



คำสั่งโรงเรียนโนนไทยครูอุบลรัตน์

ที่ ๑๙๗ / ๒๕๕๙

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานด้านที่ ๒ การดำเนินงาน ๕ องค์ประกอบ  
งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๙

ด้วยโรงเรียนโนนไทยครูอุบลรัตน์ จังหวัดนครราชสีมา ได้เข้าร่วมกิจกรรม งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน ตามโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เลขที่สมาชิก ๗-๓๐๒๒๐-๐๐๔ มีกิจกรรมที่จะสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช ให้เยาวชน โดยมีการดำเนินงาน ๕ องค์ประกอบคือ องค์ประกอบที่ ๑ การจัดทำป้ายชื่อพรรณไม้ ,องค์ประกอบที่ ๒ การรวบรวมพรรณไม้เข้าปลูกในโรงเรียน,องค์ประกอบที่ ๓ การศึกษาข้อมูลด้านต่างๆ,องค์ประกอบที่ ๔ รายงานผลการเรียนรู้ และองค์ประกอบที่ ๕ การนำไปใช้ประโยชน์ทางการศึกษา

เพื่อให้การดำเนินงาน ที่เกี่ยวข้องกับงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยและบรรลุวัตถุประสงค์มีประสิทธิภาพ อาศัยอำนาจตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา ที่ ๒๐๒๖/๒๕๕๕ เรื่อง การมอบอำนาจการบริหารสถานศึกษาของนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา ให้ผู้อำนวยการสถานศึกษาที่ถ่ายโอนมาสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครราชสีมา ลงวันที่ ๑๑ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๕ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานด้านที่ ๒ การดำเนินงานตามองค์ประกอบ ๕ องค์ประกอบ งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๙ ดังต่อไปนี้

**คณะกรรมการดำเนินงานองค์ประกอบที่ ๑ การจัดทำป้ายชื่อพรรณไม้ ประกอบด้วย**

๑. นางสาวจิตภินันท์ ตลาดนา	ครู กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์	ประธานกรรมการ
๒. นางไศรดา ไชยปัดชา	ครู หัวหน้ากลุ่มสาระฯคณิตศาสตร์	รองประธานกรรมการ
๓. นายณัฐพล ฐปน้ำคำ	ครู กลุ่มสาระฯคณิตศาสตร์	กรรมการ
๔. นางสาวศศิกันต์ จันทร์บุญ	ครู กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์	กรรมการ
๕. นางอังคณา ปริกโรสง	ครู กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์	กรรมการ
๖. นางประทุม ชัยโรสง	ครู หมวตวิชาคหกรรม	กรรมการ
๗. นายณรงค์ชัย หาญสันเทียะ	ครู หัวหน้าหมวดเกษตรกรรม	กรรมการ
๘. นางสาวเจริญรัตน์ กลิ่นดอกแก้ว	ครู หมวตเกษตรกรรม	กรรมการ
๙. นายนพดล ชัยโรสง	ครู หมวตเกษตรกรรม	กรรมการ
๑๐. นางสาวกานดาดี มุ่งแฝงกลาง	ครู กลุ่มสาระฯสังคมศึกษาฯ	กรรมการ
๑๑. นางสุภารัตน์ คำบัว	ครู กลุ่มสาระฯสังคมศึกษาฯ	กรรมการ
๑๒. นางมาเชื่อง ขายะติกุล	ครู กลุ่มสาระฯคณิตศาสตร์	กรรมการ
๑๓. นายสมชาย ชาญจอหอ	ครู กลุ่มสาระฯคณิตศาสตร์	กรรมการ
๑๔. นางสาวทิวาวรรณ เดชวิทยาวุฒิ	ครู กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์	กรรมการ

๑๕. นายพลีษฐ์ โสภา	ครู กลุ่มสาระฯคณิตศาสตร์	กรรมการ
๑๖. นางนิตยา พันธุ์ชัยเพชร	ครู หัวหน้ากลุ่มสาระฯศิลปะ	กรรมการ
๑๗. นายสิทธิโชค จันทร์กำจร	ครู กลุ่มสาระฯวิทยาศาสตร์	กรรมการ
๑๘. นางสาวรรณา คงกะพันธ์	ครู กลุ่มสาระฯวิทยาศาสตร์	กรรมการ
๑๙. นางทศพรธณ จันทา	ครู กลุ่มสาระฯภาษาไทย	กรรมการ
๒๐. นางศิริพร ศรีใหญ่	ครู กลุ่มสาระฯภาษาไทย	กรรมการ
๒๑. นางสาวพจนา ชางชัย	ครู หัวหน้าหมวดคอมพิวเตอร์	กรรมการ
๒๒. นางสาวอวิกา ปุสุรินทร์คำ	ครู หมวดคอมพิวเตอร์	กรรมการ
๒๓. นางสาวจรรยา ชัยประเสริฐ	ครู อัตร่าจ้างหมวดคอมพิวเตอร์	กรรมการ
๒๔. นางสาวทวิวรรณ ฉลาดเอื้อ	ครู หมวดคอมพิวเตอร์	กรรมการ
๒๕. นางชุตินา ศรีจำนงค์	ครู หัวหน้ากลุ่มสาระฯภาษาต่างประเทศ	กรรมการ
๒๖. นายสนอง สร้อยอุดม	ครู หมวดอุตสาหกรรม	กรรมการ
๒๗. นายเชิดฉัตรชาติ พระพลึงยืนกุล	ครู หมวดอุตสาหกรรม	กรรมการ
๒๘. นายกิตติภูมิ ภรณ์ยากุล	ครู หมวดอุตสาหกรรม	กรรมการ
๒๙. นักเรียนชุมนุมสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน	นักเรียน	กรรมการ
๓๐. นางสาวไพบรา สุโพธิ์	ครู กลุ่มสาระฯวิทยาศาสตร์	กรรมการและเลขานุการ

### มีหน้าที่

๑. ประชุม ชี้แจง ประสานงานกับผู้เกี่ยวข้อง การวางแผน ดำเนินงานตามองค์ประกอบงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนในองค์ประกอบที่ ๑
๒. ติดตามงาน รวบรวมงาน พัฒนางานตามองค์ประกอบงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนในองค์ประกอบที่ ๑
๓. ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ที่ได้รับมอบหมาย

### **๑.๑ คณะกรรมการดำเนินการกำหนดพื้นที่ศึกษา ประกอบด้วย**

- |                     |                                 |                     |
|---------------------|---------------------------------|---------------------|
| ๑.นางไศรดา ไชยปัตตา | ครู หัวหน้ากลุ่มสาระฯคณิตศาสตร์ | ประธานกรรมการ       |
| ๒. นายณัฐพล ฐปน้ำคำ | ครู กลุ่มสาระฯคณิตศาสตร์        | กรรมการและเลขานุการ |
- หน้าที่** วางแผน จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ และวัดผลประเมินผล เพื่อให้นักเรียนรู้ขอบเขต ขนาด พื้นที่ทั้งหมดของโรงเรียน และรู้การแบ่งพื้นที่เป็นส่วนย่อยและการจัดการพื้นที่ศึกษาในการเข้าไปเรียนรู้ที่เหมาะสม

### **๑.๒ คณะกรรมการดำเนินการสำรวจพรรณไม้ในพื้นที่ศึกษา ประกอบด้วย**

- |  |                           |                     |
|--|---------------------------|---------------------|
| ๑. นางสาวศศิกานต์ จันทร์บุญ            | ครู กลุ่มสาระฯวิทยาศาสตร์ | ประธานกรรมการ       |
| ๒. นางสาวไพบรา สุโพธิ์                 | ครู กลุ่มสาระฯวิทยาศาสตร์ | กรรมการ             |
| ๓. นักเรียนชุมนุมสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน | นักเรียน                  | กรรมการ             |
| ๔. นางอังคณา ปรีกโธสง                  | ครู กลุ่มสาระฯวิทยาศาสตร์ | กรรมการและเลขานุการ |
- หน้าที่** วางแผน จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ และวัดผลประเมินผล เพื่อให้นักเรียนร่วมกันสำรวจพรรณไม้ และจำแนกชนิดพรรณไม้ภายในโรงเรียน

