

ตอนที่ 1

บริบทโรงเรียน

ตอนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐาน

1. ข้อมูลทั่วไป

ชื่อสถานศึกษา โรงเรียนจักรคำคณาทร จังหวัดลำพูน
ตั้งอยู่เลขที่ 426 ถนนเจริญราษฎร์ ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดลำพูน
รหัสไปรษณีย์ 51000
สังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 35
โทรศัพท์ 053 - 525746 โทรสาร 053 - 525747
E - mail mail-jk@chakkham.ac.th
website www.chakkham.ac.th
เปิดสอน ตั้งแต่ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ถึงระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6
เนื้อที่ 37 ไร่ 3 งาน 17.80 ตารางวา
มีเขตพื้นที่บริการ 10 ตำบล ได้แก่

- ตำบลในเมือง
- ตำบลเวียงยอง
- ตำบลประตูป่า
- ตำบลเหมืองง่า
- ตำบลตันธง
- ตำบลป่าสัก
- ตำบลมะเขือแจ้
- ตำบลริมปิง
- ตำบลบ้านกลาง
- ตำบลศรีบัวบาน

ประวัติย่อของสถานศึกษา

โรงเรียนจักรคำคณาทร จังหวัดลำพูน ตั้งขึ้นเมื่อปี พ.ศ. 2447 เดิมตั้งอยู่ที่วัดพระธาตุหริภุญชัย บริเวณคณะสะดือเมือง ขณะนั้นมีชื่อว่า “โรงเรียนวิทยาคม” ตั้งอยู่ได้ประมาณ 17 – 18 ปี อาคารเรียน ทรุดโทรม บริเวณคับแคบ เจ้าผู้ครองนครลำพูน คือ พลตรีมหาอำมาตย์โทเจ้าจักรคำขจรศักดิ์ จึงได้ประทานที่ดินถนนสายลำพูน-ป่าซาง บ้านสันดอนรอม อำเภอเมืองลำพูน ซึ่งเป็นที่ตั้งโรงเรียนส่วนบุญโญปถัมภ์ลำพูน ในปัจจุบัน พร้อมกับประทานเงินอีกจำนวน 4,000 บาท และได้รับงบประมาณจากทางราชการอีก 3,500 บาท จึงย้ายโรงเรียนไปสร้างใหม่ ณ สถานที่ดังกล่าว และเปิดการสอน ณ ที่แห่งนี้ เมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม พ.ศ.2466 โดยได้รับพระมหากรุณาธิคุณจากพระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว พระราชทานนามให้ว่า “โรงเรียนจักรคำคณาทร” ตามพระนามของเจ้าผู้ครองนครลำพูน และได้ใช้ชื่อนี้มาจนถึงปัจจุบัน

ต่อมาทางราชการเห็นว่าบริเวณโรงเรียนคับแคบ ขยายไม่ได้ จึงได้ย้ายมาสร้างที่บ้านหนองเส้ง ถนนเจริญราษฎร์ โดยจับจองที่ดิน ขอแบ่งซื้อจากราษฎร และได้รับความกรุณาจาก พลตรีมหาอำมาตย์โท เจ้าจักรคำขจรศักดิ์ และเจ้าวรทัศน์ ณ ลำพูน คุณบรรจง - คุณพิกุล นวชัย บริจาคที่ดินสมทบรวมเนื้อที่ทั้งหมด 37 ไร่ 3 งาน 17.80 ตารางวา เลขที่ 426 ถนนเจริญราษฎร์ อำเภอเมือง จังหวัดลำพูน เมื่อสร้างครั้งแรกมี อาคารไม้ 2 ชั้น เพียงหลังเดียว (เรือถอนออกไปแล้ว) และได้ย้ายนักเรียน พัสคุ ครุภัณฑ์ มาเรียน ณ สถานที่แห่งใหม่นี้เมื่อวันที่ 12 มิถุนายน พ.ศ.2484 ซึ่งโรงเรียนได้ถือเอาวันที่ 12 มิถุนายนของทุกปี เป็นวันสถาปนาโรงเรียนสืบมา

ปัจจุบันโรงเรียนจักรคำคณาทร มีอาคารเป็นตึกถาวร 6 หลัง คือ

อาคาร 1 อาคารจักรคำขจรศักดิ์ สร้างเมื่อปี พ.ศ.2521 เป็นที่ทำการของกลุ่มสาระการเรียนรู้ สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม

อาคาร 2 อาคารเหมพิณฟูไพจิตร สร้างเมื่อปี พ.ศ.2520 เป็นที่ทำการของกลุ่มสาระการเรียนรู้ ภาษาต่างประเทศ

อาคาร 3 อาคารอาทิตย์ราช สร้างเมื่อปี พ.ศ.2516 – 2517 เป็นที่ทำการของกลุ่มสาระการเรียนรู้ วิทยาศาสตร์

อาคาร 4 อาคารพิศาลโสภาคคุณ สร้างเมื่อปี พ.ศ.2532 – 2533 เป็นที่ทำการของกลุ่มสาระการเรียนรู้ คณิตศาสตร์

อาคาร 5 อาคารอินทงยศโชติ สร้างเมื่อปี พ.ศ.2543 เป็นที่ทำการของกลุ่มสาระการเรียนรู้ ภาษาไทย

อาคาร 6 อาคารเฉลิมพระเกียรติ 7 รอบ พระชนมพรรษา เป็นอาคารเรียนนักเรียนชั้น ม.ต้น

อาคารจักรคำวิทยาคม สร้างเมื่อปี พ.ศ.2505 ใช้เป็นสำนักงานของผู้อำนวยการและฝ่ายบริหาร

นอกจากนี้ก็มีอาคารประกอบหลายหลัง ได้แก่ หอประชุมบุรีรัตน์ หอประชุมดาราดิเรก อาคาร อุตสาหกรรม อาคารคหกรรม อาคารดนตรีศึกษา อาคารศูนย์กีฬากรรมสามัญ เรือนหลวงล้านนากาญจนาภิเษก หอสมุดเติมทองไชย อาคารอนุสรณ์ 100 ปี ศูนย์วิชาการจักรคำ 100 ปี อาคารจักรคำ 115 ปี อาคารเกษตร อาคารลูกเสือ บ้านพักครู 7 หลัง

ปัจจุบัน ปีการศึกษา 2563 เปิดสอนตั้งแต่ ม. 1 – ม. 6

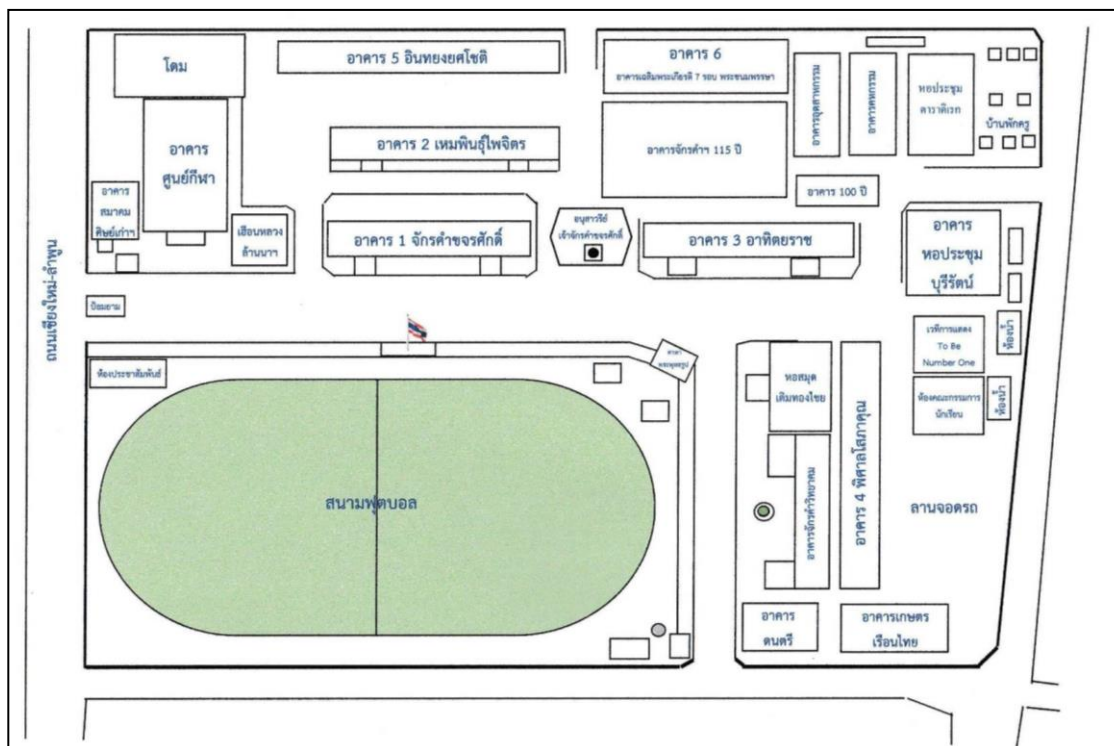
- ห้องเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 – 3 จำนวน 42 ห้อง
- ห้องเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 – 6 จำนวน 42 ห้อง

