

**บรรณานุกรม**

### บรรณานุกรม

- กาญจนะ แก้วกำเนิด. (2530). การทดสอบวัตถุดิบเครื่องปั้นดินเผาและดินปั้นในห้องปฏิบัติการ. เชียงใหม่ : มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- โกมล รัชชวงศ์. (ม.ป.ป.). การทำเนื้อดินปั้นสโตนแวร์สำหรับการขึ้นรูปด้วยวิธีหล่อ. กรุงเทพฯ : อุตสาหกรรมศิลป์ วิทยาลัยครูพระนคร.
- \_\_\_\_\_. (2531). วัตถุดิบที่ใช้ในงานเครื่องปั้นดินเผาและเนื้อดินปั้น. กรุงเทพมหานคร : ภาควิชาช่างปั้นดินเผา คณะวิชาอุตสาหกรรมศิลป์ วิทยาลัยครูพระนคร.
- \_\_\_\_\_. (2538). เอกสารคำสอน น้ำเคลือบ 2 (Glazes2) รหัสวิชา 5524501. กรุงเทพมหานคร : ภาควิชาเครื่องปั้นดินเผา คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม สถาบันราชภัฏพระนคร.
- \_\_\_\_\_. (2538). งานวิจัยเตาเผาและเครื่องปั้นดินเผา เตาเผาแม่น้ำน้อยเพื่อสืบสานและอนุรักษ์ ศิลป วัตถุโบราณของจังหวัดสิงห์บุรี. กรุงเทพมหานคร : ภาควิชาเครื่องปั้นดินเผา คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม สถาบันราชภัฏพระนคร.
- คณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ, สำนักงาน. (2543). วาระการวิจัยแห่งชาติในวาระวิกฤตเพื่อฟื้นฟูชาติ. กรุงเทพมหานคร : สำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม.
- จิตรภา ปั้นเพ็ง. (2546). การผลิตหม้ออบเนื้อเซรามิกสำหรับเครื่องอบความเร็วสูง. กรุงเทพมหานคร : วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต สถาบันราชภัฏพระนคร.
- จิตรภา จิตชาญวิชัย. (2551). การทดลองเซรามิก Zircon Body สำหรับงานบัดดี้วัตถุเซรามิกส์. กรุงเทพมหานคร : วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต สถาบันราชภัฏพระนคร.
- दनัย อายพงษ์. (2538). เอกสารการฝึกอบรมเรื่อง การหล่อผลิตภัณฑ์. กรุงเทพมหานคร : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ทวี พรหมพฤกษ์. (2532). เครื่องปั้นดินเผาเบื้องต้น. กรุงเทพมหานคร : โอเดียนสโตร์.
- \_\_\_\_\_. (2525). เตาและการเผา. กรุงเทพมหานคร : จงเจริญการพิมพ์.
- เทคโนโลยีโลหะ และวัสดุแห่งชาติ, ศูนย์. (2548). พจนานุกรมศัพท์วัสดุศาสตร์ และเทคโนโลยี. กรุงเทพมหานคร : ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ. สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ. กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี.
- ไทยรัฐ. “เซรามิกไทยสดใสทั่วโลกส่งออกขยายตัวเพิ่ม 34.8 เปอร์เซ็นต์” 3 สิงหาคม 2542. หน้า 10.
- นิวัตร พัฒนะ. (2548). วัตถุดิบเบื้องต้นสำหรับงานเซรามิกส์. มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม.
- นิวัตร พัฒนะและคณะ. (2544). การศึกษาและพัฒนาสมบัติของดินบ้านดงดินทองเพื่อทำเครื่องปั้นดินเผาเพื่อทำผลิตภัณฑ์เครื่องปั้นดินเผาประเภทสโตนแวร์คุณภาพดี. พิษณุโลก : สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม.

