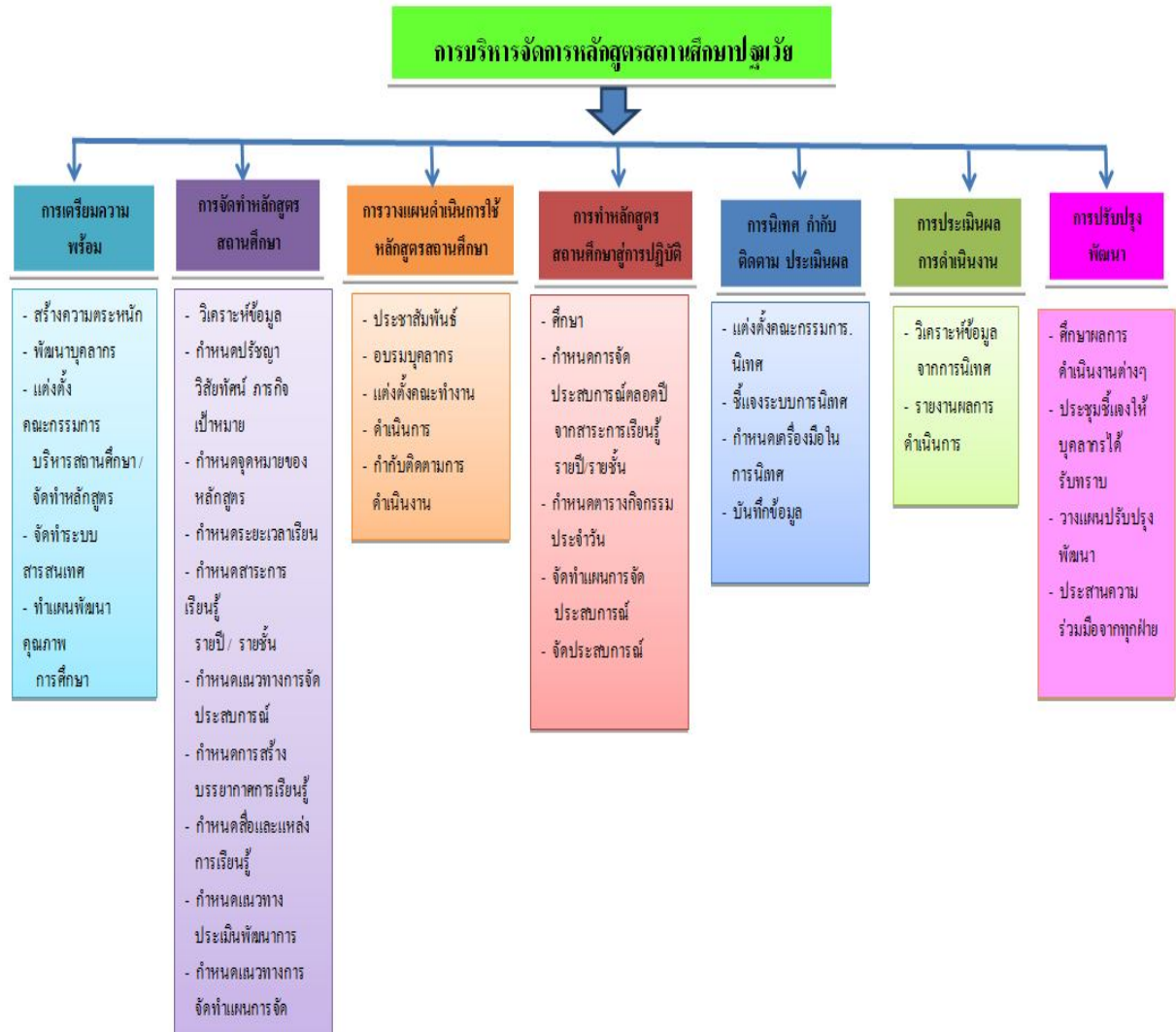