**๑.๓ คณะกรรมการดำเนินการทำและติดรหัสประจำตัว ประกอบด้วย**

- |                                  |                          |                     |
|----------------------------------|--------------------------|---------------------|
| ๑. นางประทุม ชัยไธสง             | ครู หมวดวิชาคหกรรม       | ประธานกรรมการ       |
| ๒. นายณรงค์ชัย หาญสันเทียะ       | ครู หัวหน้าหมวดเกษตรกรรม | กรรมการ             |
| ๓. นางสาวเจริญรัตน์ กลิ่นดอกแก้ว | ครู หมวดเกษตรกรรม        | กรรมการ             |
| ๔. นายนพดล ชัยไธสง               | ครู หมวดเกษตรกรรม        | กรรมการและเลขานุการ |

หน้าที่ วางแผน จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ และวัดผลประเมินผล เพื่อให้นักเรียนร่วมกันจัดทำ รูปร่างแบบ ป้ายรหัสประจำตัว พร้อมทั้งเลือกวัสดุทำป้ายรหัสประจำตัวที่เหมาะสมและติดป้ายรหัสประจำตัวไม่ในโรงเรียนโนนไทยคุรุอุปถัมภ์ให้ถูกต้อง

**๑.๔ คณะกรรมการดำเนินการตั้งชื่อ หรือสอบถามชื่อและศึกษาข้อมูลพื้นฐาน( ก ๗-๐๐๓ หน้า ๑)**

ประกอบด้วย

- |                                |                           |                     |
|--------------------------------|---------------------------|---------------------|
| ๑. นางสาวกานดาวัตี มุ่งแฝงกลาง | ครู กลุ่มสาระฯสังคมศึกษาฯ | ประธานกรรมการ       |
| ๒. นางสุภารัตน์ คำบัว          | ครู กลุ่มสาระฯสังคมศึกษาฯ | กรรมการและเลขานุการ |

หน้าที่ วางแผน จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ และวัดผลประเมินผล เพื่อให้นักเรียนร่วมกันตั้งชื่อ หรือสอบถามชื่อ และศึกษาข้อมูลพื้นฐาน( ก ๗-๐๐๓ หน้า ๑)

**๑.๕ คณะกรรมการดำเนินการทำผังแสดงตำแหน่งพรรณไม้ ประกอบด้วย**

- |                          |                          |                     |
|--------------------------|--------------------------|---------------------|
| ๑. นางมาเชื่อง ชายะติกุล | ครู กลุ่มสาระฯคณิตศาสตร์ | ประธานกรรมการ       |
| ๒. นายสมชาย ชาญจจอหอ     | ครู กลุ่มสาระฯคณิตศาสตร์ | กรรมการและเลขานุการ |

หน้าที่ วางแผน จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ และวัดผลประเมินผล เพื่อให้นักเรียนร่วมกันหาตำแหน่ง ต้นไม้ในโรงเรียนโนนไทยคุรุอุปถัมภ์ จัดทำผังแสดงตำแหน่งพรรณไม้ทั้งโรงเรียน

**๑.๖ คณะกรรมการการดำเนินการศึกษาและบันทึกลักษณะทางพฤกษศาสตร์ (ก ๗-๐๐๓ หน้า ๒-๗)**

ประกอบด้วย

- |                               |                            |                     |
|-------------------------------|----------------------------|---------------------|
| ๑. นางสาวทิวารรณ เดชวิทย์วุฒิ | ครู กลุ่มสาระฯวิทยาศาสตร์  | ประธานกรรมการ       |
| ๒. นายพลิชย์ โสภาก            | ครู กลุ่มสาระฯคณิตศาสตร์   | กรรมการ             |
| ๒. นางนิตยา พันธุ์ชัยเพชร     | ครู หัวหน้ากลุ่มสาระฯศิลปะ | กรรมการและเลขานุการ |

หน้าที่ วางแผน จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ และวัดผลประเมินผล เพื่อให้นักเรียนร่วมกันศึกษาพรรณไม้ และบันทึกลักษณะทางพฤกษศาสตร์พรรณไม้ ในสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนครบทุกชนิดในทะเบียนพรรณไม้ (ก ๗-๐๐๓ หน้า ๒-๗)

**๑.๗ คณะกรรมการการดำเนินการบันทึกภาพ หรือวาดภาพทางพฤกษศาสตร์ ประกอบด้วย**

- |                           |                            |                     |
|---------------------------|----------------------------|---------------------|
| ๑. นางสาวไพบรมา สุโพธิ์   | ครู กลุ่มสาระฯวิทยาศาสตร์  | ประธานกรรมการ       |
| ๒. นางนิตยา พันธุ์ชัยเพชร | ครู หัวหน้ากลุ่มสาระฯศิลปะ | กรรมการและเลขานุการ |

หน้าที่ วางแผน จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ และวัดผลประเมินผล เพื่อให้นักเรียนร่วมกันบันทึกภาพ พรรณไม้ / วาดภาพ และทำข้อมูลพรรณไม้

**๑.๘ คณะกรรมการดำเนินการทำตัวอย่างพรรณไม้ (แห้ง / ดอง / เฉพาะส่วน) ประกอบด้วย**

- |                             |                          |                     |
|-----------------------------|--------------------------|---------------------|
| ๑. นางสาวจิตภินันท์ ตลาตนา  | ครู กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์ | ประธานกรรมการ       |
| ๒. นางสาวศศิกานต์ จันทร์บุญ | ครู กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์ | กรรมการ             |
| ๓. นายสิทธิโชค จันทร์กำจร   | ครู กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์ | กรรมการ             |
| ๔. นางสาวรรณา คงกะพันธ์     | ครู กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์ | กรรมการและเลขานุการ |

**หน้าที่** วางแผน จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ และวัดผลประเมินผล เพื่อให้นักเรียนร่วมกันทำตัวอย่างพรรณไม้ (แห้ง / ดอง / เฉพาะส่วน) ให้ครบทุกชนิดตามทะเบียนพรรณไม้ พร้อมจัดเก็บในห้องสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนให้เรียบร้อย พร้อมสำหรับให้ผู้สนใจในลำดับต่อไป

**๑.๙ คณะกรรมการเปรียบเทียบข้อมูลที่สรุป (ก ๗-๐๐๓ หน้า ๘) กับข้อมูลที่สืบค้นจากเอกสารแล้วบันทึกใน ก ๗-๐๐๓ หน้า ๙-๑๐ ประกอบด้วย**

- |                      |                      |                     |
|----------------------|----------------------|---------------------|
| ๑. นางทศพรพรรณ จันทา | ครู กลุ่มสาระภาษาไทย | ประธานกรรมการ       |
| ๒. นางศิริพร ศรีใหญ่ | ครู กลุ่มสาระภาษาไทย | กรรมการและเลขานุการ |

**หน้าที่** วางแผน จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ และวัดผลประเมินผล เพื่อให้นักเรียนร่วมกันเปรียบเทียบข้อมูลที่สรุป (ก ๗-๐๐๓ หน้า ๘) กับข้อมูลที่สืบค้นจากเอกสาร แล้วบันทึกใน ก ๗-๐๐๓ หน้า ๙-๑๐ พร้อมจัดเก็บเอกสารอย่างเป็นระบบ

**๑.๑๐ คณะกรรมการดำเนินการทำทะเบียนพรรณไม้ (ก.๗-๐๐๕) ประกอบด้วย**

- |                             |                            |                     |
|-----------------------------|----------------------------|---------------------|
| ๑. นางสาวพจนา ชางชัย        | ครู หัวหน้าหมวดคอมพิวเตอร์ | ประธานกรรมการ       |
| ๒. นางสาวอวิกา ปุสุรินทร์คำ | ครู หมวดคอมพิวเตอร์        | กรรมการและเลขานุการ |

**หน้าที่** วางแผน จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ และวัดผลประเมินผล เพื่อให้นักเรียนร่วมกันจัดทำทะเบียนพรรณไม้ตามแบบ อพ.สธ. พร้อมจัดเก็บอย่างเป็นระบบ

**๑.๑๑ คณะกรรมการดำเนินการทำร่างป้ายชื่อพรรณไม้สมบูรณ์ ประกอบด้วย**

- |                             |                              |                     |
|-----------------------------|------------------------------|---------------------|
| ๑. นางสาวอวิกา ปุสุรินทร์คำ | ครู หมวดคอมพิวเตอร์          | ประธานกรรมการ       |
| ๒. นางสาวจริยา ชัยประเสริฐ  | ครู อัตราจ้างหมวดคอมพิวเตอร์ | กรรมการและเลขานุการ |

**หน้าที่** วางแผน จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ และวัดผลประเมินผล เพื่อให้นักเรียนร่วมกันจัดทำการร่างป้ายชื่อพรรณไม้สมบูรณ์ให้มีถูกต้องทางวิชาการด้านพฤกษศาสตร์

