

**โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนสกลราชวิทยานุกูล พุทธศักราช 2553**  
**ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551**

| ปีการศึกษา 2556 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 (ห้อง 8 - 12) |                            |            |           |                             |             |                              | ปีการศึกษา 2557 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 (ห้อง 8 - 12) |                             |                 |            |                              |                             |             | ปีการศึกษา 2558 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 (ห้อง 8 - 12) |           |                              |             |            |                 |                             |                            |            |           |                 |        |                              |     |    |   |
|---|----------------------------|------------|-----------|-----------------------------|-------------|------------------------------|---|-----------------------------|-----------------|------------|------------------------------|-----------------------------|-------------|---|-----------|------------------------------|-------------|------------|-----------------|-----------------------------|----------------------------|------------|-----------|-----------------|--------|------------------------------|-----|----|---|
| ภาคเรียนที่ 1                                       |                            |            |           | ภาคเรียนที่ 2               |             |                              |   | ภาคเรียนที่ 1               |                 |            |                              | ภาคเรียนที่ 2               |             |   |           | ภาคเรียนที่ 1                |             |            |                 | ภาคเรียนที่ 2               |                            |            |           |                 |        |                              |     |    |   |
| รายวิชา/กิจกรรม                                     | เวลาเรียน                  |            |           | รายวิชา/กิจกรรม             | เวลาเรียน   |                              |   | รายวิชา/กิจกรรม             | เวลาเรียน       |            |                              | รายวิชา/กิจกรรม             | เวลาเรียน   |   |           | รายวิชา/กิจกรรม              | เวลาเรียน   |            |                 |                             |                            |            |           |                 |        |                              |     |    |   |
|   | นค./                       | ชม./       | ชม./      |                             | นค./        | ชม./                         | ชม./  |                             | นค./            | ชม./       | ชม./                         |                             | นค./        | ชม./  | ชม./      |                              | นค./        | ชม./       | ชม./            | นค./                        | ชม./                       | ชม./       |           |                 |        |                              |     |    |   |
| รายวิชาพื้นฐาน                                      | ภาค                        | ภาค        | สด.       | รายวิชาพื้นฐาน              | ภาค         | ภาค                          | สด.   | รายวิชาพื้นฐาน              | ภาค             | ภาค        | สด.                          | รายวิชาพื้นฐาน              | ภาค         | ภาค   | สด.       | รายวิชาพื้นฐาน               | ภาค         | ภาค        | สด.             | รายวิชาพื้นฐาน              | ภาค                        | ภาค        | สด.       |                 |        |                              |     |    |   |
| ท21101  | ภาษาไทย 1                  | 1.5        | 60        | 3                           | ท21102      | ภาษาไทย 2                    | 1.5   | 60                          | 3               | ท22101     | ภาษาไทย 3                    | 1.5                         | 60          | 3   | ท22102    | ภาษาไทย 4                    | 1.5         | 60         | 3               | ท23101                      | ภาษาไทย 5                  | 1.5        | 60        | 3               | ท23102 | ภาษาไทย 6                    | 1.5 | 60 | 3 |