ตราประจำโรงเรียน



- รูปจักร** เป็นเครื่องหมายประจำตระกูล ณ ลำพูน โดยเจ้าจักรคำขจรศักดิ์ได้อนุญาตให้ใช้ตราประจำตระกูลเป็นเครื่องหมายของโรงเรียนจักรคำคณาทร จังหวัดลำพูน มีทั้งหมด 15 แฉก หมุนทวนเข็มนาฬิกา
- สีประจำโรงเรียน** น้ำเงิน – เหลือง
- ต้นไม้ประจำโรงเรียน** ต้นสน
- ปรัชญาการศึกษา** การศึกษาเพื่อพัฒนาชีวิตและสังคม
- คำขวัญของโรงเรียน** สุวิชาโน ภวักโหตุ ผู้รู้ดีเป็นผู้เจริญ
- อักษรย่อ** จ.ค. เป็นอักษรย่อจากพระนามของเจ้าจักรคำขจรศักดิ์ เจ้าผู้ครองนครองค์สุดท้าย
- อัตลักษณ์** ลูกจักรคำฯ เป็นผู้นำ สร้างสรรค์สังคม
- เอกลักษณ์** จักคำฯ เป็นผู้นำด้านวิชาการ
- คุณลักษณะที่พึงประสงค์ของนักเรียน (Desirable Characteristics of Students)**
เรียนดี สามัคคี มีวินัย ใฝ่ใจงาม

แผนผังโรงเรียน



2. ข้อมูลผู้บริหาร

1) ผู้อำนวยการโรงเรียน ชื่อ นายมานัส นพคุณ

โทรศัพท์ 087 - 1812048

วุฒิการศึกษาสูงสุด กษ.ม. สาขา การบริหารการศึกษา

เริ่มดำรงตำแหน่งที่โรงเรียนตั้งแต่วันที่ 5 มีนาคม 2563

2) รองผู้อำนวยการโรงเรียน 4 คน

2.1) ชื่อ-สกุล นายศรีวิทย์ โญภาค

วุฒิการศึกษาสูงสุด กษ.ม. โทรศัพท์ 086 - 1948040

รับผิดชอบ กลุ่มงานบริหารงบประมาณ

กลุ่มงานบริหารกิจการนักเรียน

2.2) ชื่อ-สกุล นางทิพย์อุบล ศิริบุญย์

วุฒิการศึกษาสูงสุด รป.ม. โทรศัพท์ 081 - 9338191

รับผิดชอบ กลุ่มงานบริหารวิชาการ

กลุ่มงานบริหารบุคคล

2.3) ชื่อ-สกุล นายกฤษดา วงศ์หล้า

วุฒิการศึกษาสูงสุด กศ.ม. โทรศัพท์ 081 - 1626732

รับผิดชอบ กลุ่มงานบริหารทั่วไป

3. ข้อมูลนักเรียน (ณ วันที่ 10 มิถุนายน พ.ศ. 2563)

1) จำนวนนักเรียนในโรงเรียนทั้งสิ้น 3,116 คน

2) จำนวนนักเรียนจำแนกตามระดับชั้นที่เปิดสอน

ระดับชั้นเรียน	จำนวนห้อง	เพศ		รวม	เฉลี่ยต่อห้อง
		ชาย	หญิง		
ม.1	14	241	288	529	37.79
ม.2	14	218	306	524	37.43
ม.3	14	241	290	531	37.93
รวม ม.ต้น	42	700	884	1,584	
ม.4	14	196	310	506	36.14
ม.5	14	223	295	518	37.00
ม.6	14	193	315	508	36.29
รวม ม.ปลาย	42	612	920	1,532	
รวมทั้งหมด	84	1,312	1,804	3,116	