**๑.๑๒ คณะกรรมการดำเนินการตรวจสอบความถูกต้องทางวิชาการด้านพฤกษศาสตร์ ประกอบด้วย**

- |                             |                                    |                     |
|-----------------------------|------------------------------------|---------------------|
| ๑. นางสาวไปรมา สุโพธิ์      | ครู กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์           | ประธานกรรมการ       |
| ๒. นางสาวศศิกานต์ จันทร์บุญ | ครู กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์           | กรรมการ             |
| ๓. นางสาวทวิวรรณ ฉลาดเอื้อ  | ครู หมวดคอมพิวเตอร์                | กรรมการ             |
| ๔. นางชุตีมา ศรีจำนงค์      | ครู หัวหน้ากลุ่มสาระภาษาต่างประเทศ | กรรมการและเลขานุการ |

**หน้าที่** วางแผน จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ และวัดผลประเมินผล เพื่อตรวจสอบร่างป้ายชื่อพรรณไม้สมบูรณ์ ให้ถูกต้องทางวิชาการด้านพฤกษศาสตร์

**๑.๑๓ คณะกรรมการดำเนินงาน ทำป้ายชื่อพรรณไม้สมบุรณ์ ประกอบด้วย**

- |                                    |                    |                     |
|------------------------------------|--------------------|---------------------|
| ๑. นายสนอง สร้อยอุดม               | ครู หมวตอุตสาหกรรม | ประธานกรรมการ       |
| ๒. นายเชิดฉัตรชาติ หาระพุลย์ยืนกุล | ครู หมวตอุตสาหกรรม | กรรมการ             |
| ๓. นายกิตติภูมิ ภรณ์ยากุล          | ครู หมวตอุตสาหกรรม | กรรมการและเลขานุการ |

**หน้าที่** วางแผน จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ และวัดผลประเมินผล เพื่อให้นักเรียนร่วมกันจัดทำป้ายชื่อพรรณไม้สมบุรณ์ และติดตั้งป้ายชื่อพรรณไม้สมบุรณ์ต้นไม้ในโรงเรียนโนนไทยคุรุอุปถัมภ์ให้สวยงาม ถูกต้องตามหลักของงานสวนพฤกษศาสตร์

**คณะกรรมการดำเนินงานองค์ประกอบที่ ๒ การรวบรวมพรรณไม้เข้าปลูกในโรงเรียน ประกอบด้วย**

- |   |                           |                     |
|---|---------------------------|---------------------|
| ๑. นายณรงค์ชัย หาญสันเทียะ                              | ครู หัวหน้าหมวดเกษตรกรรม  | ประธานกรรมการ       |
| ๒. นายนพดล ชัยไธสง                                      | ครู หมวตเกษตรกรรม         | รองประธานกรรมการ    |
| ๓. นางอังคณา ปรีกัโธสง                                  | ครู กลุ่มสาระฯวิทยาศาสตร์ | กรรมการ             |
| ๔. นางสาวรัตน์ คำบัว                                    | ครู กลุ่มสาระฯสังคมศึกษาฯ | กรรมการ             |
| ๕. นางสาวปรียาพัชร ต่อโคกสูง                            | ครู กลุ่มสาระฯวิทยาศาสตร์ | กรรมการ             |
| ๖. นางสาวธิดา หงษ์ภาอุดมสุข                             | ครู กลุ่มสาระฯ ภาษาไทย    | กรรมการ             |
| ๗. นายเชิดฉัตรชาติ หาระพุลย์ยืนกุล                      | ครู หมวตอุตสาหกรรม        | กรรมการ             |
| ๘. นายกิตติภูมิ ภรณ์ยากุล                               | ครู หมวตอุตสาหกรรม        | กรรมการ             |
| ๙. นางเยาวมาลย์ พอค้า                                   | ครู หัวหน้าหมวดธุรกิจ     | กรรมการ             |
| ๑๐. ช่างครุภัณฑ์ชั้น ๓, นักการภาร, ลูกจ้างชั่วคราวทุกคน |                           | กรรมการ             |
| ๑๑. นางสาวเจริญรัตน์ กลิ่นดอกแก้ว                       | ครู หมวตเกษตรกรรม         | กรรมการและเลขานุการ |

**มีหน้าที่**

๑. ประชุม ชี้แจง ประสานงานกับผู้เกี่ยวข้อง การวางแผน ดำเนินงานตามองค์ประกอบงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนในองค์ประกอบที่ ๒
๒. ติดตามงาน รวบรวมงาน พัฒนางานตามองค์ประกอบงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนในองค์ประกอบที่ ๒
๓. ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ที่ได้รับมอบหมาย

**๒.๑ คณะกรรมการดำเนินการศึกษาข้อมูลจากผังพรรณไม้เดิมและศึกษาธรรมชาติของพรรณไม้**

**ประกอบด้วย**

- |                                  |                           |                     |
|----------------------------------|---------------------------|---------------------|
| ๑. นางอังคณา ปรีกัโธสง           | ครู กลุ่มสาระฯวิทยาศาสตร์ | ประธานกรรมการ       |
| ๒. นายนพดล ชัยไธสง               | ครู หมวตเกษตรกรรม         | กรรมการ             |
| ๓. นางสาวเจริญรัตน์ กลิ่นดอกแก้ว | ครู หมวตเกษตรกรรม         | กรรมการ             |
| ๔. นายณรงค์ชัย หาญสันเทียะ       | ครู หัวหน้าหมวดเกษตรกรรม  | กรรมการและเลขานุการ |

**หน้าที่** วางแผน จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ และวัดผลประเมินผล เพื่อให้รู้ข้อมูล จำนวน ชนิดพรรณไม้ในผังพรรณไม้และรู้ธรรมชาติของพรรณไม้เพื่อนำพรรณไม้มาปลูกในโรงเรียนตามสภาพธรรมชาติของพรรณไม้

**๒.๒ คณะกรรมการดำเนินการสำรวจ ศึกษา วิเคราะห์สภาพพื้นที่ ประกอบด้วย**

- |                            |                           |               |
|----------------------------|---------------------------|---------------|
| ๑. นางสาวรัตน์ คำบัว       | ครู กลุ่มสาระฯสังคมศึกษาฯ | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายณรงค์ชัย หาญสันเทียะ | ครู หัวหน้าหมวดเกษตรกรรม  | กรรมการ       |

- |                                  |                           |                     |
|----------------------------------|---------------------------|---------------------|
| ๓. นายนพดล ชัยไธสง               | ครู หมวดเกษตรกรรม         | กรรมการ             |
| ๔. นางสาวเจริญรัตน์ กลิ่นดอกแก้ว | ครู หมวดเกษตรกรรม         | กรรมการ             |
| ๕. นางสาวปรีญาพัชร ตอโคกสูง      | ครู กลุ่มสาระฯวิทยาศาสตร์ | กรรมการและเลขานุการ |

**หน้าที่** วางแผน จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ และวัดผลประเมินผล เพื่อให้นักเรียนร่วมกันสำรวจสภาพพื้นที่ที่จะทำการปลูกพรรณไม้เพิ่ม วิเคราะห์สภาพพื้นที่ เพื่อให้ทราบลักษณะของพื้นที่ สภาพดิน แสง อากาศ ทิศทางลม ของโรงเรียนโนนไทยคุรุอุปถัมภ์ เพื่อนำพรรณไม้มาปลูกในโรงเรียนตามสภาพพื้นที่

**๒.๓ คณะกรรมการดำเนินการพิจารณาคุณและสุนทรียภาพของพรรณไม้ ประกอบด้วย**

- |                                  |                          |                     |
|----------------------------------|--------------------------|---------------------|
| ๑. นายนพดล ชัยไธสง               | ครู หมวดเกษตรกรรม        | ประธานกรรมการ       |
| ๒. นายณรงค์ชัย หาญสันเทียะ       | ครู หัวหน้าหมวดเกษตรกรรม | กรรมการ             |
| ๓. นางสาวเจริญรัตน์ กลิ่นดอกแก้ว | ครู หมวดเกษตรกรรม        | กรรมการ             |
| ๔. นางสาวธิดา หงษ์ภาอุดมสุข      | ครู กลุ่มสาระฯ ภาษาไทย   | กรรมการและเลขานุการ |

**หน้าที่** วางแผน จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ และวัดผลประเมินผล เพื่อให้นักเรียนร่วมกันพิจารณาคุณและสุนทรียภาพของพรรณไม้ประเภทต่าง ๆ ที่จะนำมาปลูกในโรงเรียน