| ค21101  | คณิตศาสตร์ 1               | 1.5        | 60        | 3                           | ค21102      | คณิตศาสตร์ 2                 | 1.5   | 60                          | 3               | ค22101     | คณิตศาสตร์ 3                 | 1.5                         | 60          | 3   | ค22102    | คณิตศาสตร์ 4                 | 1.5         | 60         | 3               | ค23101                      | คณิตศาสตร์ 5               | 1.5        | 60        | 3               | ค23102 | คณิตศาสตร์ 6                 | 1.5 | 60 | 3 |
| ว21101  | วิทยาศาสตร์ 1              | 1.5        | 60        | 3                           | ว21102      | วิทยาศาสตร์ 2                | 1.5   | 60                          | 3               | ว22101     | วิทยาศาสตร์ 3                | 1.5                         | 60          | 3   | ว22102    | วิทยาศาสตร์ 4                | 1.5         | 60         | 3               | ว23101                      | วิทยาศาสตร์ 5              | 1.5        | 60        | 3               | ว23102 | วิทยาศาสตร์ 6                | 1.5 | 60 | 3 |
| ส21101  | สังคมศึกษา 1               | 1.5        | 60        | 3                           | ส21103      | สังคมศึกษา 2                 | 1.5   | 60                          | 3               | ส22101     | สังคมศึกษา 3                 | 1.5                         | 60          | 3   | ส22103    | สังคมศึกษา 4                 | 1.5         | 60         | 3               | ส23101                      | สังคมศึกษา 5               | 1.5        | 60        | 3               | ส23103 | สังคมศึกษา 6                 | 1.5 | 60 | 3 |
| ส21102  | ประวัติศาสตร์ 1            | 0.5        | 20        | 1                           | ส21104      | ประวัติศาสตร์ 2              | 0.5   | 20                          | 1               | ส22102     | ประวัติศาสตร์ 3              | 0.5                         | 20          | 1   | ส22104    | ประวัติศาสตร์ 4              | 0.5         | 20         | 1               | ส23102                      | ประวัติศาสตร์ 5            | 0.5        | 20        | 1               | ส23104 | ประวัติศาสตร์ 6              | 0.5 | 20 | 1 |
| พ21101  | สุขศึกษา 1                 | 0.5        | 20        | 1                           | พ21103      | สุขศึกษา 2                   | 0.5   | 20                          | 1               | พ22101     | สุขศึกษา 3                   | 0.5                         | 20          | 1   | พ22103    | สุขศึกษา 4                   | 0.5         | 20         | 1               | พ23101                      | สุขศึกษา 5                 | 0.5        | 20        | 1               | พ23103 | สุขศึกษา 6                   | 0.5 | 20 | 1 |
| พ21102  | พลศึกษา 1                  | 0.5        | 20        | 1                           | พ21104      | พลศึกษา 2                    | 0.5   | 20                          | 1               | พ22102     | พลศึกษา 3                    | 0.5                         | 20          | 1   | พ22104    | พลศึกษา 4                    | 0.5         | 20         | 1               | พ23102                      | พลศึกษา 5                  | 0.5        | 20        | 1               | พ23104 | พลศึกษา 6                    | 0.5 | 20 | 1 |
| ศ21101  | ศิลปะ 1                    | 1.0        | 40        | 2                           | ศ21102      | ศิลปะ 2                      | 1.0   | 40                          | 2               | ศ22101     | ศิลปะ 3                      | 1.0                         | 40          | 2   | ศ22102    | ศิลปะ 4                      | 1.0         | 40         | 2               | ศ23101                      | ศิลปะ 5                    | 1.0        | 40        | 2               | ศ23102 | ศิลปะ 6                      | 1.0 | 40 | 2 |
| ง20103  | งานธุรกิจ                  | 1.0        | 40        | 2                           | ง20101      | เทคโนโลยีสารสนเทศฯ 1         | 1.0   | 40                          | 2               | ง20106     | งานอุตสาหกรรม                | 1.0                         | 40          | 2   | ง20102    | เทคโนโลยีสารสนเทศฯ 2         | 1.0         | 40         | 2               | ง20104                      | งานคหกรรม                  | 1.0        | 40        | 2               | ง20105 | งานเกษตร                     | 1.0 | 40 | 2 |