- ประสิทธิ์ แก้วฟูรังษี. (2539). การทดลองหาประสิทธิภาพเนื้อดินปั้นประเภทสโตนแวร์ของดินเหนียวทะเลแก้ว อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก. วิทยานิพนธ์ กศ.ม. พิษณุโลก : มหาวิทยาลัยนเรศวร.
- ประจุกฤติ สารสิทธิ์. (2542). เนื้อดินปั้น 2. นครศรีธรรมราช : คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม สถาบันราชภัฏนครศรีธรรมราช.
- \_\_\_\_\_. (2541). การทดสอบสมบัติทางฟิสิกส์ในงานเซรามิกส์. นครศรีธรรมราช : คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม สถาบันราชภัฏนครศรีธรรมราช.
- ปรีดา พิมพ์ขาวขำ. (2539). เซรามิกส์. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพมหานคร : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ปรีดา พิมพ์ขาวขำ. (2530). เคลือบเซรามิกส์. กรุงเทพฯ : อักษรเจริญทัศน์.
- \_\_\_\_\_. (2538). วัสดุทนไฟ. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ผกามาศ แซ่ห่องและคณะ. (2548). วัสดุพูนจากขี้เถ้าแกลบ. กรุงเทพมหานคร : ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ. สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ. กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี.
- พัฒนาอุตสาหกรรมเครื่องเคลือบดินเผาภาคเหนือ. ศูนย์. (2538). ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับเซรามิกส์. กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม.กระทรวงอุตสาหกรรม.
- \_\_\_\_\_. (2539). คู่มือการผลิตเครื่องใช้เซรามิกบนโต๊ะอาหาร. ม.ป.ท.
- \_\_\_\_\_. รวมสูตรเคลือบเซรามิกส์. (2537) กรุงเทพฯ : โอเดียนสโตร์.
- ไพจิตร อังศิริวัฒน์. (2541). เนื้อดินเซรามิกส์. กรุงเทพมหานคร : โอเดียนสโตร์.
- วิลาวัลย์ จินวรรณ. (2546). การออกแบบและการผลิตชุดกาแฟเนื้อดินวิเทียสไซนา. กรุงเทพมหานคร : วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต สถาบันราชภัฏพระนคร.
- ศุภกา ดอกไม้. (2535). การทดลองหาเนื้อดินปั้นสโตนแวร์จากอัตราส่วนระหว่างดินปากเกร็ด ดินขาว หินเขียวหนุมาน และแทลคัม. ปริญญาโทปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร,
- สมศักดิ์ ขวาลาวัลย์. (2549). เซรามิกส์. กรุงเทพฯ : โอเดียนสโตร์.
- สมศักดิ์ วังศิริกุล. (2534). การทดลองเนื้อดินจังหวัดกำแพงเพชร เพื่อใช้ในงานเครื่องปั้นดินเผาประเภทสโตนแวร์. ปริญญาโท ปริญญาโทปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร.
- สาธิต ชลชาติภิญโญ. (2538). การทดลองทำภาชนะทนความร้อนชนิดเนื้อแน่นจากอัตราส่วนผสมระหว่าง อลูมินา ดินขาว หินฟันม้า และดินเหนียว. ปริญญาโทปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร.
- สุรศักดิ์ โกสียพันธ์. (2534). น้ำเคลือบเครื่องปั้นดินเผา. กรุงเทพมหานคร : ไทยวัฒนาพานิช.
- เสาวรจน์ ช่วยจุลจิตร. (2540). วัสดุศาสตร์มูลฐาน. กรุงเทพมหานคร : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

## ประวัติและผลงาน

1. ชื่อ-สกุล นางธนารัช จิตชาณวิชัย  
Mrs. Thanarat Jitcharnvichai
2. หมายเลขบัตรประชาชน 3660600553654
3. ตำแหน่งปัจจุบัน ข้าราชการพลเรือนในสถาบันอุดมศึกษา สายวิชาการ
4. หน่วยงาน คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม  
มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม  
อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก 65000  
โทรศัพท์ 055-282792  
E - Mail chittrapap@yahoo.com

## 5. ประวัติการศึกษา

วุฒิการศึกษา	จบสถาบัน	สาขาวิชา	ปีที่จบการศึกษา
ครุศาสตรมหาบัณฑิต	สถาบันราชภัฏพระนคร	เทคโนโลยีอุตสาหกรรม(เซรามิก) วิทยานิพนธ์ระดับยอดเยี่ยม	2546
วิทยาศาสตรบัณฑิต เกียรตินิยมอันดับหนึ่ง	สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม	เทคโนโลยีเซรามิกส์	2542

## 6. สาขาวิชาที่มีความชำนาญ เซรามิกส์และวัสดุ

## 7. ประสบการณ์เกี่ยวกับการบริหารงานวิจัย

## ผลงานที่สำคัญ (วิจัย/ด้านเทคนิค)

เริ่มปีพ.ศ.	เสร็จปีพ.ศ.	ชื่อผลงาน/โครงการ	หน่วยงาน/บริษัท
2550	2551	การทดลอง Zircon Body สำหรับงานบดย่อยวัตถุดิบเซรามิกส์	มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม (ภายใต้การสนับสนุนงบประมาณ วช.)
2552	2553	การสร้างและพัฒนาเตาอบพลังงานร่วมสำหรับผลิตภัณฑ์กล้วยม้วน (หัวหน้าโครงการอุตสาหกรรมสำหรับนักศึกษาปริญญาตรี (IRPUS: สกว.))	กลุ่มสตรีสหกรณ์บางกระทุ่ม 2

เริ่มปีพ.ศ.	เสร็จปีพ.ศ.	ชื่อผลงาน/โครงการ	หน่วยงาน/บริษัท
2552	2553	การสร้างและพัฒนาเครื่องสไลด์ก๊วยสำหรับผลิตภัณฑ์ก๊วยฉาบ (หัวหน้าโครงการอุตสาหกรรมสำหรับนักศึกษาปริญญาตรี (IRPUS: สกว.))	กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านพลายชุมพล
2553	ปัจจุบัน	ซีเถ้าแกลบแทนซิลิกาสำหรับการผลิตเซรามิกส์	มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม (ภายใต้การสนับสนุนงบประมาณ วช.)
2552	2553	เป็นผู้เชี่ยวชาญโครงการผลิตหมี่ซั่วจีเอ็มพี ภายใต้ตู่อบพลังงานแสงอาทิตย์ ของ สวทช. ภาคเหนือ	วิสาหกิจชุมชนหมี่ซั่วรัฐญิก จังหวัดพิษณุโลก
2553	2553	เป็นผู้เชี่ยวชาญโครงการตู่อบเส้นก๋วยเตี๋ย เพื่อการส่งออก ของ สวทช. ภาคเหนือ	โรงงานก๋วยเตี๋ย น. นิตย์ จังหวัดสุโขทัย

#### 8. งานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่

- การทดลองเนื้อเซอร์คอนสำหรับงานบดย่อยวัตถุดิบเซรามิก (An experiment of Zircon body for Ceramic materials grinding) ตีพิมพ์ในวารสารวิจัยและพัฒนาโลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ในพระบรมราชูปถัมภ์ ปีที่ 5 ฉบับที่ 2 (พฤษภาคม - สิงหาคม 2553)