**๒.๔ คณะกรรมการดำเนินการกำหนดการใช้ประโยชน์ในพื้นที่ ประกอบด้วย**

- |                                  |                          |                     |
|----------------------------------|--------------------------|---------------------|
| ๑. นางสาวเจริญรัตน์ กลิ่นดอกแก้ว | ครู หมวดเกษตรกรรม        | ประธานกรรมการ       |
| ๒. นายนพดล ชัยไธสง               | ครู หมวดเกษตรกรรม        | กรรมการ             |
| ๓. นายณรงค์ชัย หาญสันเทียะ       | ครู หัวหน้าหมวดเกษตรกรรม | กรรมการและเลขานุการ |

**หน้าที่** วางแผน จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ และวัดผลประเมินผล เพื่อให้นักเรียนร่วมกันกำหนดการใช้ประโยชน์ในพื้นที่ เพื่อรู้สัดส่วนการใช้ประโยชน์ ในพื้นที่อย่างเหมาะสม

**๒.๕ คณะกรรมการดำเนินการกำหนดชนิดพรรณไม้ที่จะปลูก ประกอบด้วย**

- |                                  |                          |                     |
|----------------------------------|--------------------------|---------------------|
| ๑. นางสาวเจริญรัตน์ กลิ่นดอกแก้ว | ครู หมวดเกษตรกรรม        | ประธานกรรมการ       |
| ๒. นายนพดล ชัยไธสง               | ครู หมวดเกษตรกรรม        | กรรมการ             |
| ๓. นายณรงค์ชัย หาญสันเทียะ       | ครู หัวหน้าหมวดเกษตรกรรม | กรรมการและเลขานุการ |

**หน้าที่** วางแผน จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ และวัดผลประเมินผล เพื่อให้นักเรียนร่วมกันกำหนดชนิดของพรรณไม้ที่จะปลูกในโรงเรียน ให้เหมาะสมกับพื้นที่ศึกษา

**๒.๖ คณะกรรมการจัดทำผังภูมิทัศน์ ประกอบด้วย**

- |                                   |                          |                     |
|-----------------------------------|--------------------------|---------------------|
| ๑. นายณรงค์ชัย หาญสันเทียะ        | ครู หัวหน้าหมวดเกษตรกรรม | ประธานกรรมการ       |
| ๒. นายนพดล ชัยไธสง                | ครู หมวดเกษตรกรรม        | กรรมการ             |
| ๓. นางสาวเจริญรัตน์ กลิ่นดอกแก้ว  | ครู หมวดเกษตรกรรม        | กรรมการ             |
| ๔. นายเชิดฉัตรชาติ ระพลยู้งยืนกุล | ครู หมวดอุตสาหกรรม       | กรรมการ             |
| ๕. นายกิตติภูมิ ภรณ์ยากุล         | ครู หมวดอุตสาหกรรม       | กรรมการและเลขานุการ |

**หน้าที่** วางแผน จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ และวัดผลประเมินผล เพื่อให้นักเรียนร่วมกันจัดทำผังภูมิทัศน์ให้มีความกลมกลืน สวยงาม

## ๒.๗ คณะกรรมการจัดหาพรรณไม้ วัสดุปลูก ประกอบด้วย

- |                                  |                          |                     |
|----------------------------------|--------------------------|---------------------|
| ๑. นายณรงค์ชัย หาญสันเทียะ       | ครู หัวหน้าหมวดเกษตรกรรม | ประธานกรรมการ       |
| ๒. นายนพดล ชัยไธสง               | ครู หมวดเกษตรกรรม        | กรรมการ             |
| ๓. นางเยาวมาลย์ พ้อคำ            | ครู หัวหน้าหมวดธุรกิจ    | กรรมการ             |
| ๔. นางสาวปรียาพัชร ตอโคกสูง      | ครู กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์ | กรรมการ             |
| ๕. นางสาวเจริญรัตน์ กลิ่นดอกแก้ว | ครู หมวดเกษตรกรรม        | กรรมการและเลขานุการ |

**หน้าที่** วางแผนดำเนินการขอรับบริจาคพรรณไม้ จัดทำแบบบันทึกการรับบริจาคพรรณไม้ หนังสือขอขอบคุณผู้บริจาคพรรณไม้ และวางแผน จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ และวัดผลประเมินผล เพื่อให้นักเรียนร่วมกันจัดหาพรรณไม้ วัสดุปลูกพรรณไม้ ขยายพันธุ์พืชเพื่อปลูกในโรงเรียน

## ๒.๘ คณะกรรมการปลูกและดูแลรักษา ประกอบด้วย

- |  |                          |                     |
|--|--------------------------|---------------------|
| ๑. นายนพดล ชัยไธสง                                     | ครู หมวดเกษตรกรรม        | ประธานกรรมการ       |
| ๒. นายณรงค์ชัย หาญสันเทียะ                             | ครู หัวหน้าหมวดเกษตรกรรม | กรรมการ             |
| ๓. ช่างครุภัณฑ์ชั้น ๓, นักการภาร, ลูกจ้างชั่วคราวทุกคน |                          | กรรมการ             |
| ๔. นางสาวเจริญรัตน์ กลิ่นดอกแก้ว                       | ครู หมวดเกษตรกรรม        | กรรมการและเลขานุการ |

**หน้าที่** วางแผน จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ และวัดผลประเมินผล เพื่อให้นักเรียนร่วมกันปลูกและดูแลรักษาพรรณไม้

## ๒.๙ คณะกรรมการดำเนินการศึกษาคุณของพืชพรรณที่ปลูก ออกแบบบันทึกการเปลี่ยนแปลง ประกอบด้วย

- |                                  |                          |                     |
|----------------------------------|--------------------------|---------------------|
| ๑. นายนพดล ชัยไธสง               | ครู หมวดเกษตรกรรม        | ประธานกรรมการ       |
| ๒. นายณรงค์ชัย หาญสันเทียะ       | ครู หัวหน้าหมวดเกษตรกรรม | กรรมการ             |
| ๓. นางสาวเจริญรัตน์ กลิ่นดอกแก้ว | ครู หมวดเกษตรกรรม        | กรรมการ             |
| ๔. นางสาวธิดา หงษ์ภาอุตมสุข      | ครู กลุ่มสาระฯ ภาษาไทย   | กรรมการและเลขานุการ |

**หน้าที่** วางแผน จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ และวัดผลประเมินผล เพื่อให้นักเรียนร่วมกันศึกษาคุณของพรรณไม้ที่ปลูก คุณที่เกิดแก่สรรพสัตว์ คุณที่เกิดแก่คน คุณที่เกิดแก่สถานศึกษา และบันทึกการดูแลรักษา การเปลี่ยนแปลง ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยต่าง ๆ

## คณะกรรมการดำเนินงานองค์ประกอบที่ ๓ การศึกษาข้อมูลด้านต่าง ๆ

- |                                |                                 |                     |
|--------------------------------|---------------------------------|---------------------|
| ๑. นางมาเรียม ป่วงกลาง         | ครู กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์        | ประธานกรรมการ       |
| ๒. นางมีสยา ธิติชนานันท์       | ครู หัวหน้ากลุ่มสาระวิทยาศาสตร์ | รองประธานกรรมการ    |
| ๓. นางสาวทิวาวรรณ เดชวิทย์วุฒิ | ครู กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์        | กรรมการ             |
| ๔. นางนิตยา พันธุ์ชัยเพชร      | ครู หัวหน้ากลุ่มสาระศิลปะ       | กรรมการ             |
| ๕. นางสาวสุรางคณา จงปิ่น       | ครู กลุ่มสาระภาษาไทย            | กรรมการ             |
| ๖. นางสาวกานดาดี มุ่งแฝงกลาง   | ครู กลุ่มสาระสังคมศึกษา         | กรรมการ             |
| ๗. นางสาวไพบรมา สุโพธิ์        | ครู กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์        | กรรมการ             |
| ๘. นางสาวศศิگانต์ จันทร์บุญ    | ครู กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์        | กรรมการและเลขานุการ |

## หน้าที่

- ประชุม ชี้แจง ประสานงานกับผู้เกี่ยวข้อง การวางแผน ดำเนินงานตามองค์ประกอบงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนในองค์ประกอบที่ ๓
- ติดตามงาน รวบรวมงาน พัฒนางานตามองค์ประกอบงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนในองค์ประกอบที่ ๓
- ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ที่ได้รับมอบหมาย

### ๓.๑ คณะกรรมการดำเนินการศึกษาพรรณไม้ในสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน (ก.๗-๐๐๓) ครอบคลุมทะเบียนพรรณไม้ ประกอบด้วย

