โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษา
ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น (เริ่มใช้ปีการศึกษา 2568)

แผนการเรียน ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น

1. ห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์ (Science Math Program : SMP)
2. ห้องเรียนพิเศษส่งเสริมความสามารถนักเรียนทางด้านภาษาอังกฤษ (English Integration Development Program : EIDP)
3. ห้องเรียนส่งเสริมความเป็นเลิศทางด้านกีฬา (Sports Excellence Program : SEP)
4. ห้องเรียนวิทยาศาสตร์พลังสิบ (Ten Power Science Program : TPSP)
5. ห้องเรียนคู่ขนาน (Parallel Science Math Program : PSMP)
6. ห้องเรียนปกติ (Normal Program : NP)

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร

ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ห้องพิเศษวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์

(Science Math Program : SMP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท21101	ภาษาไทย 1	1.5	60
ค21101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 1	1.5	60
ว21101	วิทยาศาสตร์ 1	1.5	60
ส21101	สังคมศึกษา 1	1.5	60
ส21102	ประวัติศาสตร์ 1	0.5	20
พ21101	สุขศึกษา 1	0.5	20
พ21102	พลศึกษา 1 (ยืดหยุ่น)	0.5	20
ศ21101	ศิลปะ 1 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	1.0	40
อ21101	ภาษาอังกฤษ 1	1.5	60
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**10.0**	**400**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ค21205	คณิตศาสตร์เพิ่มเติมเครือข่าย 1	1.0	40
ว21203	การสืบเสาะอย่างวิทยาศาสตร์	1.5	60
ว21205	การออกแบบอัลกอริทึมและการเขียนโปรแกรม	1.0	40
ส20231	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 1	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**4.0**	**160**
รายวิชาเพิ่มพูน			
ค20201	เรขาคณิตกับGSP	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มพูน		**1.0**	**40**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี,ยุวกาชาด,ผู้บำเพ็ญฯ			20
กิจกรรมชุมนุม			10
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			10
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน(3)			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**15.0**	**660**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท21102	ภาษาไทย 2	1.5	60
ค21102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 2	1.5	60
ว21102	วิทยาศาสตร์ 2	1.5	60
ว21103	เทคโนโลยี 1	1.0	40
ส21103	สังคมศึกษา 2	1.5	60
ส21104	ประวัติศาสตร์ 2	0.5	20
พ21103	สุขศึกษา 2	0.5	20
พ21104	พลศึกษา 2 (ตะกร้อ)	0.5	20
ศ21102	ศิลปะ2 (ทัศนศิลป์)	1.0	40
ง21101	การงานอาชีพ 1 (งานเกษตร)	1.0	40
อ21102	ภาษาอังกฤษ 2	1.5	60
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**12.0**	**480**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ค21206	คณิตศาสตร์เพิ่มเติมเครือข่าย 2	1.0	40
ว21204	เริ่มต้นโครงงาน	1.0	40
ส20232	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 2	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**2.5**	**100**
รายวิชาเพิ่มพูน			
ว20224	ชีววิทยาเบื้องต้น	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มพูน		**1.0**	**40**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี,ยุวกาชาด,ผู้บำเพ็ญฯ			20
กิจกรรมชุมนุม			10
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			10
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน(3)			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**15.5**	**680**

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,340 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร

ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ห้องพิเศษวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์

(Science Math Program : SMP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท22101	ภาษาไทย 3	1.5	60
ค22101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 3	1.5	60
ว22101	วิทยาศาสตร์ 3	1.5	60
ส22101	สังคมศึกษา 3	1.5	60
ส22102	ประวัติศาสตร์ 3	0.5	20
พ22101	สุขศึกษา 3	0.5	20
พ22102	พลศึกษา 3 (กรีฑา)	0.5	20
ศ22101	ศิลปะ 3 (ทัศนศิลป์)	1.0	40
ง22101	การงานอาชีพ 2 (งานบ้าน)	1.0	40
อ22101	ภาษาอังกฤษ 3	1.5	60
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		11.0	440
รายวิชาเพิ่มเติม			
ว20245	การเขียนโปรแกรมเบื้องต้น	1.0	40
ค22209	คณิตศาสตร์เพิ่มเติมเครือข่าย 3	1.0	40
ว22203	โครงงาน 1	1.5	60
ส20233	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 3	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		4.0	160
รายวิชาเพิ่มพูน			
ค20207	ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการแก้ปัญหาคอมบินาทอริก	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มพูน		1.0	40
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี,ยุวกาชาด,ผู้บำเพ็ญฯ			20
กิจกรรมชุมนุม			10
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			10
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**16.0**	**700**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท22102	ภาษาไทย 4	1.5	60
ค22102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 4	1.5	60
ว22102	วิทยาศาสตร์ 4	1.5	60
ว22103	เทคโนโลยี 2	1.0	40
ส22103	สังคมศึกษา 4	1.5	60
ส22104	ประวัติศาสตร์ 4	0.5	20
พ22103	สุขศึกษา 4	0.5	20
พ22104	พลศึกษา 4 (มวยไทย)	0.5	20
ศ22102	ศิลปะ 4 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	1.0	40
อ22102	ภาษาอังกฤษ 4	1.5	60
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		11.0	440
รายวิชาเพิ่มเติม			
ค22210	คณิตศาสตร์เพิ่มเติมเครือข่าย 4	1.0	40
ว22204	โครงงาน 2	1.5	60
ท20221	การเขียนเชิงวิชาการ	1.0	40
ส20234	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง4	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		4.0	160
รายวิชาเพิ่มพูน			
ว20225	เคมีเบื้องต้น	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มพูน		1.0	40
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี,ยุวกาชาด,ผู้บำเพ็ญฯ			20
กิจกรรมชุมนุม			10
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			10
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**16.0**	**700**

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,400 ชั่วโมง

หมายเหตุ * สามารถใช้รายวิชาโครงงานคณิตศาสตร์ 1 เป็นรายวิชาตามข้อตามข้อกำหนดตามมาตรฐานสากล แทนรายวิชาการศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ ได้

** สามารถใช้รายวิชาโครงงานคณิตศาสตร์2เป็นรายวิชาตามข้อตามข้อกำหนดตามมาตรฐานสากล แทนรายวิชาการสื่อสารและการนำเสนอ ได้

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร

ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ห้องพิเศษวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์

(Science Math Program : SMP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท23101	ภาษาไทย 5	1.5	60
ค23101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 5	1.5	60
ว23101	วิทยาศาสตร์ 5	1.5	60
ว23103	เทคโนโลยี 3	1.0	40
ส23101	สังคมศึกษา 5	1.5	60
ส23102	ประวัติศาสตร์ 5	0.5	20
พ23101	สุขศึกษา 5	0.5	20
พ23102	พลศึกษา 5 (บาสเกตบอล)	0.5	20
ศ23101	ศิลปะ 5 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	1.0	40
อ23101	ภาษาอังกฤษ 5	1.5	60
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		11.0	440
รายวิชาเพิ่มเติม			
ค23205	คณิตศาสตร์เพิ่มเติมเครือข่าย 5	1.0	40
ว23225	การสื่อสารและนำเสนอ	1.0	40
ว23203	Science English 1	1.0	40
ส20235	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 5	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		3.5	140
รายวิชาเพิ่มพูน			
ค20208	สถิติเบื้องต้น	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มพูน		1.0	40
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี, ยุวกาชาด, ผู้บำเพ็ญฯ			20
กิจกรรมชุมนุม			10
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์บูรณาการกับ IS3			10
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**15.5**	**680**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท23102	ภาษาไทย 6	1.5	60
ค23102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 6	1.5	60
ว23102	วิทยาศาสตร์ 6	1.5	60
ส23103	สังคมศึกษา 6	1.5	60
ส23104	ประวัติศาสตร์ 6	0.5	20
พ23103	สุขศึกษา 6	0.5	20
พ23104	พลศึกษา 6 (วอลเลย์บอล)	0.5	20
ศ23102	ศิลปะ 6 (ทัศนศิลป์)	1.0	40
ง23101	การงานอาชีพ 3 (งานช่าง)	1.0	40
อ23102	ภาษาอังกฤษ 6	1.5	60
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		11.0	440
รายวิชาเพิ่มเติม			
ค23206	คณิตศาสตร์เพิ่มเติมเครือข่าย 6	1.0	40
ว23204	Science English 2	1.0	40
ส20236	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 6	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		2.5	100
รายวิชาเพิ่มพูน			
ว20226	ฟิสิกส์เบื้องต้น	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มพูน		1.0	40
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี,ยุวกาชาด,ผู้บำเพ็ญฯ			20
กิจกรรมชุมนุม			10
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			10
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**14.5**	**640**

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,320 ชั่วโมง

รวม เวลาเรียนวิชาพื้นฐาน 3 ปี 2,640 ชั่วโมง (66 หน่วยกิต)

รวมเวลาเรียนวิชาเพิ่มเติม 3 ปี 1,060 ชั่วโมง (26.5 หน่วยกิต)

รวม เวลาเรียนกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน 3 ปี 360 ชั่วโมง

รวมเวลากิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์ 3 ปี 60 ชั่วโมง

รวมเวลาเรียนตลอด 3 **ปี 4,060 ชั่วโมง**

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร

ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ห้องเรียนพิเศษส่งเสริมความสามารถนักเรียนทางด้านภาษาอังกฤษ