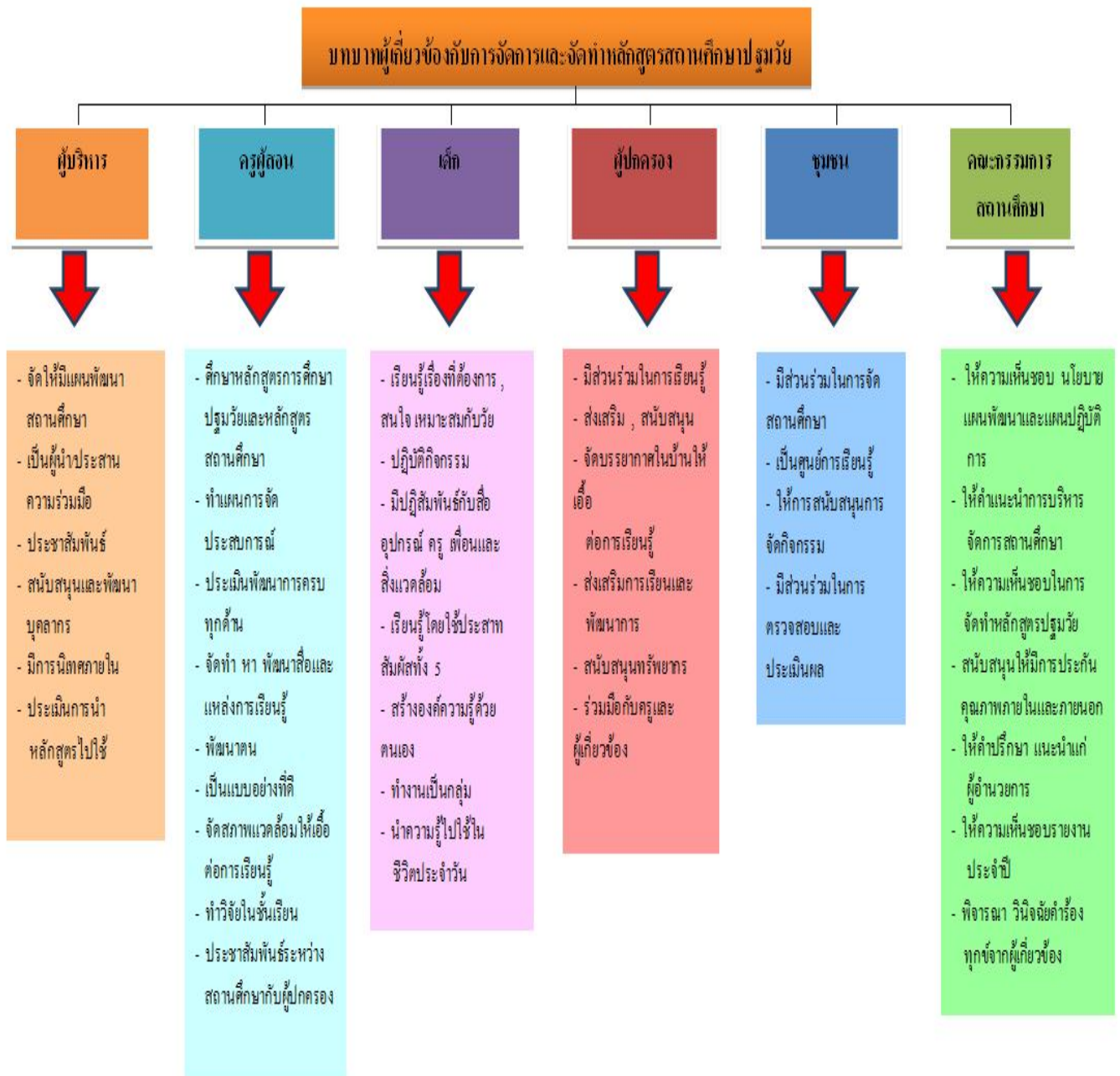