5. ข้อมูลอาคารสถานที่

อาคารเรียน จำนวน 20 หลัง อาคารประกอบ จำนวน 7 หลัง ห้องส้วม 5 หลัง สนามเด็กเล่น – สนาม
สนามฟุตบอล 1 สนาม สนามบาสเกตบอล 2 สนาม สนามเปตอง 2 สนาม สนามวอลเลย์บอล 2 สนาม
สนามตะกร้อ 3 สนาม สนามกีฬาในร่ม 1 สนาม ห้องพัฒนาสมรรถภาพทางร่างกาย 1 ห้อง

6. ข้อมูลงบประมาณ (ปีงบประมาณ 2563)

งบประมาณ	รวมงบประมาณ (บาท)
งบประมาณสำหรับจัดสรรให้ฝ่ายต่าง ๆ	
1. งบอุดหนุนรายหัว	11,558,150 บาท
2. งบกิจกรรมพัฒนาคุณภาพผู้เรียน (ตามนโยบายเรียนฟรี 15 ปี)	2,897,510 บาท
3. งบเงินบำรุงการศึกษา	15,204,000 บาท
4. งบเงินบำรุงการศึกษา (งบเหลือจ่าย)	6,342,193 บาท
5. รายได้สถานศึกษา	820,950 บาท
รวมทั้งสิ้น	36,822,803 บาท

7. ข้อมูลสภาพชุมชนโดยรวม

1) สภาพชุมชนบริเวณรอบโรงเรียนมีลักษณะชุมชนในเมืองมีตึกอาคาร บ้าน รอบ ๆ บริเวณโรงเรียน
มีประชากรประมาณ 15,500 คน

บริเวณใกล้เคียงโดยรอบโรงเรียน ได้แก่ ชุมชนหนองเส้ง ชุมชนไก่อแก้ว ชุมชนสันป่ายางหลวง
ชุมชนช่างฆ้อง

วัดที่ใกล้กับโรงเรียนและมีการประสานสัมพันธ์วัดกับโรงเรียนมาโดยตลอด ได้แก่ วัดไก่อแก้ว
วัดหนองเส้ง วัดช่างฆ้อง วัดสันป่ายางหลวง วัดสวนดอก

อาชีพหลักของคนในชุมชนคือ ค้าขาย, ประกอบอาชีพส่วนตัว เนื่องจากสภาพแวดล้อมอำนวย
คนในชุมชนส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ประเพณี/ศิลปวัฒนธรรมท้องถิ่นที่เป็นที่รู้จักโดยทั่วไปคือ ประเพณี
สงกรานต์พระธาตุหริภุญชัย, วันวิสาขบูชา, ลอยกระทง, แห่เทียนเข้าพรรษา, ประเพณีถวายสลากภัตร

2) ผู้ปกครองส่วนใหญ่จบการศึกษาสูงสุดระดับ ม.3 อาชีพหลักคือ เกษตรกรรม (คิดเป็นร้อยละ 70)
ส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ (คิดเป็นร้อยละ 99.7) รายได้ของครอบครัวเฉลี่ย 20,000 บาทต่อปี จำนวน
สมาชิกในครอบครัวเฉลี่ย 4 คนต่อครอบครัว

3) โอกาสและข้อจำกัดของโรงเรียน

โอกาส ได้แก่

1. ชุมชนให้ความศรัทธา และผู้ปกครองให้ความเชื่อถือในคุณภาพของสถานศึกษา
2. มีศิลปวัฒนธรรม ประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่น เป็นแหล่งเรียนรู้ภายนอกโรงเรียนจำนวนมาก
3. ชุมชนและองค์กรท้องถิ่นให้ความช่วยเหลือ สนับสนุนการศึกษา
4. การระดมทรัพยากรเป็นไปตามเป้าหมาย
5. มีเงินอุดหนุนรายหัวและเงินอุดหนุนพัฒนาผู้เรียนพอเพียงในการพัฒนาสถานศึกษา
6. มีงบประมาณสนับสนุนจากทั้งหน่วยงานภายนอกและจากผู้ปกครองอย่างเพียงพอ