(English Integration Development Program : EIDP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท21101	ภาษาไทย 1	1.5	60
ค21101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 1	1.5	60
ว21101	วิทยาศาสตร์ 1	1.5	60
ส21101	สังคมศึกษา 1	1.5	60
ส21102	ประวัติศาสตร์ 1	0.5	20
พ21101	สุขศึกษา 1	0.5	20
พ21102	พลศึกษา 1 (ยืดหยุ่น)	0.5	20
ศ21101	ศิลปะ 1 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	1.0	40
อ21101	ภาษาอังกฤษ 1	1.5	60
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		10.0	400
รายวิชาเพิ่มเติม			
อ20203	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 1	1.5	60
อ21203	รู้รอบคำศัพท์ภาษาอังกฤษ	1.0	40
ส20231	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 1	0.5	20
ว20246	ออกแบบเทคโนโลยี1	1.0	40
จ20201	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน 1	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		5.0	200
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี,ยุวกาชาด,ผู้บำเพ็ญฯ			20
กิจกรรมชุมนุม			10
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			10
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**15.0**	**660**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท21102	ภาษาไทย 2	1.5	60
ค21102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 2	1.5	60
ว21102	วิทยาศาสตร์ 2	1.5	60
ว21103	เทคโนโลยี 1	1.0	40
ส21103	สังคมศึกษา 2	1.5	60
ส21104	ประวัติศาสตร์ 2	0.5	20
พ21103	สุขศึกษา 2	0.5	20
พ21104	พลศึกษา 2 (ตะกร้อ)	0.5	20
ศ21102	ศิลปะ2 (ทัศนศิลป์)	1.0	40
ง21101	การงานอาชีพ 1 (งานเกษตร)	1.0	40
อ21102	ภาษาอังกฤษ 2	1.5	60
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		12.0	480
รายวิชาเพิ่มเติม			
อ20204	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 2	1.5	60
อ21204	ภาษาอังกฤษในสื่อสังคมออนไลน์	1.0	40
ส20232	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 2	0.5	20
จ20202	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน 2	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		4.0	160
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี,ยุวกาชาด,ผู้บำเพ็ญฯ			20
กิจกรรมชุมนุม			10
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			10
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**16.0**	**700**

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,360 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร

ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ห้องเรียนพิเศษส่งเสริมความสามารถนักเรียนทางด้านภาษาอังกฤษ

(English Integration Development Program : EIDP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม./ภาค
รายวิชาพื้นฐาน			
ท22101	ภาษาไทย 3	1.5	60
ค22101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 3	1.5	60
ว22101	วิทยาศาสตร์ 3	1.5	60
ส22101	สังคมศึกษา 3	1.5	60
ส22102	ประวัติศาสตร์ 3	0.5	20
พ22101	สุขศึกษา 3	0.5	20
พ22102	พลศึกษา 3 (กรีฑา)	0.5	20
ศ22101	ศิลปะ 3 (ทัศนศิลป์)	1.0	40
ง22101	การงานอาชีพ 2 (งานบ้าน)	1.0	40
อ22101	ภาษาอังกฤษ 3	1.5	60
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		11.0	440
รายวิชาเพิ่มเติม			
อ20205	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 3	1.5	60
อ22201	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 1	1.0	40
ส20233	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 3	0.5	20
ว20247	ออกแบบเทคโนโลยี2	1.0	40
จ20207	ภาษาจีนสนทนา 1	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		4.5	180
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี,ยุวกาชาด,ผู้บำเพ็ญฯ			20
กิจกรรมชุมนุม			10
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			10
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**15.5**	**680**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม./ภาค
รายวิชาพื้นฐาน			
ท22102	ภาษาไทย 4	1.5	60
ค22102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 4	1.5	60
ว22102	วิทยาศาสตร์ 4	1.5	60
ว22103	เทคโนโลยี 2	1.0	40
ส22103	สังคมศึกษา 4	1.5	60
ส22104	ประวัติศาสตร์ 4	0.5	20
พ22103	สุขศึกษา 4	0.5	20
พ22104	พลศึกษา 4 (มวยไทย)	0.5	20
ศ22102	ศิลปะ 4 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	1.0	40
อ22102	ภาษาอังกฤษ 4	1.5	60
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		11.0	440
รายวิชาเพิ่มเติม			
อ20206	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 4	1.5	60
อ22202	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 2	1.0	40
ส20234	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 4	0.5	20
จ20208	ภาษาจีนสนทนา 2	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		3.5	140
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี,ยุวกาชาด,ผู้บำเพ็ญฯ			20
กิจกรรมชุมนุม			10
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			10
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**14.5**	**640**

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,320 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร

ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ห้องเรียนพิเศษส่งเสริมความสามารถนักเรียนทางด้านภาษาอังกฤษ

(English Integration Development Program : EIDP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท23101	ภาษาไทย 5	1.5	60
ค23101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 5	1.5	60
ว23101	วิทยาศาสตร์ 5	1.5	60
ว23103	เทคโนโลยี 3	1.0	40
ส23101	สังคมศึกษา 5	1.5	60
ส23102	ประวัติศาสตร์ 5	0.5	20
พ23101	สุขศึกษา 5	0.5	20
พ23102	พลศึกษา 5 (บาสเกตบอล)	0.5	20
ศ23101	ศิลปะ 5 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	1.0	40
อ23101	ภาษาอังกฤษ 5	1.5	60
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		11.0	440
รายวิชาเพิ่มเติม			
อ20207	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 5	1.5	60
อ23205	ภาษาอังกฤษรอบรู้ 1	1.0	40
อ23203	การอ่านภาษาอังกฤษสื่อความ 1	1.0	40
ส20235	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 5	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		4.0	160
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี,ยุวกาชาด,ผู้บำเพ็ญฯ			20
กิจกรรมชุมนุม			10
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			10
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**15.0**	**660**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท23102	ภาษาไทย 6	1.5	60
ค23102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 6	1.5	60
ว23102	วิทยาศาสตร์ 6	1.5	60
ส23103	สังคมศึกษา 6	1.5	60
ส23104	ประวัติศาสตร์ 6	0.5	20
พ23103	สุขศึกษา 6	0.5	20
พ23104	พลศึกษา 6 (วอลเลย์บอล)	0.5	20
ศ23102	ศิลปะ 6 (ทัศนศิลป์)	1.0	40
ง23101	การงานอาชีพ 3 (งานช่าง)	1.0	40
อ23102	ภาษาอังกฤษ 6	1.5	60
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		11.0	440
รายวิชาเพิ่มเติม			
อ20208	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 6	1.5	60
อ23206	ภาษาอังกฤษรอบรู้ 2	1.0	40
อ23204	การอ่านภาษาอังกฤษสื่อความ 2	1.0	40
ส20236	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 6	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		4.0	160
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี,ยุวกาชาด,ผู้บำเพ็ญฯ			20
กิจกรรมชุมนุม			10
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			10
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**15.0**	**660**

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,320 ชั่วโมง

รวม เวลาเรียนวิชาพื้นฐาน 3 ปี 2,640 ชั่วโมง (66 หน่วยกิต)

รวมเวลาเรียนวิชาเพิ่มเติม 3 ปี 1,000 ชั่วโมง (25 หน่วยกิต)

รวม เวลาเรียนกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน 3 ปี 360 ชั่วโมง

รวมเวลากิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์ 3 ปี 60 ชั่วโมง

รวมเวลาเรียนตลอด 3 ปี 4,000 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร

ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ห้องเรียนส่งเสริมความเป็นเลิศทางด้านกีฬา

(Sports Excellence Program : SEP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท21101	ภาษาไทย 1	1.5	60
ค21101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 1	1.5	60
ว21101	วิทยาศาสตร์ 1	1.5	60
ส21101	สังคมศึกษา 1	1.5	60
ส21102	ประวัติศาสตร์ 1	0.5	20
พ21101	สุขศึกษา 1	0.5	20
พ21102	พลศึกษา 1 (ยืดหยุ่น)	0.5	20
ศ21101	ศิลปะ 1 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	1.0	40
อ21101	ภาษาอังกฤษ 1	1.5	60
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**10.0**	**400**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ว20246	ออกแบบเทคโนโลยี1	1.0	40
ส20231	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 1	0.5	20
พ20208	เซปักตะกร้อ	1.0	40
พ21201	กีฬาเพื่อความเป็นเลิศ (กรีฑา1)	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**3.5**	**140**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี,ยุวกาชาด,ผู้บำเพ็ญฯ			20
กิจกรรมชุมนุม			10
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			10
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**13.5**	**600**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท21102	ภาษาไทย 2	1.5	60
ค21102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 2	1.5	60
ว21102	วิทยาศาสตร์ 2	1.5	60
ว21103	เทคโนโลยี 1	1.0	40
ส21103	สังคมศึกษา 2	1.5	60
ส21104	ประวัติศาสตร์ 2	0.5	20
พ21103	สุขศึกษา 2	0.5	20
พ21104	พลศึกษา 2 (ตะกร้อ)	0.5	20
ศ21102	ศิลปะ2 (ทัศนศิลป์)	1.0	40
ง21101	การงานอาชีพ 1 (งานเกษตร)	1.0	40
อ21102	ภาษาอังกฤษ 2	1.5	60
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**12.0**	**480**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ส20232	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 2	0.5	20
พ21202	กีฬาเพื่อความเป็นเลิศ (ฟุตบอล1)	1.0	40
พ20216	การเคลื่อนไหวพื้นฐาน	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**2.5**	**100**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี,ยุวกาชาด,ผู้บำเพ็ญฯ			20
กิจกรรมชุมนุม			10
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			10
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**14.5**	**640**

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,240 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร

ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ห้องเรียนส่งเสริมความเป็นเลิศทางด้านกีฬา

(Sports Excellence Program : SEP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท22101	ภาษาไทย 3	1.5	60
ค22101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 3	1.5	60
ว22101	วิทยาศาสตร์ 3	1.5	60
ส22101	สังคมศึกษา 3	1.5	60
ส22102	ประวัติศาสตร์ 3	0.5	20
พ22101	สุขศึกษา 3	0.5	20
พ22102	พลศึกษา 3 (กรีฑา)	0.5	20
ศ22101	ศิลปะ 3 (ทัศนศิลป์)	1.0	40
ง22101	การงานอาชีพ 2 (งานบ้าน)	1.0	40
อ22101	ภาษาอังกฤษ 3	1.5	60
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**11.0**	**440**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ว20247	ออกแบบเทคโนโลยี2	1.0	40
ส20233	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 3	0.5	20
I20201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS1)	1.0	40
พ20204	ฟุตซอล	1.0	40
พ22201	กีฬาเพื่อความเป็นเลิศ (กรีฑา2)	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**4.5**	**180**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี,ยุวกาชาดผู้บำเพ็ญฯ			20
กิจกรรมชุมนุม			10
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			10
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**15.5**	**680**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท22102	ภาษาไทย 4	1.5	60
ค22102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 4	1.5	60
ว22102	วิทยาศาสตร์ 4	1.5	60
ว22103	เทคโนโลยี 2	1.0	40
ส22103	สังคมศึกษา 4	1.5	60
ส22104	ประวัติศาสตร์ 4	0.5	20
พ22103	สุขศึกษา 4	0.5	20
พ22104	พลศึกษา 4 (มวยไทย)	0.5	20
ศ22102	ศิลปะ 4 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	1.0	40
อ22102	ภาษาอังกฤษ 4	1.5	60
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**11.0**	**440**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ส20234	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 4	0.5	20
I20202	การสื่อสารและการนำเสนอ (IS2)	1.0	40
พ20215	คีตะมวยไทย	1.0	40
พ22202	กีฬาเพื่อความเป็นเลิศ 4 (ฟุตบอล2)	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**3.5**	**140**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี,ยุวกาชาดผู้บำเพ็ญฯ			20
กิจกรรมชุมนุม			10
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์ (IS3)			10
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**14.5**	**640**