| อ21101  | ภาษาอังกฤษ 1               | 1.5        | 60        | 3                           | อ21102      | ภาษาอังกฤษ 2                 | 1.5   | 60                          | 3               | อ22101     | ภาษาอังกฤษ 3                 | 1.5                         | 60          | 3   | อ22102    | ภาษาอังกฤษ 4                 | 1.5         | 60         | 3               | อ23101                      | ภาษาอังกฤษ 5               | 1.5        | 60        | 3               | อ23102 | ภาษาอังกฤษ 6                 | 1.5 | 60 | 3 |
| <b>รวมพื้นฐาน</b>                                   | <b>11.0</b>                | <b>440</b> | <b>22</b> | <b>รวมพื้นฐาน</b>           | <b>11.0</b> | <b>440</b>                   | <b>22</b>   | <b>รวมพื้นฐาน</b>           | <b>11.0</b>     | <b>440</b> | <b>22</b>                    | <b>รวมพื้นฐาน</b>           | <b>11.0</b> | <b>440</b>  | <b>22</b> | <b>รวมพื้นฐาน</b>            | <b>11.0</b> | <b>440</b> | <b>22</b>       | <b>รวมพื้นฐาน</b>           | <b>11.0</b>                | <b>440</b> | <b>22</b> |                 |        |                              |     |    |   |
| <b>รายวิชาเพิ่มเติม</b>                             |                            |            |           | <b>รายวิชาเพิ่มเติม</b>     |             |                              |   | <b>รายวิชาเพิ่มเติม</b>     |                 |            |                              | <b>รายวิชาเพิ่มเติม</b>     |             |   |           | <b>รายวิชาเพิ่มเติม</b>      |             |            |                 | <b>รายวิชาเพิ่มเติม</b>     |                            |            |           |                 |        |                              |     |    |   |
| ท21201  | การอ่าน 1                  | 0.5        | 20        | 1                           | ท21202      | การอ่าน 2                    | 0.5   | 20                          | 1               | ท22201     | การพูด 1                     | 0.5                         | 20          | 1   | ท22202    | การพูด 2                     | 0.5         | 20         | 1               | ท23201                      | การเขียน 1                 | 0.5        | 20        | 1               | ท23202 | การเขียน 2                   | 0.5 | 20 | 1 |
| ค21201  | คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1      | 1.0        | 40        | 2                           | ค21202      | คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2        | 1.0   | 40                          | 2               | ค22201     | คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3        | 1.0                         | 40          | 2   | ค22202    | คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4        | 1.0         | 40         | 2               | ค23201                      | คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5      | 1.0        | 40        | 2               | ค23202 | คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6        | 1.0 | 40 | 2 |
| ว21201  | วิทยาศาสตร์เพิ่มเติม 1     | 0.5        | 20        | 1                           | ว21202      | วิทยาศาสตร์เพิ่มเติม 2       | 0.5   | 20                          | 1               | ว22201     | วิทยาศาสตร์เพิ่มเติม 3       | 0.5                         | 20          | 1   | ว22202    | วิทยาศาสตร์เพิ่มเติม 4       | 0.5         | 20         | 1               | ว23201                      | วิทยาศาสตร์เพิ่มเติม 5     | 0.5        | 20        | 1               | ว23202 | วิทยาศาสตร์เพิ่มเติม 6       | 0.5 | 20 | 1 |
| อ21201  | ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 1        | 0.5        | 20        | 1                           | อ21202      | ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 2          | 0.5   | 20                          | 1               | อ22201     | ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 3          | 0.5                         | 20          | 1   | อ22202    | ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 4          | 0.5         | 20         | 1               | อ23201                      | ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 5        | 0.5        | 20        | 1               | อ23202 | ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 6          | 0.5 | 20 | 1 |
| อ21205  | ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร  | 0.5        | 20        | 1                           | อ21206      | ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2  | 0.5   | 20                          | 1               | อ22205     | ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร3   | 0.5                         | 20          | 1   | อ22206    | ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร4   | 0.5         | 20         | 1               | อ23205                      | ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร5 | 0.5        | 20        | 1               | อ23206 | ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร    | 0.5 | 20 | 1 |