๑. นางสาวทิวาวรรณ เดชวิทยาวุฒิ	ครู กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์	ประธานกรรมการ
๒. นางนิตยา พันธุ์ชัยเพชร	ครู หัวหน้ากลุ่มสาระศิลปะ	กรรมการ
๓. นางมาเรียม ป่วงกลาง	ครู กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์	กรรมการ
๔. นางมัทยา อธิธนานันท์	ครู หัวหน้ากลุ่มสาระวิทยาศาสตร์	กรรมการ
๕. นางสาวศศิกานต์ จันทร์บุญ	ครู กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์	กรรมการ
๖. นางสาวสุรางคณา จงปิ่น	ครู กลุ่มสาระภาษาไทย	กรรมการ
๗. นางสาวกานดาดี มุ่งแฝงกลาง	ครู กลุ่มสาระสังคมศึกษา	กรรมการ
๘. นางสาวไพบรมา สุโพธิ์	ครู กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์	กรรมการและเลขานุการ

**หน้าที่** วางแผน จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ และวัดผลประเมินผล เพื่อให้นักเรียนร่วมกันดำเนินการศึกษาพรรณไม้ ในสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน (ก.๗-๐๐๓) ครอบคลุมทะเบียนพรรณไม้

### ๓.๒ คณะกรรมการดำเนินการศึกษาพรรณไม้ที่สนใจ ประกอบด้วย

๑. นางมัทยา อธิธนานันท์	ครู หัวหน้ากลุ่มสาระวิทยาศาสตร์	ประธานกรรมการ
๒. นางมาเรียม ป่วงกลาง	ครู กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์	กรรมการ
๓. นางสาวไพบรมา สุโพธิ์	ครู กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์	กรรมการ
๔. นางสาวศศิกานต์ จันทร์บุญ	ครู กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์	กรรมการและเลขานุการ

**หน้าที่** วางแผน จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ และวัดผลประเมินผล เพื่อให้นักเรียนร่วมกันทำการศึกษาพรรณไม้ที่สนใจ ลักษณะภายนอก ภายในของพืช กำหนดเรื่องที่จะเรียนรู้ในแต่ละส่วนของพืช แต่ละส่วนขององค์ประกอบย่อย และนำข้อมูลมาเปรียบเทียบความต่างในแต่ละเรื่องในชนิดเดียวกัน

### คณะกรรมการดำเนินงานองค์ประกอบที่ ๔ การรายงานผลการเรียนรู้ ประกอบด้วย

๑. นางทัศนี นวรัตน	ครู หัวหน้ากลุ่มสาระสังคมศึกษา	ประธานกรรมการ
๒. นางทศพรพรณ จันทา	ครู กลุ่มสาระภาษาไทย	รองประธานกรรมการ
๓. นางสาวสุรางคณา จงปิ่น	ครู กลุ่มสาระภาษาไทย	กรรมการ
๔. นายพลสิทธิ์ โสภาก	ครู กลุ่มสาระคณิตศาสตร์	กรรมการ
๕. นางสาวรพีพรรณ พลเจริญ	ครู กลุ่มสาระภาษาต่างประเทศ	กรรมการ
๖. นางสุชาวดี สร้อยอุดม	ครู กลุ่มสาระสังคมศึกษา	กรรมการ
๗. นางสาวจิตกนิษฐ์ ตลาดนา	ครู กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์	กรรมการ
๘. นางเพ็ญจิต ผลทิพย์	ครู กลุ่มสาระภาษาไทย	กรรมการ
๙. นางวรวพร สุจริยา	ครู กลุ่มสาระภาษาต่างประเทศ	กรรมการ



๑๐. นางสาวใจ พิศวง	ครู	กลุ่มสาระฯภาษาต่างประเทศ	กรรมการ
๑๑. นางกุลฉัตร สุขโต	ครู	กลุ่มสาระฯภาษาต่างประเทศ	กรรมการ
๑๒. นางสาวใจ นราจันทร์	ครู	กลุ่มสาระฯภาษาต่างประเทศ	กรรมการ
๑๓. พ.อ.อ.สุพจน์ เดชศิริ	ครู	กลุ่มสาระฯภาษาต่างประเทศ	กรรมการ
๑๔. นางผกาภาส แก้วสันเทียะ	ครู	กลุ่มสาระฯภาษาต่างประเทศ	กรรมการ
๑๕. นางสาวกรชวัล สุวรรณกลาง	ครู	กลุ่มสาระฯภาษาต่างประเทศ	กรรมการ
๑๖. นายวรพันธ์ พันธุ์โคกกรวด	ครู	กลุ่มสาระฯศิลปะ	กรรมการ
๑๗. ว่าที่ ร.ต.เอกนรินทร์ มุลม่อม	ครู	กลุ่มสาระฯศิลปะ	กรรมการ
๑๘. นางสาวสุกัญญา ขามโนนวัต	ครู	หมวดคอมพิวเตอร์	กรรมการ
๑๙. นางสาววีระนุช บุระกรณ์	ครู	หมวดคอมพิวเตอร์	กรรมการ
๒๐. นางสาวนภาพรรณ นุชพงษ์	ครู	กลุ่มสาระฯภาษาต่างประเทศ	กรรมการ
๒๑. นางชุติมา ศรีจำนงค์	ครู	หัวหน้ากลุ่มสาระฯภาษาต่างประเทศ	กรรมการและเลขานุการ

**หน้าที่**

๑. ประชุม ชี้แจง ประสานงานกับผู้เกี่ยวข้อง การวางแผน ดำเนินงานตามองค์ประกอบงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนในองค์ประกอบที่ ๔
๒. ติดตามงาน รวบรวมงาน พัฒนางานตามองค์ประกอบงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนในองค์ประกอบที่ ๔
๓. ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ที่ได้รับมอบหมาย

**๔.๑ คณะกรรมการดำเนินการรวบรวมผลการเรียนรู้ ประกอบด้วย**

๑. นางสาวสุรางคณา จงปิ่น	ครู	กลุ่มสาระฯภาษาไทย	ประธานกรรมการ
๒. นางทศพรพรณ จันทา	ครู	กลุ่มสาระฯภาษาไทย	กรรมการและเลขานุการ

**หน้าที่** วางแผน จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ และวัดผลประเมินผล รวบรวมผลการเรียนรู้ของนักเรียนเกี่ยวกับพรรณไม้ในโรงเรียน

**๔.๒ คณะกรรมการดำเนินงาน คัดแยกสาระสำคัญและจัดเป็นหมวดหมู่ ประกอบด้วย**

๑. นางสาวสุรางคณา จงปิ่น	ครู	กลุ่มสาระฯภาษาไทย	ประธานกรรมการ
๒. นางทศพรพรณ จันทา	ครู	กลุ่มสาระฯภาษาไทย	กรรมการและเลขานุการ

**หน้าที่** วางแผน จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ และวัดผลประเมินผล จัดระบบข้อมูลสาระแต่ละด้านให้ถูกต้องและสมบูรณ์พร้อมจัดให้เป็นหมวดหมู่

**๔.๓ คณะกรรมการดำเนินงาน สรุปและเรียบเรียง ประกอบด้วย**

๑. นางสาวสุรางคณา จงปิ่น	ครู	กลุ่มสาระฯภาษาไทย	ประธานกรรมการ
๒. นางทศพรพรณ จันทา	ครู	กลุ่มสาระฯภาษาไทย	กรรมการและเลขานุการ

**หน้าที่** วางแผน จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ และวัดผลประเมินผล ร่วมกันสรุปและเรียบเรียงผลการเรียนรู้ คัดแยกสาระสำคัญเพื่อเขียนรายงานแบบวิชาการแบบบูรณาการ

**๔.๔ คณะกรรมการดำเนินการเรียนรู้รูปแบบการเขียนรายงาน แบบวิชาการ แบบบูรณาการ ประกอบด้วย**

๑. นายพลีสิทธิ์ โสภา	ครู	กลุ่มสาระฯคณิตศาสตร์	ประธานกรรมการ
----------------------	-----	----------------------	---------------

๒. นางสาวพีพรรณ พลเจริญ	ครู	กลุ่มสาระฯภาษาต่างประเทศ	กรรมการ
๓. นางสาวดี สร้อยอุดม	ครู	กลุ่มสาระฯสังคมศึกษาฯ	กรรมการ
๔. นางสาวจิตกนิษฐ์ ตลาดนา	ครู	กลุ่มสาระฯวิทยาศาสตร์	กรรมการและเลขานุการ