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,320 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร

ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ห้องเรียนส่งเสริมความเป็นเลิศทางด้านกีฬา

(Sports Excellence Program : SEP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท23101	ภาษาไทย 5	1.5	60
ค23101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 5	1.5	60
ว23101	วิทยาศาสตร์ 5	1.5	60
ว23103	เทคโนโลยี 3	1.0	40
ส23101	สังคมศึกษา 5	1.5	60
ส23102	ประวัติศาสตร์ 5	0.5	20
พ23101	สุขศึกษา 5	0.5	20
พ23102	พลศึกษา 5 (บาสเกตบอล)	0.5	20
ศ23101	ศิลปะ 5 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	1.0	40
อ23101	ภาษาอังกฤษ 5	1.5	60
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		11.0	440
รายวิชาเพิ่มเติม			
ส20235	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 5	0.5	20
ง20218	โครงงานอาชีพ	1.0	40
พ20206	เปตอง	1.0	40
พ23201	กีฬาเพื่อความเป็นเลิศ (กรีฑา3)	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		3.5	140
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี,ยุวกาชาด,ผู้บำเพ็ญฯ			20
กิจกรรมชุมนุม			10
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์บูรณาการกับ IS3			10
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**14.5**	**640**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท23102	ภาษาไทย 6	1.5	60
ค23102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 6	1.5	60
ว23102	วิทยาศาสตร์ 6	1.5	60
ส23103	สังคมศึกษา 6	1.5	60
ส23104	ประวัติศาสตร์ 6	0.5	20
พ23103	สุขศึกษา 6	0.5	20
พ23104	พลศึกษา 6 (วอลเลย์บอล)	0.5	20
ศ23102	ศิลปะ 6 (ทัศนศิลป์)	1.0	40
ง23101	การงานอาชีพ 3 (งานช่าง)	1.0	40
อ23102	ภาษาอังกฤษ 6	1.5	60
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		11.0	440
รายวิชาเพิ่มเติม			
ส20236	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 6	0.5	20
พ20209	แบดมินตัน	1.0	40
พ23202	กีฬาเพื่อความเป็นเลิศ 6 (ฟุตบอล3)	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		2.5	100
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี,ยุวกาชาด,ผู้บำเพ็ญฯ			20
กิจกรรมชุมนุม			10
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			10
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**13.5**	**600**

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,240 ชั่วโมง

รวม เวลาเรียนวิชาพื้นฐาน 3 ปี 2,640 ชั่วโมง (66 หน่วยกิต)

รวมเวลาเรียนวิชาเพิ่มเติม 3 ปี 800 ชั่วโมง (20 หน่วยกิต)

รวม เวลาเรียนกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน 3 ปี 360 ชั่วโมง

รวมเวลากิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์ 3 ปี 60 ชั่วโมง

รวมเวลาเรียนตลอด 3 ปี 3,800 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร

ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ห้องเรียนวิทยาศาสตร์พลังสิบ

(Ten Power Science Program : TPSP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท21101	ภาษาไทย 1	1.5	60
ค21101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 1	1.5	60
ว21101	วิทยาศาสตร์ 1	1.5	60
ส21101	สังคมศึกษา 1	1.5	60
ส21102	ประวัติศาสตร์ 1	0.5	20
พ21101	สุขศึกษา 1	0.5	20
พ21102	พลศึกษา 1 (ยืดหยุ่น)	0.5	20
ศ21101	ศิลปะ 1 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	1.0	40
อ21101	ภาษาอังกฤษ 1	1.5	60
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		10.0	400
รายวิชาเพิ่มเติม			
ว20229	วิทยาศาสตร์พลังสิบ1(ของเล่นของใช้)	1.0	40
ว20246	ออกแบบเทคโนโลยี1	1.0	40
ท21203	การอ่านและเสริมทักษะภาษาไทย	1.0	40
จ20201	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน1	1.0	40
ส20231	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 1	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		4.5	180
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี,ยุวกาชาด,ผู้บำเพ็ญฯ			20
กิจกรรมชุมนุม			10
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			10
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**14.5**	**640**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท21102	ภาษาไทย 2	1.5	60
ค21102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 2	1.5	60
ว21102	วิทยาศาสตร์ 2	1.5	60
ว21103	เทคโนโลยี 1	1.0	40
ส21103	สังคมศึกษา 2	1.5	60
ส21104	ประวัติศาสตร์ 2	0.5	20
พ21103	สุขศึกษา 2	0.5	20
พ21104	พลศึกษา 2 (ตะกร้อ)	0.5	20
ศ21102	ศิลปะ2 (ทัศนศิลป์)	1.0	40
ง21101	การงานอาชีพ 1 (งานเกษตร)	1.0	40
อ21102	ภาษาอังกฤษ 2	1.5	60
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		12.0	480
รายวิชาเพิ่มเติม			
ว20230	วิทยาศาสตร์พลังสิบ2 (พลังงานเพื่อการเกษตร)	1.0	40
ท21204	หนังสือเล่มเล็ก	1.0	40
จ20202	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน 2	1.0	40
ส20232	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 2	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		3.5	140
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี,ยุวกาชาด,ผู้บำเพ็ญฯ			20
กิจกรรมชุมนุม			10
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			10
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**15.5**	**680**

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,320 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร

ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ห้องเรียนวิทยาศาสตร์พลังสิบ

(Ten Power Science Program : TPSP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท22101	ภาษาไทย 3	1.5	60
ค22101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 3	1.5	60
ว22101	วิทยาศาสตร์ 3	1.5	60
ส22101	สังคมศึกษา 3	1.5	60
ส22102	ประวัติศาสตร์ 3	0.5	20
พ22101	สุขศึกษา 3	0.5	20
พ22102	พลศึกษา 3 (กรีฑา)	0.5	20
ศ22101	ศิลปะ 3 (ทัศนศิลป์)	1.0	40
ง22101	การงานอาชีพ 2 (งานบ้าน)	1.0	40
อ22101	ภาษาอังกฤษ 3	1.5	60
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		11.0	440
รายวิชาเพิ่มเติม			
ว20231	วิทยาศาสตร์พลังสิบ3(วิทยาศาสตร์กับความงาม)	1.0	40
ว20247	ออกแบบเทคโนโลยี2	1.0	40
จ20207	ภาษาจีนสนทนา1	0.5	20
I20201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS1)	1.0	40
ส20233	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 3	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		4.0	160
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี,ยุวกาชาด,ผู้บำเพ็ญฯ			20
กิจกรรมชุมนุม			10
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			10
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**15.0**	**660**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท22102	ภาษาไทย 4	1.5	60
ค22102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 4	1.5	60
ว22102	วิทยาศาสตร์ 4	1.5	60
ว22103	เทคโนโลยี 2	1.0	40
ส22103	สังคมศึกษา 4	1.5	60
ส22105	ประวัติศาสตร์ 4	0.5	20
พ22103	สุขศึกษา 4	0.5	20
พ22104	พลศึกษา 4 (มวยไทย)	0.5	20
ศ22102	ศิลปะ 4 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	1.0	40
อ22102	ภาษาอังกฤษ 4	1.5	60
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		11.0	440
รายวิชาเพิ่มเติม			
ว20232	วิทยาศาสตร์พลังสิบ4(Robotics)	1.0	40
ง20216	OTOP เมืองชะอวด	1.0	40
จ20208	ภาษาจีนสนทนา2	0.5	20
I20202	การสื่อสารและการนำเสนอ (IS2)	1.0	40
ส20234	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 4	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		4.0	160
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี,ยุวกาชาด,ผู้บำเพ็ญฯ			20
กิจกรรมชุมนุม			10
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			10
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**15.0**	**660**

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,320 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร

ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ห้องเรียนวิทยาศาสตร์พลังสิบ

(Ten Power Science Program : TPSP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท23101	ภาษาไทย 5	1.5	60
ค23101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 5	1.5	60
ว23101	วิทยาศาสตร์ 5	1.5	60
ว23103	เทคโนโลยี 3	1.0	40
ส23101	สังคมศึกษา 5	1.5	60
ส23102	ประวัติศาสตร์ 5	0.5	20
พ23101	สุขศึกษา 5	0.5	20
พ23102	พลศึกษา 5 (บาสเกตบอล)	0.5	20
ศ23101	ศิลปะ 5 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	1.0	40
อ23101	ภาษาอังกฤษ 5	1.5	60
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		11.0	440
รายวิชาเพิ่มเติม			
ว20233	วิทยาศาสตร์พลังสิบ5 (Smart city And Data Science)	1.0	40
ง20218	โครงงานอาชีพ	1.0	40
ส20235	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 5	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		2.5	100
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี,ยุวกาชาด,ผู้บำเพ็ญฯ			20
กิจกรรมชุมนุม			10
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์บูรณาการกับ IS3			10
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**13.5**	**600**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท23102	ภาษาไทย 6	1.5	60
ค23102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 6	1.5	60
ว23102	วิทยาศาสตร์ 6	1.5	60
ส23103	สังคมศึกษา 6	1.5	60
ส23105	ประวัติศาสตร์ 6	0.5	20
พ23103	สุขศึกษา 6	0.5	20
พ23104	พลศึกษา 6 (วอลเลย์บอล)	0.5	20
ศ23102	ศิลปะ 6 (ทัศนศิลป์)	1.0	40
ง23101	การงานอาชีพ 3 (งานช่าง)	1.0	40
อ23102	ภาษาอังกฤษ 6	1.5	60
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		11.0	440
รายวิชาเพิ่มเติม			
ว20234	วิทยาศาสตร์พลังสิบ6(ชุมชนสร้างสรรค์)	1.0	40
พ20213	เพศศึกษาในวัยรุ่น	1.0	40
ส20236	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 6	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		2.5	100
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี,ยุวกาชาด,ผู้บำเพ็ญฯ			20
กิจกรรมชุมนุม			10
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			10
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**13.5**	**600**