| จ20201  | ภาษาจีน1                   | 0.5        | 20        | 1                           | จ20202      | ภาษาจีน2                     | 0.5   | 20                          | 1               | จ20203     | ภาษาจีนเพิ่มเติม3            | 0.5                         | 20          | 1   | จ20204    | ภาษาจีน4                     | 0.5         | 20         | 1               | จ20205                      | ภาษาจีน 5                  | 0.5        | 20        | 1               | จ20206 | ภาษาจีน 6                    | 0.5 | 20 | 1 |
| ง20247  | คอมพิวเตอร์เพื่อการค้นคว้า | 0.5        | 20        | 1                           | ง20248      | คอมพิวเตอร์เพื่อการค้นคว้า 2 | 0.5   | 20                          | 1               | ง20249     | คอมพิวเตอร์เพื่อการค้นคว้า 3 | 0.5                         | 20          | 1   | ง20250    | คอมพิวเตอร์เพื่อการค้นคว้า 4 | 0.5         | 20         | 1               | ง20251                      | คอมพิวเตอร์เพื่อการค้นคว้า | 0.5        | 20        | 1               | ง20252 | คอมพิวเตอร์เพื่อการค้นคว้า 6 | 0.5 | 20 | 1 |
|   |                            |            |           |                             |             |                              |   | ล20201                      | การศึกษาค้นคว้า | 1.0        | 40                           | 2                           | ล20202      | การสื่อสารและการนำเสนอ                              | 1.0       | 40                           | 2           | ส20201     | อาเซียนศึกษา 1  | 0.5                         | 20                         | 1          | ส20202    | อาเซียนศึกษา2   | 0.5    | 20                           | 1   |    |   |
|   |                            |            |           | ง20241                      | ห้องสมุด1   | 0.5                          | 20  | 1                           |                 |            |                              |                             | ส20234      | หน้าที่พลเมือง4                                     | 0.5       | 20                           | 1           | ส20235     | หน้าที่พลเมือง5 | 0.5                         | 20                         | 1          | ส20236    | หน้าที่พลเมือง6 | 0.5    | 20                           | 1   |    |   |
| <b>รวมเพิ่มเติม</b>                                 | <b>4.0</b>                 | <b>160</b> | <b>8</b>  | <b>รวมเพิ่มเติม</b>         | <b>4.5</b>  | <b>180</b>                   | <b>9</b>  | <b>รวมเพิ่มเติม</b>         | <b>5.0</b>      | <b>200</b> | <b>10</b>                    | <b>รวมเพิ่มเติม</b>         | <b>5.5</b>  | <b>220</b>  | <b>11</b> | <b>รวมเพิ่มเติม</b>          | <b>5.0</b>  | <b>200</b> | <b>10</b>       | <b>รวมเพิ่มเติม</b>         | <b>5.0</b>                 | <b>200</b> | <b>10</b> |                 |        |                              |     |    |   |
| <b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b>                         |                            | <b>60</b>  | <b>3</b>  | <b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b> |             | <b>60</b>                    | <b>3</b>  | <b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b> |                 | <b>60</b>  | <b>3</b>                     | <b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b> |             | <b>60</b>   | <b>3</b>  | <b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b>  |             | <b>60</b>  | <b>3</b>        | <b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b> |                            | <b>60</b>  | <b>3</b>  |                 |        |                              |     |    |   |
| กิจกรรมแนะแนว                                       |                            | 20         | 1         | กิจกรรมแนะแนว               |             | 20                           | 1   | กิจกรรมแนะแนว               |                 | 20         | 1                            | กิจกรรมแนะแนว               |             | 20  | 1         | กิจกรรมแนะแนว                |             | 20         | 1               | กิจกรรมแนะแนว               |                            | 20         | 1         |                 |        |                              |     |    |   |