7. มีนิคมอุตสาหกรรมเป็นแหล่งงานรองรับนักเรียนที่จบการศึกษา
8. มีระบบเครือข่ายเทคโนโลยีเป็นแหล่งเรียนรู้และมีเทคโนโลยีการสื่อสารและโทรคมนาคมที่ทันสมัย
9. นโยบายการปฏิรูปการศึกษาทำให้บุคลากรปรับเปลี่ยนวิธีการสอนให้ทันสมัยอยู่เสมอ
10. มี พ.ร.บ. การศึกษาและมาตรฐานคุณภาพการศึกษาขั้นพื้นฐานเป็นแนวทางที่ควบคุมและส่งเสริมการทำงานให้มีประสิทธิภาพ
11. รัฐมีนโยบายส่งเสริมและพัฒนาครูให้มีวิทยฐานะสูงขึ้น

ข้อจำกัด

1. ผู้ปกครองมีเวลาดูแลเอาใจใส่บุตรหลานน้อย
2. การเปลี่ยนแปลงทางสังคมและเทคโนโลยีที่รวดเร็ว ทำให้เกิดค่านิยมที่ไม่พึงประสงค์และภัยสังคมมากขึ้น
3. สภาพแวดล้อมไม่ดี มีมลพิษทางกลิ่น ใกล้โรงเรียนมีการแยกขยะของเทศบาล
4. ค่าครองชีพสูง ส่งผลให้การชำระเงินบำรุงการศึกษาไม่ตรงเวลาและไม่ครบถ้วน
5. วัสดุอุปกรณ์มีราคาสูงขึ้น
6. การเปลี่ยนแปลงผู้บริหารระดับสูงส่งผลกระทบต่อการบริหารจัดการศึกษา
7. นโยบายการรับนักเรียนที่มีทั้งวิธีสอบคัดเลือกและโควตาทำให้คุณภาพต่างกัน

8. แหล่งเรียนรู้ ภูมิปัญญาท้องถิ่น

1) แหล่งเรียนรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่นและการใช้

- ห้องสมุด/มุมหนังสือ มีขนาดใหญ่ จำนวนหนังสือในห้องสมุดทั้งหมด 31,850 เล่ม
- การสืบค้นหนังสือและการยืม คืน ใช้ระบบ โปรแกรมระบบห้องสมุดอัตโนมัติ Ulibm
- จำนวนนักเรียนที่ใช้ห้องสมุดในปีการศึกษาที่รายงานเฉลี่ย 500 คนต่อวัน คิดเป็นร้อยละ 15 ของนักเรียนทั้งหมด

2) ห้องปฏิบัติการ

- | | |
|---|---------------|
| - ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ | จำนวน 12 ห้อง |
| - ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ | จำนวน 7 ห้อง |
| - ห้องปฏิบัติการภาษา | จำนวน 1 ห้อง |
| - ห้องปฏิบัติการคณิตศาสตร์ | จำนวน 1 ห้อง |
| - ห้องดนตรี | จำนวน 1 ห้อง |
| - ห้องนาฏศิลป์ | จำนวน 1 ห้อง |
| - ห้องศูนย์จริยศึกษา | จำนวน 1 ห้อง |
| - ห้องเรียนไร้พรมแดน | จำนวน 1 ห้อง |
| - ห้อง Resource center | จำนวน 8 ห้อง |
| - ห้อง e - learning | จำนวน 1 ห้อง |
| - ห้อง Lab | จำนวน 4 ห้อง |
| - ห้องพัฒนาศึกษาผู้เรียนด้านวิทย์ฯ, คณิตฯ | จำนวน 4 ห้อง |
| - ห้องแสดงสื่อวิทยาศาสตร์ | จำนวน 2 ห้อง |

- ห้องพัฒนาภาษาไทย จำนวน 1 ห้อง
- ห้องสมุดกลุ่มสาระ จำนวน 8 ห้อง
- ธนาคารโรงเรียน จำนวน 1 ห้อง
- ห้องพิมพ์ดีดไทย จำนวน 1 ห้อง
- ห้องพิมพ์ดีดอังกฤษ จำนวน 1 ห้อง
- ห้องศูนย์เอเอฟเอส เขตลำพูน จำนวน 1 ห้อง

3) คอมพิวเตอร์ จำนวน 821 เครื่อง

- ใช้เพื่อการเรียนการสอน 378 เครื่อง
- ใช้สืบค้นข้อมูลทางอินเทอร์เน็ตได้ 340 เครื่อง
- จำนวนนักเรียนที่สืบค้นข้อมูลทางอินเทอร์เน็ตในปีการศึกษาที่รายงานเฉลี่ย 400 คิดเป็นร้อยละ 12 ของนักเรียนทั้งหมด
- ใช้เพื่อการบริหารจัดการ 103 เครื่อง