บทที่ 4

ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารงานวิชาการ

ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารงานวิชาการของโรงเรียนช่างเทคนิคผู้ศึกษา





กำหนดการจัดประสบการณ์

สาระเกี่ยวกับท้องถิ่น

ชั้นปฐมวัยปีที่ 1	ชั้นปฐมวัยปีที่ 2	ชั้นปฐมวัยปีที่ 3
อาชีพในฝัน <ul style="list-style-type: none"> - คุณครู - หมอ/พยาบาล - ตำรวจ - ทหาร - พ่อค้า/แม่ค้า 	อาชีพในฝัน <ul style="list-style-type: none"> - ชาวนา/ ชาวสวน - บุรุษไปรษณีย์ - พ่อค้า/แม่ค้า - พนักงานดับเพลิง - นักร้อง 	อาชีพที่ฉันรัก <ul style="list-style-type: none"> - นักบิน - พ่อครัว/แม่ครัว - วิศวกร - พนักงานธนาคาร - นักวิทยาศาสตร์
ชุมชนน่าอยู่ <ul style="list-style-type: none"> - สถานที่สำคัญในชุมชน - ประวัติความเป็นมา - แหล่งท่องเที่ยว - เขาเต่า(วัดประยูรวงศาวาส) - เพื่อนบ้านในอาเซียน 	ชุมชนของเรา <ul style="list-style-type: none"> - สถานที่สำคัญในชุมชน - ประวัติความเป็นมา - แหล่งท่องเที่ยว - อาหารอร่อยชนบุรี(ขนมกุฎีจีน) - เพื่อนบ้านในอาเซียน 	ชุมชนสัมพันธ์ <ul style="list-style-type: none"> - สถานที่สำคัญในชุมชน - ประวัติความเป็นมา - แหล่งท่องเที่ยว - แหล่งรวมภูมิปัญญาท้องถิ่น (การทำหมุกรดาษ) - เพื่อนบ้านในอาเซียน

กำหนดการจัดประสบการณ์ สาระเกี่ยวกับธรรมชาติ

ชั้นปฐมวัยปีที่ 1	ชั้นปฐมวัยปีที่ 2	ชั้นปฐมวัยปีที่ 3
<p>ฝนซ้ำฟ้าใส</p> <ul style="list-style-type: none"> - ปรากฏการณ์ทางธรรมชาติ - สภาพอากาศ - การปฏิบัติตนในฤดูฝน - ประโยชน์และโทษของฝน - รุ้งกินน้ำ <p>สัตว์เลี้ยง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ชื่อรูปร่างลักษณะของสัตว์เลี้ยง - ประเภทของสัตว์เลี้ยง - ที่อยู่อาศัยของสัตว์เลี้ยง - การเลี้ยงดู <p>โลกสวยด้วยมือเรา</p> <ul style="list-style-type: none"> - สิ่งแวดล้อมที่เป็นธรรมชาติ - สิ่งแวดล้อมที่เป็นพิษ - สาเหตุของการเป็นพิษ - ขยะและวิธีการกำจัดขยะ - การอนุรักษ์ธรรมชาติ <p>ดิน/หิน/ทราย</p> <ul style="list-style-type: none"> - รูปร่างลักษณะของดิน - รูปร่างลักษณะของหิน - รูปร่างลักษณะของทราย - ประโยชน์ของดิน หิน ทราย - การอนุรักษ์ดิน หิน ทราย 	<p>ฝนตกเปาะแปะ</p> <ul style="list-style-type: none"> - การเกิดฝน - ปรากฏการณ์ทางธรรมชาติ - เครื่องใช้ในฤดูฝน - สัตว์ที่พบในฤดูฝน - ประโยชน์/โทษของฝน <p>สัตว์น้ำธรรมชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ชื่อและประเภทของสัตว์น้ำ - รูปร่างลักษณะของสัตว์น้ำ - ที่อยู่อาศัยของสัตว์น้ำ - ประโยชน์/โทษของสัตว์น้ำ - การอนุรักษ์สัตว์น้ำ <p>ต้นไม้ธรรมชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ส่วนประกอบของต้นไม้ - การเจริญเติบโตของต้นไม้ - การดูแลรักษาต้นไม้ - ประโยชน์และโทษของต้นไม้ - การอนุรักษ์ป่าไม้ <p>คุณค่าทรัพยากร</p> <ul style="list-style-type: none"> - แหล่งที่มาของ ลม อากาศ - แหล่งที่มาของ น้ำ - แหล่งที่มาของ ดิน หิน ทราย - ประโยชน์ของธรรมชาติ - การดูแลและการอนุรักษ์ 	<p>ฤดูร้อนแสนสุขใจ</p> <ul style="list-style-type: none"> - สภาพอากาศและภูมิประเทศของฤดูร้อน - วันสงกรานต์ - ฤดูเก็บเกี่ยว - โรคและการป้องกัน