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,200 ชั่วโมง

รวม เวลาเรียนวิชาพื้นฐาน 3 ปี 2,640 ชั่วโมง (66 หน่วยกิต)

รวมเวลาเรียนวิชาเพิ่มเติม 3 ปี 840 ชั่วโมง (21 หน่วยกิต)

รวม เวลาเรียนกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน 3 ปี 360 ชั่วโมง

รวมเวลากิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์ 3 ปี 60 ชั่วโมง

รวมเวลาเรียนตลอด 3 ปี 3,840 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร

ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ห้องคู่ขนาน

(Parallel Science Math Program : PSMP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม./ภาค
รายวิชาพื้นฐาน			
ท21101	ภาษาไทย 1	1.5	60
ค21101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 1	1.5	60
ว21101	วิทยาศาสตร์ 1	1.5	60
ส21101	สังคมศึกษา 1	1.5	60
ส21102	ประวัติศาสตร์ 1	0.5	20
พ21101	สุขศึกษา 1	0.5	20
พ21102	พลศึกษา 1 (ยืดหยุ่น)	0.5	20
ศ21101	ศิลปะ 1 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	1.0	40
อ21101	ภาษาอังกฤษ 1	1.5	60
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		10.0	400
รายวิชาเพิ่มเติม			
ว20246	ออกแบบเทคโนโลยี1	1.0	40
ค21203	คณิตศาสตร์เสริม 1	1.0	40
ว20220	ทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์	1.0	40
ส20231	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 1	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		3.5	140
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี,ยุวกาชาด,ผู้บำเพ็ญฯ			20
กิจกรรมชุมนุม			10
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			10
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**13.5**	**600**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม./ภาค
รายวิชาพื้นฐาน			
ท21102	ภาษาไทย 2	1.5	60
ค21102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 2	1.5	60
ว21102	วิทยาศาสตร์ 2	1.5	60
ว21103	เทคโนโลยี 1	1.0	40
ส21103	สังคมศึกษา 2	1.5	60
ส21104	ประวัติศาสตร์ 2	0.5	20
พ21103	สุขศึกษา 2	0.5	20
พ21104	พลศึกษา 2 (ตะกร้อ)	0.5	20
ศ21102	ศิลปะ2 (ทัศนศิลป์)	1.0	40
ง21101	การงานอาชีพ 1 (งานเกษตร)	1.0	40
อ21102	ภาษาอังกฤษ 2	1.5	60
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		12.0	480
รายวิชาเพิ่มเติม			
ค21204	คณิตศาสตร์เสริม 2	1.0	40
ส20232	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 2	0.5	20
ว20223	ของเล่นเชิงวิทยาศาสตร์	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		2.5	100
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี,ยุวกาชาด,ผู้บำเพ็ญฯ			20
กิจกรรมชุมนุม			10
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			10
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**14.5**	**640**

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,240 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร

ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ห้องคู่ขนาน

(Parallel Science Math Program : PSMP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท22101	ภาษาไทย 3	1.5	60
ค22101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 3	1.5	60
ว22101	วิทยาศาสตร์ 3	1.5	60
ส22101	สังคมศึกษา 3	1.5	60
ส22102	ประวัติศาสตร์ 3	0.5	20
พ22101	สุขศึกษา 3	0.5	20
พ22102	พลศึกษา 3 (กรีฑา)	0.5	20
ศ22101	ศิลปะ 3 (ทัศนศิลป์)	1.0	40
ง22101	การงานอาชีพ 2 (งานบ้าน)	1.0	40
อ22101	ภาษาอังกฤษ 3	1.5	60
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		11.0	440
รายวิชาเพิ่มเติม			
ค22211	คณิตศาสตร์เสริม 3	1.0	40
ว20217	วิทยาศาสตร์โลกทั้งระบบ 1*	1.0	40
ว20247	ออกแบบเทคโนโลยี 2	1.0	40
จ20207	ภาษาจีนสนทนา 1	0.5	20
ส20233	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 3	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		4.0	160
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี,ยุวกาชาด,ผู้บำเพ็ญฯ			20
กิจกรรมชุมนุม			10
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			10
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**15.0**	**660**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท22102	ภาษาไทย 4	1.5	60
ค22102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 4	1.5	60
ว22102	วิทยาศาสตร์ 4	1.5	60
ว22103	เทคโนโลยี 2	1.0	40
ส22103	สังคมศึกษา 4	1.5	60
ส22104	ประวัติศาสตร์ 4	0.5	20
พ22103	สุขศึกษา 4	0.5	20
พ22104	พลศึกษา 4 (มวยไทย)	0.5	20
ศ22102	ศิลปะ 4 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	1.0	40
อ22102	ภาษาอังกฤษ 4	1.5	60
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		11.0	440
รายวิชาเพิ่มเติม			
ค22212	คณิตศาสตร์เสริม 4	1.0	40
ว20219	วิทยาศาสตร์โลกทั้งระบบ 2**	1.0	40
จ20208	ภาษาจีนสนทนา 2	0.5	20
ส20234	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 4	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		3.0	120
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี,ยุวกาชาด,ผู้บำเพ็ญฯ			20
กิจกรรมชุมนุม			10
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			10
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**14.0**	**620**

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,280 ชั่วโมง

หมายเหตุ * สามารถใช้รายวิชาวิทยาศาสตร์โลกทั้งระบบ 1 เป็นรายวิชาตามข้อตามข้อกำหนดตามมาตรฐานสากล แทนรายวิชาการศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ ได้

**สามารถใช้รายวิชาวิทยาศาสตร์โลกทั้งระบบ 2 เป็นรายวิชาตามข้อตามข้อกำหนดตามมาตรฐานสากลแทนรายวิชาการสื่อสารและการนำเสนอ ได้

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร

ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ห้องคู่ขนาน

(Parallel Science Math Program : PSMP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท23101	ภาษาไทย 5	1.5	60
ค23101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 5	1.5	60
ว23101	วิทยาศาสตร์ 5	1.5	60
ว23103	เทคโนโลยี 3	1.0	40
ส23101	สังคมศึกษา 5	1.5	60
ส23102	ประวัติศาสตร์ 5	0.5	20
พ23101	สุขศึกษา 5	0.5	20
พ23102	พลศึกษา 5 (บาสเกตบอล)	0.5	20
ศ23101	ศิลปะ 5 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	1.0	40
อ23101	ภาษาอังกฤษ 5	1.5	60
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		11.0	440
รายวิชาเพิ่มเติม			
ค23205	คณิตศาสตร์เสริม 5	1.0	40
ง20218	โครงงานอาชีพ	1.0	40
ส20235	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 5	0.5	20
****	เลือกเพิ่มเติมตามความสนใจ 1วิชา	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		3.5	140
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี,ยุวกาชาด,ผู้บำเพ็ญฯ			20
กิจกรรมชุมนุม			10
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์บูรณาการกับ IS3			10
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**14.5**	**640**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท23102	ภาษาไทย 6	1.5	60
ค23102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 6	1.5	60
ว23102	วิทยาศาสตร์ 6	1.5	60
ส23103	สังคมศึกษา 6	1.5	60
ส23104	ประวัติศาสตร์ 6	0.5	20
พ23103	สุขศึกษา 6	0.5	20
พ23104	พลศึกษา 6 (วอลเลย์บอล)	0.5	20
ศ23102	ศิลปะ 6 (ทัศนศิลป์)	1.0	40
ง23101	การงานอาชีพ 3 (งานช่าง)	1.0	40
อ23102	ภาษาอังกฤษ 6	1.5	60
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		11.0	440
รายวิชาเพิ่มเติม			
ค23206	คณิตศาสตร์เสริม 6	1.0	40
ส20236	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 6	0.5	20
****	เลือกเพิ่มเติมตามความสนใจ 1วิชา	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		2.5	100
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี,ยุวกาชาด,ผู้บำเพ็ญฯ			20
กิจกรรมชุมนุม			10
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			10
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**13.5**	**600**

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,240 ชั่วโมง

รวม เวลาเรียนวิชาพื้นฐาน 3 ปี 2,640 ชั่วโมง (66 หน่วยกิต)

รวม เวลาเรียนกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน 3 ปี 360 ชั่วโมง

รวมเวลาเรียนวิชาเพิ่มเติม 3 ปี 760 ชั่วโมง (19 หน่วยกิต)

รวมเวลากิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์ 3 ปี 60 ชั่วโมง

รวมเวลาเรียนตลอด 3 ปี 3,760 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร

ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ห้องเรียนปกติ

(Normal Program : NP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท21101	ภาษาไทย 1	1.5	60
ค21101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 1	1.5	60
ว21101	วิทยาศาสตร์ 1	1.5	60
ส21101	สังคมศึกษา 1	1.5	60
ส21102	ประวัติศาสตร์ 1	0.5	20
พ21101	สุขศึกษา 1	0.5	20
พ21102	พลศึกษา 1 (ยืดหยุ่น)	0.5	20
ศ21101	ศิลปะ 1 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	1.0	40
อ21101	ภาษาอังกฤษ 1	1.5	60
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**10.0**	**400**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ท21203	การอ่านและเสริมทักษะภาษาไทย	1.0	40
ว20246	ออกแบบเทคโนโลยี1	1.0	40
ส20231	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 1	0.5	20
จ20201	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน 1	1.0	40
***	เลือกเพิ่มเติมตามความสนใจ 1 วิชา	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**4.5**	**180**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี,ยุวกาชาด,ผู้บำเพ็ญฯ			20
กิจกรรมชุมนุม			10
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			10
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**14.5**	**640**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท21102	ภาษาไทย 2	1.5	60
ค21102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 2	1.5	60
ว21102	วิทยาศาสตร์ 2	1.5	60
ว21103	เทคโนโลยี 1	1.0	40
ส21103	สังคมศึกษา 2	1.5	60
ส21104	ประวัติศาสตร์ 2	0.5	20
พ21103	สุขศึกษา 2	0.5	20
พ21104	พลศึกษา 2 (ตะกร้อ)	0.5	20
ศ21102	ศิลปะ2 (ทัศนศิลป์)	1.0	40
ง21101	การงานอาชีพ 1 (งานเกษตร)	1.0	40
อ21102	ภาษาอังกฤษ 2	1.5	60
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**12.0**	**480**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ท21204	หนังสือเล่มเล็ก	1.0	40
ส20232	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 2	0.5	20
จ20202	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน 2	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**2.5**	**100**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี,ยุวกาชาด,ผู้บำเพ็ญฯ			20
กิจกรรมชุมนุม			10
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			10
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**14.5**	**640**