| กิจกรรมลูกเสือ-ยุวกาชาด                             |                            | 20         | 1         | กิจกรรมลูกเสือ-ยุวกาชาด     |             | 20                           | 1   | กิจกรรมลูกเสือ-ยุวกาชาด     |                 | 20         | 1                            | กิจกรรมลูกเสือ-ยุวกาชาด     |             | 20  | 1         | กิจกรรมลูกเสือ-ยุวกาชาด      |             | 20         | 1               | กิจกรรมลูกเสือ-ยุวกาชาด     |                            | 20         | 1         |                 |        |                              |     |    |   |
| กิจกรรมชุมนุม                                       |                            | 13         | 1         | กิจกรรมชุมนุม               |             | 12                           | 1   | กิจกรรมชุมนุม               |                 | 13         | 1                            | กิจกรรมชุมนุม               |             | 12  | 1         | กิจกรรมชุมนุม                |             | 13         | 1               | กิจกรรมชุมนุม               |                            | 12         | 1         |                 |        |                              |     |    |   |
| กิจกรรมเพื่อสังคม ฯ                                 |                            | 7          | 1         | กิจกรรมเพื่อสังคม ฯ         |             | 8                            | 1   | กิจกรรมเพื่อสังคม ฯ         |                 | 7          | 1                            | กิจกรรมเพื่อสังคม ฯ IS3     |             | 8   | 1         | กิจกรรมเพื่อสังคม ฯ          |             | 7          | 1               | กิจกรรมเพื่อสังคม ฯ         |                            | 8          | 1         |                 |        |                              |     |    |   |
| <b>รวมทั้งสิ้น</b>                                  | <b>15.0</b>                | <b>660</b> | <b>33</b> | <b>รวมทั้งสิ้น</b>          | <b>15.5</b> | <b>680</b>                   | <b>34</b>   | <b>รวมทั้งสิ้น</b>          | <b>16.0</b>     | <b>700</b> | <b>35</b>                    | <b>รวมทั้งสิ้น</b>          | <b>16.5</b> | <b>720</b>  | <b>36</b> | <b>รวมทั้งสิ้น</b>           | <b>16.0</b> | <b>700</b> | <b>35</b>       | <b>รวมทั้งสิ้น</b>          | <b>16.0</b>                | <b>700</b> | <b>35</b> |                 |        |                              |     |    |   |

เริ่มเรียน ภา.2

|        |                 |     |    |   |        |                 |     |    |   |        |                 |     |    |   |        |                 |     |    |   |        |                 |     |    |   |        |                 |     |    |   |
|--------|-----------------|-----|----|---|--------|-----------------|-----|----|---|--------|-----------------|-----|----|---|--------|-----------------|-----|----|---|--------|-----------------|-----|----|---|--------|-----------------|-----|----|---|
| ส21203 | หน้าที่พลเมือง1 | 0.5 | 20 | 1 | ส21204 | หน้าที่พลเมือง2 | 0.5 | 20 | 1 | ส22202 | หน้าที่พลเมือง3 | 0.5 | 20 | 1 | ส22203 | หน้าที่พลเมือง4 | 0.5 | 20 | 1 | ส23203 | หน้าที่พลเมือง5 | 0.5 | 20 | 1 | ส23204 | หน้าที่พลเมือง6 | 0.5 | 20 | 1 |
|--------|-----------------|-----|----|---|--------|-----------------|-----|----|---|--------|-----------------|-----|----|---|--------|-----------------|-----|----|---|--------|-----------------|-----|----|---|--------|-----------------|-----|----|---|

| เกณฑ์กำหนด |      |      |
|------------|------|------|
| นร         | ชม.  | ชม./ |
| #          | 360  | 18   |
| #          | 360  | 18   |
| #          | 360  | 18   |
| #          | 360  | 18   |
| #          | 120  | 6    |
| #          | 120  | 6    |
| #          | 120  | 6    |
| #          | 240  | 12.0 |
| #          | 240  | 12   |
| #          | 360  | 18   |
| #          | 2640 | 132  |
|            |      |      |
| #          | 120  | 6    |
| #          | 240  | 12   |
| #          | 120  | 6    |
| #          | 120  | 6    |
| #          | 120  | 6    |
| #          | 120  | 6    |
| 3          | 120  | 6    |
| 3          | 120  | 6    |
| #          | 80   | 4    |
| #          | 1160 | 58   |
|            | 360  | 18   |
|            | 120  | 6    |
|            | 120  | 6    |
|            | 75   | 6    |
|            | 45   |      |
| #          | 4160 | 208  |

|   |     |   |
|---|-----|---|
| # | 120 | 6 |
|---|-----|---|