4) สื่อ

- เครื่องปริ้นเตอร์ 76 เครื่อง
- เครื่องถ่ายเอกสาร 6 เครื่อง
- เครื่องเล่น VCD/DVD 14 เครื่อง
- เครื่องโทรสาร 4 เครื่อง
- เครื่องโทรทัศน์ 64 เครื่อง
- กล้องถ่ายรูป / VDO 16 เครื่อง
- เครื่องสแกนเนอร์ 3 เครื่อง
- เครื่องโปรเจคเตอร์ 99 เครื่อง

5) แหล่งเรียนรู้ภายในโรงเรียน

ชื่อแหล่งเรียนรู้ภายในโรงเรียน	สถิติการใช้	เป้าหมาย	จุดประสงค์
<p>1. เอือนหลวงล้านนากาญจนานาภิเชก เป็นแหล่งเรียนรู้ที่รวบรวมภูมิปัญญาท้องถิ่น วิถีชีวิต เอกสารตำราแหล่งเรียนรู้ ในด้านต่างๆ</p> <ul style="list-style-type: none"> - แหล่งรวบรวมข้อมูลผ้าชาติพันธุ์ ไทลื้อ ไทยวน ไทยอง และไทซิ่น - แหล่งรวบรวมข้อมูลภูมิปัญญาในท้องถิ่นของจังหวัดลำพูน ด้านสถาปัตยกรรม วิถีชีวิต อาหารพื้นเมือง - สาธิตการทำเครื่องสักการะที่ใช้ประกอบพิธีกรรมในล้านนาด้านต่างๆ 	<p>1. บริการให้นักเรียนใช้บริการในกิจกรรมชุมนุมและชั่วโมงแหล่งเรียนรู้</p> <p>1 ชม./สัปดาห์</p>	<p>1. นักเรียนโรงเรียนจักรคำคณาทร จังหวัดลำพูน ทุกคน</p>	<p>1. เพื่อให้นักเรียนได้ใช้แหล่งเรียนรู้ทั้งในและนอกสถานศึกษาอย่างหลากหลาย</p> <p>2. มีแหล่งเรียนรู้ทางด้านวิถีชีวิตและศิลปวัฒนธรรมล้านนา ในโรงเรียน</p> <p>3. เพื่อเป็นการส่งเสริมให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ภูมิปัญญา ล้านนาได้เต็มความสามารถ</p>

6) แหล่งเรียนรู้ภายนอกโรงเรียน

ชื่อแหล่งเรียนรู้ภายนอกโรงเรียน	สถิติการใช้	เป้าหมาย	จุดประสงค์
1. ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร ชุมชน มหาวิน ภูมิปัญญาสู่คุณค่าเชิงนิเวศประเภท ดิน เรื่องปุ๋ยระเบิดดิน 19 พลัง ชุมชนมหาวิน จังหวัดลำพูน เจ้าของภูมิปัญญา - นายสม อินทนนท์	1 ครั้ง/สัปดาห์	1. นักเรียนกิจกรรม ชุมชนภูมิปัญญา ท้องถิ่นทุกคน 2. นักเรียนที่เรียน ระเบียบวิธีวิจัยและIS	1. เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้ ด้านเทคโนโลยีการเกษตรและ ภูมิปัญญาด้านดินให้เกิด ประโยชน์แก่ชุมชนและสังคม
2. พิพิธภัณฑ์ผ้าทอมือหรือบุญชัย 3. ร้านซั้ววาลไหมไทย	1ครั้ง/สัปดาห์	1. นักเรียนกิจกรรม ชุมชนภูมิปัญญา ท้องถิ่นทุกคน 2. นักเรียนที่เรียน ระเบียบวิธีวิจัยและIS	1. เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้ ด้านเทคโนโลยีการเกษตร และภูมิปัญญาด้านดินให้เกิด ประโยชน์แก่ชุมชนและสังคม
4. โรงเรียนชีวิต ศูนย์การเรียนรู้จังหวัดลำปาง	1ครั้ง/ปี	3. นักเรียนในโครงการ เพาะพันธุ์ปัญญา	