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,280 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร

ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ห้องเรียนปกติ

(Normal Program : NP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท22101	ภาษาไทย 3	1.5	60
ค22101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 3	1.5	60
ว22101	วิทยาศาสตร์ 3	1.5	60
ส22101	สังคมศึกษา 3	1.5	60
ส22102	ประวัติศาสตร์ 3	0.5	20
พ22101	สุขศึกษา 3	0.5	20
พ22102	พลศึกษา 3 (กรีฑา)	0.5	20
ศ22101	ศิลปะ 3 (ทัศนศิลป์)	1.0	40
ง22101	การงานอาชีพ 2 (งานบ้าน)	1.0	40
อ22101	ภาษาอังกฤษ 3	1.5	60
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**11.0**	**440**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ว20247	ออกแบบเทคโนโลยี2	1.0	40
ส20233	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 3	0.5	20
I20201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS1)	1.0	40
จ20207	ภาษาจีนสนทนา 1	0.5	20
***	เลือกเพิ่มเติมตามความสนใจ 1 วิชา	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**4.0**	**160**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี,ยุวกาชาดผู้บำเพ็ญฯ			20
กิจกรรมชุมนุม			10
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			10
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**15.0**	**660**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท22102	ภาษาไทย 4	1.5	60
ค22102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 4	1.5	60
ว22102	วิทยาศาสตร์ 4	1.5	60
ว22103	เทคโนโลยี 2	1.0	40
ส22103	สังคมศึกษา 4	1.5	60
ส22104	ประวัติศาสตร์ 4	0.5	20
พ22103	สุขศึกษา 4	0.5	20
พ22104	พลศึกษา 4 (มวยไทย)	0.5	20
ศ22102	ศิลปะ 4 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	1.0	40
อ22102	ภาษาอังกฤษ 4	1.5	60
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**11.0**	**440**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ง20216	OTOP เมืองชะอวด	1.0	40
ส20234	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 4	0.5	20
I20202	การสื่อสารและการนำเสนอ (IS2)	1.0	40
จ20208	ภาษาจีนสนทนา 2	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**3.0**	**120**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี,ยุวกาชาดผู้บำเพ็ญฯ			20
กิจกรรมชุมนุม			10
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์ (IS3)			10
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**14.0**	**620**

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,280 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร

ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ห้องเรียนปกติ

(Normal Program : NP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท23101	ภาษาไทย 5	1.5	60
ค23101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 5	1.5	60
ว23101	วิทยาศาสตร์ 5	1.5	60
ว23103	เทคโนโลยี 3	1.0	40
ส23101	สังคมศึกษา 5	1.5	60
ส23102	ประวัติศาสตร์ 5	0.5	20
พ23101	สุขศึกษา 5	0.5	20
พ23102	พลศึกษา 5 (บาสเกตบอล)	0.5	20
ศ23101	ศิลปะ 5 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	1.0	40
อ23101	ภาษาอังกฤษ 5	1.5	60
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		11.0	440
รายวิชาเพิ่มเติม			
ส20235	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 5	0.5	20
ง20218	โครงงานอาชีพ	1.0	40
***	เลือกเพิ่มเติมตามความสนใจ 1 วิชา	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		2.5	100
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี,ยุวกาชาด,ผู้บำเพ็ญฯ			20
กิจกรรมชุมนุม			10
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์บูรณาการกับ IS3			10
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**13.5**	**600**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท23102	ภาษาไทย 6	1.5	60
ค23102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 6	1.5	60
ว23102	วิทยาศาสตร์ 6	1.5	60
ส23103	สังคมศึกษา 6	1.5	60
ส23104	ประวัติศาสตร์ 6	0.5	20
พ23103	สุขศึกษา 6	0.5	20
พ23104	พลศึกษา 6 (วอลเลย์บอล)	0.5	20
ศ23102	ศิลปะ 6 (ทัศนศิลป์)	1.0	40
ง23101	การงานอาชีพ 3 (งานช่าง)	1.0	40
อ23102	ภาษาอังกฤษ 6	1.5	60
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		11.0	440
รายวิชาเพิ่มเติม			
ส20236	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 6	0.5	20
พ20213	เพศศึกษาในวัยรุ่น	1.0	40
***	เลือกเพิ่มเติมตามความสนใจ 1 วิชา	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		2.5	100
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารี,ยุวกาชาด,ผู้บำเพ็ญฯ			20
กิจกรรมชุมนุม			10
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			10
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**13.5**	**600**

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,200 ชั่วโมง

รวม เวลาเรียนวิชาพื้นฐาน 3 ปี 2,640 ชั่วโมง (66 หน่วยกิต)

รวมเวลาเรียนวิชาเพิ่มเติม 3 ปี 760 ชั่วโมง (19 หน่วยกิต)

รวม เวลาเรียนกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน 3 ปี 360 ชั่วโมง

รวมเวลากิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์ 3 ปี 60 ชั่วโมง

รวมเวลาเรียนตลอด 3 ปี 3,760 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษา
ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (เริ่มใช้ปีการศึกษา 2568)

แผนการเรียน ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย

1. โครงการส่งเสริมนักเรียนที่มีความสามารถทางด้านวิทยาศาสตร์ – คณิตศาสตร์
   (Science Math Program : SMP)
2. แผนการเรียน วิทยาศาสตร์ – คณิตศาสตร์
   - 2.1 ห้องเรียนวิทยาศาสตร์สุขภาพ (Science Health Program : SHP)
   - 2.2 ห้องเรียนวิทยาศาสตร์พลังสิบ (Ten Power Science Program : TPSP)
   - 2.3 ห้องเรียนวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์ (General Science Math Program : GSMP)
3. แผนการเรียน ภาษาอังกฤษ – ภาษาจีน (English Chinese Program : ECP)
4. แผนการเรียนภาษาไทย – สังคมศึกษา
   - 4.1) ห้องเรียนโครงการเตรียมนิติศาสตร์ - รัฐศาสตร์ (Law Politics Program : LPP)
5. แผนการเรียนทั่วไป (General Program : GP)

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร

ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย โครงการส่งเสริมนักเรียนที่มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์

(Science Math Program : SMP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท31101	ภาษาไทย 1	1.0	40
ค31105	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 1	1.0	40
ว31101	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	1.5	60
ส31101	สังคมศึกษา 1	1.0	40
ส31102	ประวัติศาสตร์ 1	0.5	20
พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5	20
ศ31101	ศิลปะ 1 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	0.5	20
ง31101	การงานอาชีพ 1 (งานเกษตร)	0.5	20
อ31101	ภาษาอังกฤษ 1	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**7.5**	**300**
รายวิชาเพิ่มเติมตามแผนการเรียน			
ค31203	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม1	2.0	80
ว31209	ฟิสิกส์เพิ่มเติม 1	1.5	60
ว31202	เคมีเพิ่มเติม 1	1.5	60
ว31203	ชีววิทยาเพิ่มเติม 1	1.5	60
อ31201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	1.0	40
ส30231	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 1	0.5	20
ว30249	ปัญญาประดิษฐ์ AI	0.5	20
รายวิชาเพิ่มพูน			
ค30204	ทักษะปฏิบัติการทางคณิตศาสตร์	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**9.5**	**380**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**17.0**	**740**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท31102	ภาษาไทย 2	1.0	40
ค31106	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 2	1.0	40
ว31102	เทคโนโลยี 4	1.0	40
ส31103	สังคมศึกษา 2	1.0	40
ส31104	ประวัติศาสตร์ 2	0.5	20
พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5	20
ศ31102	ศิลปะ 2 (ทัศนศิลป์)	0.5	20
อ31102	ภาษาอังกฤษ 2	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**6.5**	**260**
รายวิชาเพิ่มเติมตามแผนการเรียน			
ค31204	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม2	2.0	80
ว31210	ฟิสิกส์เพิ่มเติม 2	1.5	60
ว31205	เคมีเพิ่มเติม 2	1.5	60
ว31206	ชีววิทยาเพิ่มเติม 2	1.5	60
ว31207	โลกดาราศาสตร์และอวกาศ 1	1.0	40
อ31203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2	1.0	40
ส30232	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 2	0.5	20
รายวิชาเพิ่มพูน			
ว30222	ทักษะปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**10.0**	**400**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**16.5**	**720**

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,460 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร

ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย โครงการส่งเสริมนักเรียนที่มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์

(Science Math Program : SMP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท32101	ภาษาไทย 3	1.0	40
ค32105	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 3	1.0	40
ว32101	วิทยาศาสตร์กายภาพ1	1.5	60
ส32101	สังคมศึกษา 3	1.0	40
ส32102	ประวัติศาสตร์ 3	0.5	20
พ32101	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5	20
ศ32101	ศิลปะ 3 (ทัศนศิลป์)	0.5	20
อ32101	ภาษาอังกฤษ 3	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**7.0**	**280**
รายวิชาเพิ่มเติมตามแผนการเรียน			
ค32203	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม3	2.0	80
ว32207	ฟิสิกส์เพิ่มเติม 3	1.5	60
ว32202	เคมีเพิ่มเติม 3	1.5	60
ว32203	ชีววิทยาเพิ่มเติม 3	1.5	60
อ32201	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 1	1.0	40
ส30233	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 3	0.5	20
รายวิชาเพิ่มพูน			
ว30212	โครงงานบูรณาการวิทย์-คณิต 1*	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**9.0**	**360**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**16.0**	**700**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท32102	ภาษาไทย 4	1.0	40
ค32106	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 4	1.0	40
ว32102	วิทยาศาสตร์กายภาพ2	1.5	60
ส32103	สังคมศึกษา 4	1.0	40
ส32104	ประวัติศาสตร์ 4	0.5	20
พ32102	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5	20
ศ32102	ศิลปะ 4 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	0.5	20
ง32101	การงานอาชีพ 2 (งานบ้าน)	0.5	20
อ32102	ภาษาอังกฤษ 4	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**7.5**	**300**
รายวิชาเพิ่มเติมตามแผนการเรียน			
ค32204	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4	2.0	80
ว32208	ฟิสิกส์เพิ่มเติม 4	1.5	60
ว32205	เคมีเพิ่มเติม 4	1.5	60
ว32206	ชีววิทยาเพิ่มเติม 4	1.5	60
อ32203	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 2	1.0	40
ส30234	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 4	0.5	20
รายวิชาเพิ่มพูน			
ว30213	โครงงานบูรณาการวิทย์ - คณิต 2**	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**10.0**	**400**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**16.5**	**720**