**หน้าที่** วางแผน จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ และวัดผลประเมินผล พิจารณาการเขียนรายงาน วิชาการ แบบบูรณาการในเรื่องของการสรุป การเขียนเรื่องสาระเป็นภาษาที่สื่อกระชับ ได้ใจความและรูปแบบและความ เรียบร้อยของรายงาน

#### ๔.๕ คณะกรรมการดำเนินการกำหนดรูปแบบการเขียนรายงาน ประกอบด้วย

๑. นางเพ็ญจิต ผลทิพย์	ครู	กลุ่มสาระฯภาษาไทย	ประธานกรรมการ
๒. นางสาวพีพรรณ พลเจริญ	ครู	กลุ่มสาระฯภาษาต่างประเทศ	กรรมการและเลขานุการ

**หน้าที่** วางแผน จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ และวัดผลประเมินผล เพื่อรู้การกำหนดรูปแบบการเขียน รายงานรูปแบบต่าง ๆ ของนักเรียน

#### ๔.๖ คณะกรรมการดำเนินการเรียนรู้วิธีการรายงานผล ประกอบด้วย

๑. นางทัศนีย์ นวรัตน	ครู	หัวหน้ากลุ่มสาระฯสังคมศึกษาฯ	ประธานกรรมการ
๒. นางชุติมา ศรีจำนงค์	ครู	หัวหน้ากลุ่มสาระฯภาษาต่างประเทศ	รองประธานกรรมการ
๓. นางวรวพร สุจริยา	ครู	กลุ่มสาระฯภาษาต่างประเทศ	กรรมการ
๔. นางสาวใจ พิทวง	ครู	กลุ่มสาระฯภาษาต่างประเทศ	กรรมการ
๕. นางกุลฉัตร สุขโต	ครู	กลุ่มสาระฯภาษาต่างประเทศ	กรรมการ
๖. นางสมใจ นราจันทร์	ครู	กลุ่มสาระฯภาษาต่างประเทศ	กรรมการ
๗. พ.อ.อ.สุพจน์ เดชศิริ	ครู	กลุ่มสาระฯภาษาต่างประเทศ	กรรมการ
๘. นางผกามาศ แก้วสันเทียะ	ครู	กลุ่มสาระฯภาษาต่างประเทศ	กรรมการ
๙. นางสาวกรชวัล สุวรรณกลาง	ครู	กลุ่มสาระฯภาษาต่างประเทศ	กรรมการ
๑๐. นายวรพันธ์ พันธุ์โคกกรวด	ครู	กลุ่มสาระฯศิลปะ	กรรมการ
๑๑. ว่าที่ ร.ต.เอกนรินทร์ มุลม่อม	ครู	กลุ่มสาระฯศิลปะ	กรรมการ
๑๒. นางสาวสุกัญญา ขามโนนวัต	ครู	หมวดคอมพิวเตอร์	กรรมการ
๑๓. นางสาววีระนุช บุระกรณ์	ครู	หมวดคอมพิวเตอร์	กรรมการ
๑๔. นางเพ็ญจิต ผลทิพย์	ครู	กลุ่มสาระฯภาษาไทย	กรรมการ
๑๕. นางสาวนภาพรรณ นุชพงษ์	ครู	กลุ่มสาระฯภาษาต่างประเทศ	กรรมการและเลขานุการ

**หน้าที่** วางแผน จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ และวัดผลประเมินผล ให้นักเรียนรายงานผลการเรียนรู้ รูปแบบต่าง ๆ และสรุปผลการเรียนรู้ในรูปแบบต่าง ๆ เช่น เอกสาร บรรยาย ศิลปะ นิทรรศการ โครงงาน ร้อง เพลง วาดภาพ เป็นต้น

#### ๔.๗ คณะกรรมการดำเนินงาน กำหนดวิธีการรายงานผล ประกอบด้วย

๑. นางทศพรพรรณ จันทา	ครู	กลุ่มสาระฯภาษาไทย	กรรมการ
๒. นางสาวสุรางคณา จงปิ่น	ครู	กลุ่มสาระฯภาษาไทย	กรรมการและเลขานุการ

**หน้าที่** วางแผน จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ และวัดผลประเมินผล เพื่อกำหนดวิธีการรายงานผลรูปแบบ ต่าง ๆ

**คณะกรรมการดำเนินงานองค์ประกอบที่ ๕ การนำไปใช้ประโยชน์ทางการศึกษา ประกอบด้วย**

๑. นางศิริภัสสร โคลงชัย	ครู	หมวดคหกรรม	ประธานกรรมการ
๒. นางภัทรจิต อมฤกษ์	ครู	หัวหน้ากลุ่มสาระฯ การงานอาชีพฯ	รองประธานกรรมการ
๓. นางมัทยา ธิติชนานันท์	ครู	หัวหน้ากลุ่มสาระฯ วิทยาศาสตร์	กรรมการ
๔. นางระเบียบ จันทา	ครู	หัวหน้ากลุ่มสาระฯ ภาษาไทย	กรรมการ
๕. นางแสงรุ่ง กาญจนะ	ครู	หัวหน้ากลุ่มสาระฯ สุขศึกษาฯ	กรรมการ
๖. นางไศรดา ไชยปัดชา	ครู	หัวหน้ากลุ่มสาระฯ คณิตศาสตร์	กรรมการ
๗. นางชุตินา ศรีจำนงค์	ครู	หัวหน้ากลุ่มสาระฯ ภาษาต่างประเทศ	กรรมการ
๘. นางทัศนีย์ นวรัตน	ครู	หัวหน้ากลุ่มสาระฯ สังคมศึกษา	กรรมการ
๙. นางนิตยา พันธุ์ชัยเพชร	ครู	หัวหน้ากลุ่มสาระฯ ศิลปะ	กรรมการ
๑๐. นายพงษ์นันทน์ ตันจรรย์รัตน์	ครู	หัวหน้าหมวดอุตสาหกรรม	กรรมการ
๑๑. นางเยาวมาลย์ พ้อคำ	ครู	หัวหน้าหมวดธุรกิจ	กรรมการ
๑๒. นายณรงค์ชัย หาญสันเทียะ	ครู	หัวหน้าหมวดเกษตร	กรรมการ
๑๓. นางสาวพจนา ช่างชัย	ครู	หัวหน้าหมวดคอมพิวเตอร์	กรรมการ
๑๔. นายเกรียงไกร ประดับลาย	ครู	กลุ่มสาระฯ วิทยาศาสตร์	กรรมการ
๑๕. นางสาวจิตภินันท์ ตลาดนา	ครู	กลุ่มสาระฯ วิทยาศาสตร์	กรรมการ
๑๖. นางสาวสุนิสา นวมขุนทด	ครู	กลุ่มสาระฯ วิทยาศาสตร์	กรรมการ
๑๗. นายสุทัศน์ เอื้อปกรณ์	ครู	กลุ่มสาระฯ วิทยาศาสตร์	กรรมการ
๑๘. นางธัญลักษณ์ พัฒนากุล	ครู	กลุ่มสาระฯ คณิตศาสตร์	กรรมการ
๑๙. นางสาวจำเริญสุข วงศ์คำจันทร์	ครู	กลุ่มสาระฯ คณิตศาสตร์	กรรมการ
๒๐. นางศรีไพร นันทศักดิ์ภิญโญ	ครู	กลุ่มสาระฯ คณิตศาสตร์	กรรมการ
๒๑. นายศิริพงษ์ กัลป์ยานพริต	ครู	กลุ่มสาระฯ คณิตศาสตร์	กรรมการ
๒๒. นายพลิชฐ์ โสภา	ครู	กลุ่มสาระฯ คณิตศาสตร์	กรรมการ
๒๓. นางสาวอมรรัตน์ วรเลิศ	ครู	กลุ่มสาระฯ คณิตศาสตร์	กรรมการ
๒๔. นางศิริพร ศรีใหญ่	ครู	กลุ่มสาระฯ ภาษาไทย	กรรมการ
๒๕. นายนริศ นิตพบสุข	ครู	กลุ่มสาระฯ ภาษาไทย	กรรมการ
๒๖. นายวรภักษ์ อุ่นจันทาร	ครู	กลุ่มสาระฯ ภาษาไทย	กรรมการ
๒๗. นางสาวดารัตน์ สภาวะรินทร์	ครู	กลุ่มสาระฯ สังคมศึกษาฯ	กรรมการ
๒๘. นางสาวกาญจนา เอี่ยมโพธิ์ทอง	ครู	กลุ่มสาระฯ สังคมศึกษาฯ	กรรมการ
๒๙. นางสาวเขมิกา ศรีธรรมมานุสาร	ครู	กลุ่มสาระฯ สังคมศึกษาฯ	กรรมการ
๓๐. นางภิมลฉญา หมั่นสระเกษ	ครู	กลุ่มสาระฯ สังคมศึกษาฯ	กรรมการ
๓๑. นายศิริศักดิ์ แก้วทองคำ	ครู	กลุ่มสาระฯ สุขศึกษาฯ	กรรมการ
๓๒. นายโสฬส ทองศรี	ครู	กลุ่มสาระฯ สุขศึกษาฯ	กรรมการ
๓๓. นายภุชณะ ศรีโพธิ์วัง	ครู	กลุ่มสาระฯ สุขศึกษาฯ	กรรมการ
๓๔. นายเฉลิมพงษ์ ชูรัตน์	ครู	กลุ่มสาระฯ สุขศึกษาฯ	กรรมการ
๓๕. นายอดิสร คงเมือง	ครู	กลุ่มสาระฯ สุขศึกษาฯ	กรรมการ
๓๖. นายกัมปนาท รอดกลาง	ครู	กลุ่มสาระฯ สุขศึกษาฯ	กรรมการ

