมของผู้เรียน.....	154
11. ความพึงพอใจต่อวัสดุประส่งค์รายวิชา แกะสลัก 1 ของผู้เรียน.....	156
12. ความพึงพอใจต่อวัสดุประส่งค์รายวิชา แกะสลัก 2 ของผู้เรียน.....	157
13. วัสดุประส่งค์การถ่ายทอดการแกะสลักไม้.....	158
14. วัสดุประส่งค์การรับการถ่ายทอด.....	159
15. ขั้นตอนการถ่ายทอดของผู้ให้การถ่ายทอด.....	160
16. ขั้นตอนการแกะสลักไม้ที่สำคัญ.....	165
17. ขั้นตอนการรับการถ่ายทอดของผู้รับการถ่ายทอด.....	174
18. ขั้นตอนการแกะสลักไม้ของผู้รับการถ่ายทอด.....	178
19. วิธีการเรียนแกะสลัก 1-2 ของผู้เรียน.....	192
20. การประเมินผลการเรียนแกะสลัก 1 หรือ แกะสลัก 2.....	198
21. แบบเรียนหรือเนื้อหาที่เรียนของผู้เรียนวิชาแกะสลัก 1.....	212
22. แบบเรียนหรือเนื้อหาที่เรียนของผู้เรียนวิชาแกะสลัก 2.....	217
23. การบันทึกข้อมูลและการให้ INDEX ข้อมูล.....	224
24. แบบวิเคราะห์ข้อมูล.....	227

สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
1. ลีบคุมตรงหรือลีบปากบาง.....	38
2. ลีบรูปตัวยูหรือลีบเล็บมือนาง.....	38
3. ลีบรูปตัววี.....	38
4. ลักษณะการทำงานแกะลักษณะด้วยลีบหักดัดแปลง.....	38
5. ส่วนต่าง ๆ ของลีบเล็บมือนาง.....	39
6. ลักษณะของลีบหักดัดแปลง เพื่อใช้ในงานแกะลักษณะ.....	39
7. หินลับลีบในลักษณะต่าง ๆ	41
8. เครื่องมือแกะลักษณะพื้นฐาน.....	42

**ศูนย์วิทยทรัพยากร
บุคลากรและมหาวิทยาลัย**

สารบัญแผนภูมิ

แผนภูมิที่

หน้า

1. การรับรู้ของบุคคล.....	๙
2. องค์ประกอบของกระบวนการลือความหมายตามลำดับขั้น.....	๕๔
3. การรับรู้เพื่อประสบการณ์.....	๕๕
4. บทบาทของการศึกษาต่อการพัฒนาประเทศไทยด้านเศรษฐกิจ.....	๖๐
5. บทบาทของการศึกษาต่อการพัฒนาประเทศไทยด้านสังคม.....	๖๐
6. ลำดับของเป้าหมาย ความมุ่งหมายและวัตถุประสงค์.....	๖๔

**ศูนย์วิทยทรัพยากร
อุปสงค์รวมมหาวิทยาลัย**