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,420 ชั่วโมง

หมายเหตุ * สามารถใช้รายวิชาโครงงานบูรณาการวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์ 1 เป็นรายวิชาตามข้อตามข้อกำหนดตามมาตรฐานสากล แทนรายวิชาการศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ ได้

** สามารถใช้รายวิชาโครงงานบูรณาการวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์ 2 เป็นรายวิชาตามข้อตามข้อกำหนดตามมาตรฐานสากล แทนรายวิชาการสื่อสารและการนำเสนอได้

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร

ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย โครงการส่งเสริมนักเรียนที่มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์

(Science Math Program : SMP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท33101	ภาษาไทย 5	1.0	40
ค33103	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 5	1.0	40
ว33101	วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	1.5	60
ส33101	สังคมศึกษา 5	1.0	40
พ33101	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5	20
ศ33101	ศิลปะ 5 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	0.5	20
ง33101	การงานอาชีพ 3 (งานช่าง)	0.5	20
อ33101	ภาษาอังกฤษ 5	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**7.0**	**280**
รายวิชาเพิ่มเติมตามแผนการเรียน			
ค33203	คณิตศาสตร์พิ่มเติม 5	2.0	80
ว33209	ฟิสิกส์เพิ่มเติม 5	1.5	60
ว33202	เคมีเพิ่มเติม 5	1.5	60
ว33203	ชีววิทยาเพิ่มเติม 5	1.5	60
ว33211	โลกดาราศาสตร์และอวกาศ 2	1.0	40
อ33201	การอ่านภาษาอังกฤษเชิงวิเคราะห์ 1	1.0	40
ส30235	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 5	0.5	20
ว30241	คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาต่อ	1.0	40
รายวิชาเพิ่มพูน			
ว30214	โครงงานบูรณาการวิทย์-คณิต 3*	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**11.0**	**440**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**18.0**	**780**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท33102	ภาษาไทย 6	1.0	40
ค33104	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 6	1.0	40
ว33102	เทคโนโลยี 5	0.5	20
ส33102	สังคมศึกษา 6	1.0	40
พ33102	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5	20
ศ33102	ศิลปะ 6 (ทัศนศิลป์)	0.5	20
อ33102	ภาษาอังกฤษ 6	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**5.5**	**220**
รายวิชาเพิ่มเติมตามแผนการเรียน			
ค33204	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6	2.0	80
ว33210	ฟิสิกส์เพิ่มเติม 6	1.5	60
ว33205	เคมีเพิ่มเติม 6	1.5	60
ว33206	ชีววิทยาเพิ่มเติม 6	1.5	60
ว33212	โลกดาราศาสตร์และอวกาศ 3	1.0	40
อ33204	การอ่านภาษาอังกฤษเชิงวิเคราะห์ 2	1.0	40
ส30236	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 6	0.5	20
รายวิชาเพิ่มพูน			
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**9.0**	**360**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**14.5**	**640**

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,420 ชั่วโมง

* สามารถใช้รายวิชาโครงงานบูรณาการวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์ 3 เป็นรายวิชาตามข้อกำหนดตามมาตรฐานสากล แทนรายวิชาการนำองค์ความรู้ไปใช้บริการสังคม (IS3)

รวม เวลาเรียนวิชาพื้นฐาน 3 ปี 1,640 ชั่วโมง (41 หน่วยกิต)

รวม เวลาเรียนกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน 3 ปี 360 ชั่วโมง

รวมเวลาเรียนตลอด 3 ปี 4,300 ชั่วโมง

รวมเวลาเรียนวิชาเพิ่มเติม 3 ปี 2,300 ชั่วโมง (57.5 หน่วยกิต)

รวมเวลากิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์ 3 ปี 60 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร
ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย แผนการเรียนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์
ห้องเรียนวิทยาศาสตร์สุขภาพ (Science Health Program : SHP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม./ภาค
รายวิชาพื้นฐาน			
ท31101	ภาษาไทย 1	1.0	40
ค31105	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 1	1.0	40
ว31101	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	1.5	60
ส31101	สังคมศึกษา 1	1.0	40
ส31102	ประวัติศาสตร์ 1	0.5	20
พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5	20
ศ31101	ศิลปะ 1 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	0.5	20
ง31101	การงานอาชีพ 1 (งานเกษตร)	0.5	20
อ31101	ภาษาอังกฤษ 1	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**7.5**	**300**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ค31203	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม1	1.5	60
ว31209	ฟิสิกส์เพิ่มเติม 1	1.5	60
ว31202	เคมีเพิ่มเติม 1	1.5	60
ว31203	ชีววิทยาเพิ่มเติม 1	1.5	60
อ31201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	1.0	40
ส30231	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 1	0.5	20
พ30221	วิทยาศาสตร์การกีฬา	0.5	20
ว30215	จิตวิทยาคลินิกเบื้องต้น	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**8.5**	**340**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**16.0**	**700**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม./ภาค
รายวิชาพื้นฐาน			
ท31102	ภาษาไทย 2	1.0	40
ค31106	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 2	1.0	40
ว31102	เทคโนโลยี 4	1.0	40
ส31103	สังคมศึกษา 2	1.0	40
ส31104	ประวัติศาสตร์ 2	0.5	20
พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5	20
ศ31102	ศิลปะ 2 (ทัศนศิลป์)	0.5	20
อ31102	ภาษาอังกฤษ 2	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**6.5**	**260**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ค31204	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม2	2.0	80
ว31210	ฟิสิกส์เพิ่มเติม 2	1.5	60
ว31205	เคมีเพิ่มเติม 2	1.5	60
ว31206	ชีววิทยาเพิ่มเติม 2	1.5	60
ว31207	โลกดาราศาสตร์และอวกาศ 1	1.0	40
อ31203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2	1.0	40
ส30232	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 2	0.5	20
ว30216	เทคนิคปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์สุขภาพเบื้องต้น	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**10.0**	**400**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			60
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**16.5**	720

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,420 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร
ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย แผนการเรียนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์
ห้องเรียนวิทยาศาสตร์สุขภาพ (Science Health Program : SHP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม./ภาค
รายวิชาพื้นฐาน			
ท32101	ภาษาไทย 3	1.0	40
ค32105	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 3	1.0	40
ว32101	วิทยาศาสตร์กายภาพ1	1.5	60
ส32101	สังคมศึกษา 3	1.0	40
ส32102	ประวัติศาสตร์ 2	0.5	20
พ32101	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5	20
ศ32101	ศิลปะ 3 (ทัศนศิลป์)	0.5	20
อ32101	ภาษาอังกฤษ 3	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**7.0**	**280**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ค32203	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม3	2.0	80
ว32207	ฟิสิกส์เพิ่มเติม 3	1.5	60
ว32202	เคมีเพิ่มเติม 3	1.5	60
ว32203	ชีววิทยาเพิ่มเติม 3	1.5	60
ว30218	เทคนิคปฏิบัติการทางสถานพยาบาล 1*	1.0	40
ว30223	จุลชีววิทยาทางการแพทย์	1.0	40
ส30233	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 3	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**9.0**	**360**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**16.0**	**700**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม./ภาค
รายวิชาพื้นฐาน			
ท32102	ภาษาไทย 4	1.0	40
ค32106	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 4	1.0	40
ว32102	วิทยาศาสตร์กายภาพ2	1.5	60
ส32103	สังคมศึกษา 4	1.0	40
ส32104	ประวัติศาสตร์ 4	0.5	20
พ32102	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5	20
ศ32102	ศิลปะ 4 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	0.5	20
ง32101	การงานอาชีพ 2 (งานบ้าน)	0.5	20
อ32102	ภาษาอังกฤษ 4	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**7.5**	**300**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ค32204	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4	1.5	60
ว32208	ฟิสิกส์เพิ่มเติม 4	1.5	60
ว32205	เคมีเพิ่มเติม 4	1.5	60
ว32206	ชีววิทยาเพิ่มเติม 4	1.5	60
อ30203	ภาษาอังกฤษเชิงวิชาชีพ	1.0	40
ว30219	เทคนิคปฏิบัติการทางสถานพยาบาล 2**	1.0	40
ส30234	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 4	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**8.5**	**340**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**16.0**	**700**

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,400 ชั่วโมง

* สามารถใช้รายวิชาเทคนิคปฏิบัติการทางสถานพยาบาล 1 เป็นรายวิชาตามข้อตามข้อกำหนดตามมาตรฐานสากล แทนรายวิชาการศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS1) ได้

** สามารถใช้รายวิชาเทคนิคปฏิบัติการทางสถานพยาบาล 2 เป็นรายวิชาตามข้อตามข้อกำหนดตามมาตรฐานสากล แทนรายวิชาการสื่อสารและการนำเสนอ (IS2) และเป็นรายวิชาตามข้อกำหนดตามมาตรฐานสากล แทนรายวิชาการนำองค์ความรู้ไปใช้บริการสังคม (IS3) ได้

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร

ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย แผนการเรียนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์