๓๗. นางสาวธัญชนก เนียดพลกรัง	ครู กลุ่มสาระฯสังคมศึกษาฯ	กรรมการ
๓๘. นายวรพันธ์ พันธุ์โคกกรวด	ครู กลุ่มสาระฯศิลปะ	กรรมการ
๓๙. ว่าที่ ร.ต.เอกนรินทร์ มุสม่อม	ครู กลุ่มสาระฯศิลปะ	กรรมการ
๔๐. นายพุดพิงษ์ ทุมนาหาด	ครู กลุ่มสาระฯศิลปะ	กรรมการ
๔๑. นายกิตติภูมิ ขำเทศเจริญ	ครู หมวดคอมพิวเตอร์	กรรมการ
๔๒. นางสาวจรรยา ชัยประเสริฐ	ครูอัตราจ้าง หมวดคอมพิวเตอร์	กรรมการ
๔๓. นางชมเชย รักรธรรม	ครู หมวดคหกรรม	กรรมการ
๔๔. นางประทุม ชัยไธสง	ครู หมวดคหกรรม	กรรมการ
๔๕. นางวิไลวรรณ นากลาง	ครู กลุ่มสาระฯวิทยาศาสตร์	กรรมการและเลขานุการ

### หน้าที่

- ประชุมชี้แจงประสานงานกับผู้เกี่ยวข้อง การวางแผน ดำเนินงานตามองค์ประกอบงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนในองค์ประกอบที่ ๕
- ติดตามงาน รวบรวมงาน พัฒนางานตามองค์ประกอบงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนในองค์ประกอบที่ ๕
- ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ที่ได้รับมอบหมาย

### ๕.๑ คณะกรรมการดำเนินการนำองค์ความรู้บูรณาการสู่การเรียนการสอน ประกอบด้วย

๑. นางศิริภัสสร โคลงชัย	ครู หมวดคหกรรม	ประธานกรรมการ
๒. นางวิไลวรรณ นากลาง	ครู กลุ่มสาระฯวิทยาศาสตร์	รองประธานกรรมการ
๓. นายเกรียงไกร ประดับลาย	ครู กลุ่มสาระฯวิทยาศาสตร์	กรรมการ
๔. นางระเบียบ จันทา	ครู หัวหน้ากลุ่มสาระฯภาษาไทย	กรรมการ
๕. นายพงษ์นันท์ ตันจรรย์รัตน์	ครู หัวหน้าหมวดอุตสาหกรรม	กรรมการ
๖. นางแสงรุ่ง กาญจนะ	ครู หัวหน้ากลุ่มสาระฯสุขศึกษาฯ	กรรมการ
๗. นายศิริศักดิ์ แก้วทองคำ	ครู กลุ่มสาระฯสุขศึกษาฯ	กรรมการ
๘. นายโสฬส ทองศรี	ครู กลุ่มสาระฯสุขศึกษาฯ	กรรมการ
๙. นายกฤษณะ ศรีโพธิ์วัง	ครู กลุ่มสาระฯสุขศึกษาฯ	กรรมการ
๑๐. นายเฉลิมพงษ์ ชูรัตน์	ครู กลุ่มสาระฯสุขศึกษาฯ	กรรมการ
๑๑. นายอดิสร คงเมือง	ครู กลุ่มสาระฯสุขศึกษาฯ	กรรมการ
๑๒. นายกัมปนาท รอดกลาง	ครู กลุ่มสาระฯสุขศึกษาฯ	กรรมการ
๑๓. นางสาวสุนิสา นวมขุนทด	ครู กลุ่มสาระฯวิทยาศาสตร์	กรรมการ
๑๔. นายสุทัศน์ เอื้อปกรณ์	ครู กลุ่มสาระฯวิทยาศาสตร์	กรรมการ
๑๕. นางสุดารัตน์ สถาวะรินทร์	ครู กลุ่มสาระฯสังคมศึกษาฯ	กรรมการ
๑๖. นางสาวกาญจนา เอี่ยมโพธิ์ทอง	ครู กลุ่มสาระฯสังคมศึกษาฯ	กรรมการ
๑๗. นางสาวเขมิกา ศรีธรรมมานุสาร	ครู กลุ่มสาระฯสังคมศึกษาฯ	กรรมการ
๑๘. นางกมลฉญา หมั่นสระเกษ	ครู กลุ่มสาระฯสังคมศึกษาฯ	กรรมการ
๑๙. นางสาวธัญชนก เนียดพลกรัง	ครู กลุ่มสาระฯสังคมศึกษาฯ	กรรมการ
๒๐. นายพุดพิงษ์ ทุมนาหาด	ครู กลุ่มสาระฯศิลปะ	กรรมการ
๒๑. นางศิริพร ศรีใหญ่	ครู กลุ่มสาระฯภาษาไทย	กรรมการ
๒๒. นายนริศ นัดพบสุข	ครู กลุ่มสาระฯภาษาไทย	กรรมการ

๒๑. นายวรฤกษ์ อุ่นจันทาร	ครู กลุ่มสาระภาษาไทย	กรรมการ
๒๓. นางธัญลักษณ์ พัฒนากุล	ครู กลุ่มสาระคณิตศาสตร์	กรรมการ
๒๔. นางสาวจำเริญสุข วงศ์คำจันทร์	ครู กลุ่มสาระคณิตศาสตร์	กรรมการ
๒๕. นางศรีไพร นันทศักดิ์ภิญโญ	ครู กลุ่มสาระคณิตศาสตร์	กรรมการ
๒๖. นายศิริพงษ์ กัลป์ยานหริต	ครู กลุ่มสาระคณิตศาสตร์	กรรมการ
๒๗. นายพลิชษฐ์ โสภา	ครู กลุ่มสาระคณิตศาสตร์	กรรมการ
๒๘. นายกิตติภูมิ ขำเทศเจริญ	ครู หมวดคอมพิวเตอร์	กรรมการ
๒๙. นางเยาวมาลย์ พอค้า	ครู หัวหน้าหมวดธุรกิจ	กรรมการ
๓๐. นางสาวอมรรัตน์ วรเลิศ	ครู กลุ่มสาระคณิตศาสตร์	กรรมการและเลขานุการ

**หน้าที่** วางแผน จัดทำหลักสูตรและแผนการจัดการเรียนรู้ และวัดผลประเมินผล ตามองค์ประกอบงาน สอนพฤษภาคมโรงเรียน จัดกิจกรรมการเรียนรู้บูรณาการงานสอนพฤษภาคม รวบรวมใบงาน ชิ้นงาน/ ผลงาน ของนักเรียนให้เป็นระบบ