<p>ดอกไม้แสนสวย</p> <ul style="list-style-type: none"> - ชื่อของดอกไม้ - ลักษณะของดอกไม้ - ส่วนประกอบของดอกไม้ - ประโยชน์ของดอกไม้ - การดูแลรักษาดอกไม้ <p>ฤดูหนาว</p> <ul style="list-style-type: none"> - โรคที่เกิดในฤดูหนาว - การปฏิบัติตนในฤดูหนาว - เครื่องแต่งกายในฤดูหนาว - ประโยชน์และโทษ - สภาพอากาศในฤดูหนาว <p>กลางวันแสนสวย/กลางคืนแสนงาม</p> <ul style="list-style-type: none"> - ความแตกต่างของกลางวันและกลางคืน - ลักษณะของดวงอาทิตย์/ดวงจันทร์และดวงดาว - ประโยชน์และโทษ - การปฏิบัติตนในเวลากลางวันและกลางคืน <p>พลังงานน้ำ</p> <ul style="list-style-type: none"> - คุณสมบัติของแรงลม - การไหลของน้ำ - แหล่งที่มาของพลังงาน - ประโยชน์ของพลังงาน - การประหยัดพลังงาน <p>ฤดูร้อน</p> <ul style="list-style-type: none"> - สภาพอากาศในฤดูร้อน 	<p>ธรรมชาติ</p> <p>ไม้ดอกไม้ประดับ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ชื่อ ลักษณะและของดอกไม้ - ส่วนประกอบของดอกไม้ - ประเภทของดอกไม้ - การปลูกและการดูแลรักษาดอกไม้ - ประโยชน์และโทษของดอกไม้ <p>ฉันทักฤดูหนาว</p> <ul style="list-style-type: none"> - สภาพอากาศในฤดูหนาว - เครื่องแต่งกายในฤดูหนาว - ประโยชน์และโทษ - การปฏิบัติตนในฤดูหนาว - พืช ผักและผลไม้ในฤดูหนาว <p>กลางวัน-กลางคืน</p> <ul style="list-style-type: none"> - ลักษณะบรรยากาศในเวลากลางวัน - ประโยชน์/โทษของแสงแดด - สาเหตุของการเกิดกลางวัน-กลางคืน - กิจกรรมและการปฏิบัติตน <p>คุณค่าพลังงาน</p> <ul style="list-style-type: none"> - แหล่งที่มาของพลังงาน - ประโยชน์ของพลังงาน - คุณสมบัติของแรงลม - คุณสมบัติของแรงน้ำ - การประหยัดพลังงาน <p>ฤดูร้อนแสนสนุก</p>	
---	---	--

<ul style="list-style-type: none"> - เครื่องใช้ในฤดูร้อน - วิธีการคลายร้อน - กิจกรรมวันสงกรานต์ 	<ul style="list-style-type: none"> - สภาพอากาศในฤดูร้อน - เครื่องแต่งกายในฤดูร้อน - ประโยชน์และโทษของฤดูร้อน - การปฏิบัติตนในฤดูร้อน - กิจกรรมวันสำคัญ(วันสงกรานต์) 	
--	--	--