ห้องเรียนวิทยาศาสตร์สุขภาพ (Science Health Program : SHP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท33101	ภาษาไทย 5	1.0	40
ค33103	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 5	1.0	40
ว33101	วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	1.5	60
ส33101	สังคมศึกษา 5	1.0	40
พ33101	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5	20
ศ33101	ศิลปะ 5 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	0.5	20
ง33101	การงานอาชีพ 3 (งานช่าง)	0.5	20
อ33101	ภาษาอังกฤษ 5	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**7.0**	**280**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ค33203	คณิตศาสตร์พิ่มเติม 5	1.5	60
ว33209	ฟิสิกส์เพิ่มเติม 5	1.5	60
ว33202	เคมีเพิ่มเติม 5	1.5	60
ว33203	ชีววิทยาเพิ่มเติม 5	1.5	60
ว33211	โลกดาราศาสตร์และอวกาศ 2	1.0	40
อ33201	การอ่านภาษาอังกฤษเชิงวิเคราะห์ 1	1.0	40
ว30241	คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาต่อ	1.0	40
ส30235	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 5	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**9.5**	**380**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์บูรณาการกับ IS3			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**16.5**	**720**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท33102	ภาษาไทย 6	1.0	40
ค33104	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 6	1.0	40
ว33102	เทคโนโลยี 2	0.5	20
ส33102	สังคมศึกษา 6	1.0	40
พ33102	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5	20
ศ33102	ศิลปะ 6 (ทัศนศิลป์)	0.5	20
อ33102	ภาษาอังกฤษ 6	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**5.5**	**220**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ค33204	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6	1.5	60
ว33205	เคมีเพิ่มเติม 6	1.5	60
ว33206	ชีววิทยาเพิ่มเติม 6	1.5	60
อ33204	การอ่านภาษาอังกฤษเชิงวิเคราะห์ 2	1.0	40
ว30217	จริยธรรมและจรรยาบรรณทางวิชาชีพ	0.5	20
ส30236	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 6	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**6.5**	**260**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**12.0**	**540**

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,260 ชั่วโมง

รวม เวลาเรียนวิชาพื้นฐาน 3 ปี 1,640 ชั่วโมง (41 หน่วยกิต)

รวม เวลาเรียนกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน 3 ปี 360 ชั่วโมง

รวมเวลาเรียนตลอด 3 ปี 4,080 ชั่วโมง

รวมเวลาเรียนวิชาเพิ่มเติม 3 ปี 2,080 ชั่วโมง (52 หน่วยกิต)

รวมเวลากิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์ 3 ปี 60 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร

ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย แผนการเรียนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์

ห้องเรียนวิทยาศาสตร์พลังสิบ (Ten Power Science Program : TPSP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม./ภาค
รายวิชาพื้นฐาน			
ท31101	ภาษาไทย 1	1.0	40
ค31105	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 1	1.0	40
ว31101	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	1.5	60
ส31101	สังคมศึกษา 1	1.0	40
ส31102	ประวัติศาสตร์ 1	0.5	20
พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5	20
ศ31101	ศิลปะ 1 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	0.5	20
ง31101	การงานอาชีพ 1 (งานเกษตร)	0.5	20
อ31101	ภาษาอังกฤษ 1	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**7.5**	**300**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ค31203	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม1	1.5	60
ว31209	ฟิสิกส์เพิ่มเติม 1	1.5	60
ว31202	เคมีเพิ่มเติม 1	1.5	60
ว31203	ชีววิทยาเพิ่มเติม 1	1.5	60
อ31201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	1.0	40
ส30231	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 1	0.5	20
ว31213	โลกดาราศาสตร์และอวกาศ	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**8.5**	**340**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**16.0**	**700**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม./ภาค
รายวิชาพื้นฐาน			
ท31102	ภาษาไทย 2	1.0	40
ค31106	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 2	1.0	40
ว31102	เทคโนโลยี 4	1.0	40
ส31103	สังคมศึกษา 2	1.0	40
ส31104	ประวัติศาสตร์ 2	0.5	20
พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5	20
ศ31102	ศิลปะ 2 (ทัศนศิลป์)	0.5	20
อ31102	ภาษาอังกฤษ 2	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**6.5**	**260**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ค31204	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม2	2.0	80
ว31210	ฟิสิกส์เพิ่มเติม 2	1.5	60
ว31205	เคมีเพิ่มเติม 2	1.5	60
ว31206	ชีววิทยาเพิ่มเติม 2	1.5	60
อ31203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2	1.0	40
ส30232	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 2	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**8.0**	**320**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**14.5**	**640**

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,340 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร

ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย แผนการเรียนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์

ห้องเรียนวิทยาศาสตร์พลังสิบ (Ten Power Science Program : TPSP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท32101	ภาษาไทย 3	1.0	40
ค32105	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 3	1.0	40
ว32101	วิทยาศาสตร์กายภาพ1	1.5	60
ส32101	สังคมศึกษา 3	1.0	40
ส32102	ประวัติศาสตร์ 2	0.5	20
พ32101	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5	20
ศ32101	ศิลปะ 3 (ทัศนศิลป์)	0.5	20
อ32101	ภาษาอังกฤษ 3	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**7.0**	**280**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ค32203	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม3	2.0	80
ว32207	ฟิสิกส์เพิ่มเติม 3	1.5	60
ว32202	เคมีเพิ่มเติม 3	1.5	60
ว32203	ชีววิทยาเพิ่มเติม 3	1.5	60
อ32201	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 1	1.0	40
ส30233	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 3	0.5	20
I30201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS1)	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**9.0**	**360**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**16.0**	**700**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท32102	ภาษาไทย 4	1.0	40
ค32106	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 4	1.0	40
ว32102	วิทยาศาสตร์กายภาพ2	1.5	60
ส32103	สังคมศึกษา 4	1.0	40
ส32104	ประวัติศาสตร์ 4	0.5	20
พ32102	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5	20
ศ32102	ศิลปะ 4 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	0.5	20
ง32101	การงานอาชีพ 2 (งานบ้าน)	0.5	20
อ32102	ภาษาอังกฤษ 4	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**7.5**	**300**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ค32204	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4	1.5	60
ว32208	ฟิสิกส์เพิ่มเติม 4	1.5	60
ว32205	เคมีเพิ่มเติม 4	1.5	60
ว32206	ชีววิทยาเพิ่มเติม 4	1.5	60
อ32203	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 2	1.0	40
ส30234	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 4	0.5	20
I30202	การสื่อสารและการนำเสนอ (IS2)	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**8.5**	**340**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**16.0**	**700**

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,400 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร

ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย แผนการเรียนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์

ห้องเรียนวิทยาศาสตร์พลังสิบ (Ten Power Science Program : TPSP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท33101	ภาษาไทย 5	1.0	40
ค33103	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 5	1.0	40
ว33101	วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	1.5	60
ส33101	สังคมศึกษา 5	1.0	40
พ33101	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5	20
ศ33101	ศิลปะ 5 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	0.5	20
ง33101	การงานอาชีพ 3 (งานช่าง)	0.5	20
อ33101	ภาษาอังกฤษ 5	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**7.0**	**280**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ค33203	คณิตศาสตร์พิ่มเติม 5	1.5	60
ว33209	ฟิสิกส์เพิ่มเติม 5	1.5	60
ว33202	เคมีเพิ่มเติม 5	1.5	60
ว33203	ชีววิทยาเพิ่มเติม 5	1.5	60
อ33201	การอ่านเชิงวิเคราะห์ 1	1.0	40
ว30241	คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาต่อ	1.0	40
ส30235	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 5	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**8.5**	**340**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์บูรณาการกับ IS3			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**15.5**	**680**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท33102	ภาษาไทย 6	1.0	40
ค33104	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 6	1.0	40
ว33102	เทคโนโลยี 5	0.5	20
ส33102	สังคมศึกษา 6	1.0	40
พ33102	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5	20
ศ33102	ศิลปะ 6 (ทัศนศิลป์)	0.5	20
อ33102	ภาษาอังกฤษ 6	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**5.5**	**220**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ค33204	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6	1.5	60
ว33210	ฟิสิกส์เพิ่มเติม 6	1.5	60
ว33205	เคมีเพิ่มเติม 6	1.5	60
ว33206	ชีววิทยาเพิ่มเติม 6	1.5	60
อ33204	การอ่านเชิงวิเคราะห์ 2	1.0	40
ส30236	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 6	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**7.5**	**300**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**13.0**	**580**

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,260 ชั่วโมง

รวม เวลาเรียนวิชาพื้นฐาน 3 ปี 1,640 ชั่วโมง (41 หน่วยกิต)

รวม เวลาเรียนกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน 3 ปี 360 ชั่วโมง

รวมเวลาเรียนตลอด 3 ปี 4,000 ชั่วโมง

รวมเวลาเรียนวิชาเพิ่มเติม 3 ปี 2,000 ชั่วโมง (50 หน่วยกิต)

รวมเวลากิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์ 3 ปี 60 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร

ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย แผนการเรียนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์

(General Science Math Program : GSMP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม./ภาค
รายวิชาพื้นฐาน			
ท31101	ภาษาไทย 1	1.0	40
ค31105	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 1	1.0	40
ว31101	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	1.5	60
ส31101	สังคมศึกษา 1	1.0	40
ส31102	ประวัติศาสตร์ 1	0.5	20
พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5	20
ศ31101	ศิลปะ 1 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	0.5	20
ง31101	การงานอาชีพ 1 (งานเกษตร)	0.5	20
อ31101	ภาษาอังกฤษ 1	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**7.5**	**300**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ค31203	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม1	1.5	60
ว31209	ฟิสิกส์เพิ่มเติม 1	1.5	60
ว31202	เคมีเพิ่มเติม 1	1.5	60
ว31203	ชีววิทยาเพิ่มเติม 1	1.5	60
อ31201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	1.0	40
ส30231	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 1	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**7.5**	**300**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**15.0**	**660**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม./ภาค
รายวิชาพื้นฐาน			
ท31102	ภาษาไทย 2	1.0	40
ค31106	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 2	1.0	40
ว31102	เทคโนโลยี 4	1.0	40
ส31103	สังคมศึกษา 2	1.0	40
ส31104	ประวัติศาสตร์ 2	0.5	20
พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5	20
ศ31102	ศิลปะ 2 (ทัศนศิลป์)	0.5	20
อ31102	ภาษาอังกฤษ 2	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**6.5**	**260**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ค31204	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม2	2.0	80
ว31210	ฟิสิกส์เพิ่มเติม 2	1.5	60
ว31205	เคมีเพิ่มเติม 2	1.5	60
ว31206	ชีววิทยาเพิ่มเติม 2	1.5	60
ว31207	โลกดาราศาสตร์และอวกาศ 1	1.0	40
อ31203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2	1.0	40
ส30232	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 2	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**9.0**	**360**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**15.5**	**680**

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,340 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร

ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย แผนการเรียนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์