### ๕.๒ คณะกรรมการดำเนินการเผยแพร่องค์ความรู้ ประกอบด้วย

๑. นางภัทรจิต อมฤกษ์	ครู หัวหน้าหมวดคหกรรม	ประธานกรรมการ
๒. นางมัสยา ธิติชนานันท์	ครู หัวหน้ากลุ่มสาระวิทยาศาสตร์	รองประธานกรรมการ
๓. นางระเบียบ จันทา	ครู หัวหน้ากลุ่มสาระภาษาไทย	กรรมการ
๔. นางไศรดา ไชยปัดชา	ครู หัวหน้ากลุ่มสาระคณิตศาสตร์	กรรมการ
๕. นางชุตินา ศรีจำนงค์	ครู หัวหน้ากลุ่มสาระภาษาต่างประเทศ	กรรมการ
๖. นางทัศนีย์ นวรตน	ครู หัวหน้ากลุ่มสาระสังคมศึกษา	กรรมการ
๗. นางนิตยา พันธุ์ชัยเพชร	ครู หัวหน้ากลุ่มสาระศิลปะ	กรรมการ
๘. นางแสงรุ่ง กาญจนะ	ครู หัวหน้ากลุ่มสาระสุขศึกษา	กรรมการ
๙. นายพงษ์นันท์ ตันจรรย์รัตน์	ครู หัวหน้าหมวดอุตสาหกรรม	กรรมการ
๑๐. นายณรงค์ชัย หาญสันเทียะ	ครู หัวหน้าหมวดเกษตร	กรรมการ
๑๑. นางสาวพจนา ชาอึ้งชัย	ครู หัวหน้าหมวดคอมพิวเตอร์	กรรมการ
๑๒. นางสาวจิตตินันท์ ตลาดนา	ครู กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์	กรรมการ
๑๓. นางชมเชย รักรธรรม	ครู หมวดคหกรรม	กรรมการ
๑๔. นางประทุม ชัยไธสง	ครู หมวดคหกรรม	กรรมการ
๑๕. นายวรพันธ์ พันธุ์โคกกรวด	ครู กลุ่มสาระศิลปะ	กรรมการ
๑๖. ว่าที่ ร.ต.เอกนรินทร์ มุลม่อม	ครู กลุ่มสาระศิลปะ	กรรมการ
๑๗. นางสาวจริยา ชัยประเสริฐ	ครูอัตราจ้าง หมวดคอมพิวเตอร์	กรรมการ
๑๘. นางเยาวมาลย์ พอค้า	ครู หัวหน้าหมวดธุรกิจ	กรรมการและเลขานุการ

**หน้าที่** วางแผน จัดทำแผนจัดการเรียนรู้ และวัดผลประเมินผล ส่งเสริม และสนับสนุนให้นักเรียน จัดทำเอกสาร เสวนา สัมมนา อภิปราย จัดแสดงนิทรรศการ เพื่อเผยแพร่ความรู้ที่ได้รับจากการบูรณาการ การเรียนรู้กลุ่มสาระการเรียนรู้ต่าง ๆ กับงานสอนพฤษภาคมโรงเรียน

### ๕.๓ คณะกรรมการดำเนินการจัดสร้างแหล่งเรียนรู้ ประกอบด้วย

๑. นางภัทรจิต อมฤกษ์	ครู หัวหน้าหมวดคหกรรม	ประธานกรรมการ
๒. นางมัทยา ธิติธนานันท์	ครู หัวหน้ากลุ่มสาระวิทยาศาสตร์	รองประธานกรรมการ
๓. นางระเบียบ จันทา	ครู หัวหน้ากลุ่มสาระภาษาไทย	กรรมการ
๔. นางไศรดา ไชยปัดชา	ครู หัวหน้ากลุ่มสาระคณิตศาสตร์	กรรมการ
๕. นางชุตีมา ศรีจำนงค์	ครู หัวหน้ากลุ่มสาระภาษาต่างประเทศ	กรรมการ
๖. นางทัศนีย์ นวรัตน	ครู หัวหน้ากลุ่มสาระสังคมศึกษา	กรรมการ
๗. นางนิตยา พันธุ์ชัยเพชร	ครู หัวหน้ากลุ่มสาระศิลปะ	กรรมการ
๘. นางแสงรุ่ง กาญจนะ	ครู หัวหน้ากลุ่มสาระสุขศึกษา	กรรมการ
๙. นายพงษ์นันทน์ ตันจรรย์รัตน์	ครู หัวหน้าหมวดอุตสาหกรรม	กรรมการ
๑๐. นายณรงค์ชัย หาญสันเทียะ	ครู หัวหน้าหมวดเกษตร	กรรมการ
๑๑. นางสาวพจนา ชาธงชัย	ครู หัวหน้าหมวดคอมพิวเตอร์	กรรมการ
๑๒. นางสาวจิตภินันท์ ตลาดนา	ครู กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์	กรรมการ
๑๓. นางชมเชย รักรธรรม	ครู หมวดคหกรรม	กรรมการ
๑๔. นางประทุม ชัยไธสง	ครู หมวดคหกรรม	กรรมการ
๑๕. นายวรพันธ์ พันธุ์โคกกรวด	ครู กลุ่มสาระศิลปะ	กรรมการ
๑๖. ว่าที่ ร.ต.เอกนรินทร์ มุลม่อม	ครู กลุ่มสาระศิลปะ	กรรมการ
๑๗. นางสาวจริยา ชัยประเสริฐ	ครูอัตราจ้าง หมวดคอมพิวเตอร์	กรรมการ
๑๘. นางเยาวมาลย์ พ้อคำ	ครู หัวหน้าหมวดธุรกิจ	กรรมการและเลขานุการ

**หน้าที่** จัดสร้าง พัฒนา ปรับปรุงสวนพฤกษศาสตร์ให้เป็นแหล่งเรียนรู้และบันทึกข้อมูลไว้เป็นหลักฐาน

### ๕.๔ คณะกรรมการดำเนินการใช้ การดูแลรักษาและพัฒนาแหล่งเรียนรู้ ประกอบด้วย

๑. นางภัทรจิต อมฤกษ์	ครู หัวหน้าหมวดคหกรรม	ประธานกรรมการ
๒. นางมัทยา ธิติธนานันท์	ครู หัวหน้ากลุ่มสาระวิทยาศาสตร์	รองประธานกรรมการ
๓. นางระเบียบ จันทา	ครู หัวหน้ากลุ่มสาระภาษาไทย	กรรมการ
๔. นางไศรดา ไชยปัดชา	ครู หัวหน้ากลุ่มสาระคณิตศาสตร์	กรรมการ
๕. นางชุตีมา ศรีจำนงค์	ครู หัวหน้ากลุ่มสาระภาษาต่างประเทศ	กรรมการ
๖. นางทัศนีย์ นวรัตน	ครู หัวหน้ากลุ่มสาระสังคมศึกษา	กรรมการ
๗. นางนิตยา พันธุ์ชัยเพชร	ครู หัวหน้ากลุ่มสาระศิลปะ	กรรมการ
๘. นางแสงรุ่ง กาญจนะ	ครู หัวหน้ากลุ่มสาระสุขศึกษา	กรรมการ
๙. นายพงษ์นันทน์ ตันจรรย์รัตน์	ครู หัวหน้าหมวดอุตสาหกรรม	กรรมการ
๑๐. นายณรงค์ชัย หาญสันเทียะ	ครู หัวหน้าหมวดเกษตร	กรรมการ
๑๑. นางสาวพจนา ชาธงชัย	ครู หัวหน้าหมวดคอมพิวเตอร์	กรรมการ
๑๒. นางสาวจิตภินันท์ ตลาดนา	ครู กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์	กรรมการ
๑๓. นางชมเชย รักรธรรม	ครู หมวดคหกรรม	กรรมการ
๑๔. นางประทุม ชัยไธสง	ครู หมวดคหกรรม	กรรมการ
๑๕. นายวรพันธ์ พันธุ์โคกกรวด	ครู กลุ่มสาระศิลปะ	กรรมการ
๑๖. ว่าที่ ร.ต.เอกนรินทร์ มุลม่อม	ครู กลุ่มสาระศิลปะ	กรรมการ

๑๗. นางสาวจรรยา ชัยประเสริฐ

ครูอัตราจ้าง หมวดคอมพิวเตอร์

กรรมการ

๑๘. นางเยาวมาลย์ พอค้า

ครู หัวหน้าหมวดธุรกิจ

กรรมการและ

เลขานุการ

หน้าที่ ดูแลรักษา และพัฒนาแหล่งแหล่งเรียนรู้และบันทึกข้อมูลไว้เป็นหลักฐาน

ทั้งนี้ให้ผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งตามคำสั่งนี้ปฏิบัติหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายอย่างเต็มกำลังความสามารถ ให้บังเกิดผลดีต่อสังคม และประเทศชาติ หากเกิดอุปสรรคหรือปัญหาใด ให้แจ้งคณะกรรมการอำนวยการ เพื่อดำเนินการแก้ไขต่อไป

สั่ง ณ วันที่ ๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๙

(นายสวัสดิ์ จันทา)

ผู้อำนวยการสถานศึกษา โรงเรียนโนนไทยครูอุบลรัตน์

โรงเรียนโนนไทยครูอุบลรัตน์