(General Science Math Program : GSMP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท32101	ภาษาไทย 3	1.0	40
ค32105	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 3	1.0	40
ว32101	วิทยาศาสตร์กายภาพ1	1.5	60
ส32101	สังคมศึกษา 3	1.0	40
ส32102	ประวัติศาสตร์ 3	0.5	20
พ32101	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5	20
ศ32101	ศิลปะ 3 (ทัศนศิลป์)	0.5	20
อ32101	ภาษาอังกฤษ 3	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**7.0**	**280**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ค32203	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม3	2.0	80
ว32207	ฟิสิกส์เพิ่มเติม 3	1.5	60
ว32202	เคมีเพิ่มเติม 3	1.5	60
ว32203	ชีววิทยาเพิ่มเติม 3	1.5	60
อ32201	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 1	1.0	40
ส30233	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 3	0.5	20
I30201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS1	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**9.0**	**360**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**16.0**	**700**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท32102	ภาษาไทย 4	1.0	40
ค32106	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 4	1.0	40
ว32102	วิทยาศาสตร์กายภาพ2	1.5	60
ส32103	สังคมศึกษา 4	1.0	40
ส32104	ประวัติศาสตร์ 4	0.5	20
พ32102	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5	20
ศ32102	ศิลปะ 4 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	0.5	20
ง32101	การงานอาชีพ 2 (งานบ้าน)	0.5	20
อ32102	ภาษาอังกฤษ 4	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**7.5**	**300**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ค32204	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 4	1.5	60
ว32208	ฟิสิกส์เพิ่มเติม 4	1.5	60
ว32205	เคมีเพิ่มเติม 4	1.5	60
ว32206	ชีววิทยาเพิ่มเติม 4	1.5	60
อ32203	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 2	1.0	40
ส30234	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 4	0.5	20
I30202	การสื่อสารและการนำเสนอ (IS2)	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**8.5**	**340**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**16.0**	**700**

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,400 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร

ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย แผนการเรียนวิทยาศาสตร์ – คณิตศาสตร์

(General Science Math Program : GSMP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท33101	ภาษาไทย 5	1.0	40
ค33103	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 5	1.0	40
ว33101	วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	1.5	60
ส33101	สังคมศึกษา 5	1.0	40
พ33101	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5	20
ศ33101	ศิลปะ 5 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	0.5	20
ง33101	การงานอาชีพ 3 (งานช่าง)	0.5	20
อ33101	ภาษาอังกฤษ 5	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**7.0**	**280**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ค33203	คณิตศาสตร์พิ่มเติม 5	1.5	60
ว33209	ฟิสิกส์เพิ่มเติม 5	1.5	60
ว33202	เคมีเพิ่มเติม 5	1.5	60
ว33203	ชีววิทยาเพิ่มเติม 5	1.5	60
ว33211	โลกดาราศาสตร์และอวกาศ 2	1.0	40
อ33201	การอ่านเชิงวิเคราะห์ 1	1.0	40
ว30241	คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาต่อ	1.0	40
ส30235	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 5	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**9.5**	**380**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์บูรณาการกับ IS3			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**16.5**	**720**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท33102	ภาษาไทย 6	1.0	40
ค33104	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 6	1.0	40
ว33102	เทคโนโลยี 5	0.5	20
ส33102	สังคมศึกษา 6	1.0	40
พ33102	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5	20
ศ33102	ศิลปะ 6 (ทัศนศิลป์)	0.5	20
อ33102	ภาษาอังกฤษ 6	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**5.5**	**220**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ค33204	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6	1.5	60
ว33210	ฟิสิกส์เพิ่มเติม 6	1.5	60
ว33205	เคมีเพิ่มเติม 6	1.5	60
ว33206	ชีววิทยาเพิ่มเติม 6	1.5	60
ว33212	โลกดาราศาสตร์และอวกาศ 3	1.0	40
อ33204	การอ่านเชิงวิเคราะห์ 2	1.0	40
ส30236	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 6	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**8.5**	**340**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**14.0**	**620**

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,340 ชั่วโมง

รวม เวลาเรียนวิชาพื้นฐาน 3 ปี 1,640 ชั่วโมง (41 หน่วยกิต)

รวม เวลาเรียนกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน 3 ปี 360 ชั่วโมง

รวมเวลาเรียนตลอด 3 ปี 4,080 ชั่วโมง

รวมเวลาเรียนวิชาเพิ่มเติม 3 ปี 2,080 ชั่วโมง (52 หน่วยกิต)

รวมเวลากิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์ 3 ปี 60 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร

ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย แผนการเรียนภาษาอังกฤษ – ภาษาจีน

(English Chinese Program : ECP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม./ภาค
รายวิชาพื้นฐาน			
ท31101	ภาษาไทย 1	1.0	40
ค31105	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 1	1.0	40
ว31101	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	1.5	60
ส31101	สังคมศึกษา 1	1.0	40
ส31102	ประวัติศาสตร์ 1	0.5	20
พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5	20
ศ31101	ศิลปะ 1 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	0.5	20
ง31101	การงานอาชีพ 1 (งานเกษตร)	0.5	20
อ31101	ภาษาอังกฤษ 1	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**7.5**	**300**
รายวิชาเพิ่มเติมตามแผนการเรียน			
อ31201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	1.0	40
อ31205	ภาษาอังกฤษฟัง – พูด 1	1.0	40
จ31201	ภาษาจีนหลัก 1	2.0	80
จ31205	ภาษาจีน ฟัง-พูด 1	1.0	40
จ31207	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน 1	0.5	20
รายวิชาเพิ่มเติมเสริม			
ศ31203	ศิลปะเพื่อชีวิต 1	0.5	20
ส30231	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 1	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**6.5**	**260**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**14.0**	**620**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม./ภาค
รายวิชาพื้นฐาน			
ท31102	ภาษาไทย 2	1.0	40
ค31106	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 2	1.0	40
ว31102	เทคโนโลยี 4	1.0	40
ส31103	สังคมศึกษา 2	1.0	40
ส31104	ประวัติศาสตร์ 2	0.5	20
พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5	20
ศ31102	ศิลปะ 2 (ทัศนศิลป์)	0.5	20
อ31102	ภาษาอังกฤษ 2	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**6.5**	**260**
รายวิชาเพิ่มเติมตามแผนการเรียน			
อ31203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2	1.0	40
อ31206	ภาษาอังกฤษฟัง – พูด 2	1.0	40
จ31203	ภาษาจีนหลัก 2	2.0	80
จ31206	ภาษาจีน อ่าน-เขียน 1	1.0	40
จ31208	ภาษาจีนในชีวิตประจำวัน 2	0.5	20
รายวิชาเพิ่มเติมเสริม			
ศ31204	ศิลปะเพื่อชีวิต 2	0.5	20
ส30232	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 2	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**6.5**	**260**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**13.0**	**580**

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,200 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร

ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย แผนการเรียนภาษาอังกฤษ – ภาษาจีน

(English Chinese Program : ECP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม./ภาค
รายวิชาพื้นฐาน			
ท32101	ภาษาไทย 3	1.0	40
ค32105	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 3	1.0	40
ว32101	วิทยาศาสตร์กายภาพ1	1.5	60
ส32101	สังคมศึกษา 3	1.0	40
ส32102	ประวัติศาสตร์ 3	0.5	20
พ32101	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5	20
ศ32101	ศิลปะ 3 (ทัศนศิลป์)	0.5	20
อ32101	ภาษาอังกฤษ 3	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**7.0**	**280**
รายวิชาเพิ่มเติมตามแผนการเรียน			
อ32201	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 1	1.0	40
อ32202	ภาษาอังกฤษเพื่อการท่องเที่ยวหรรษา 1	1.0	40
จ32201	ภาษาจีนหลัก 3	2.0	80
จ32202	ภาษาจีนเพื่ออาชีพ 1	1.0	40
จ32205	ภาษาจีน ฟัง-พูด2	1.0	40
รายวิชาเพิ่มเติมเสริม			
ส30233	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 3	0.5	20
I30201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS1)	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**7.5**	**300**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**14.5**	**640**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม./ภาค
รายวิชาพื้นฐาน			
ท32102	ภาษาไทย 4	1.0	40
ค32106	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 4	1.0	40
ว32102	วิทยาศาสตร์กายภาพ2	1.5	60
ส32103	สังคมศึกษา 4	1.0	40
ส32104	ประวัติศาสตร์ 4	0.5	20
พ32102	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5	20
ศ32102	ศิลปะ 4 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	0.5	20
ง32101	การงานอาชีพ 2 (งานบ้าน)	0.5	20
อ32102	ภาษาอังกฤษ 4	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**7.5**	**300**
รายวิชาเพิ่มเติมตามแผนการเรียน			
อ32203	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 2	1.0	40
อ32204	ภาษาอังกฤษเพื่อการท่องเที่ยวหรรษา 2	1.0	40
จ32203	ภาษาจีนหลัก 4	2.0	80
จ32204	ภาษาจีนเพื่ออาชีพ 2	1.0	40
จ32206	ภาษาจีน อ่าน-เขียน2	1.0	40
รายวิชาเพิ่มเติมเสริม			
ส30234	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 4	0.5	20
I30202	การสื่อสารและการนำเสนอ (IS2)	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**7.5**	**300**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**15.0**	**660**

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,300 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร

ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย แผนการเรียนภาษาอังกฤษ – ภาษาจีน

(English Chinese Program : ECP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท33101	ภาษาไทย 5	1.0	40
ค33103	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 5	1.0	40
ว33101	วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	1.5	60
ส33101	สังคมศึกษา 5	1.0	40
พ33101	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5	20
ศ33101	ศิลปะ 5 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	0.5	20
ง33101	การงานอาชีพ 3 (งานช่าง)	0.5	20
อ33101	ภาษาอังกฤษ 5	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**7.0**	**280**
รายวิชาเพิ่มเติมตามแผนการเรียน			
อ33201	การอ่านภาษาอังกฤษเชิงวิเคราะห์ 1	1.0	40
อ30201	ภาษาอังกฤษเพื่อการศึกษาต่อ 1	1.0	40
จ33201	ภาษาจีนหลัก 5	2.0	80
จ33202	ภาษาจีนเพื่อการศึกษาต่อ 1	1.0	40
รายวิชาเพิ่มเติมเสริม			
ส30235	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 5	0.5	20
ว30241	คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาต่อ	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**6.5**	**260**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์บูรณาการกับ IS3			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**13.5**	**600**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท33102	ภาษาไทย 6	1.0	40
ค33104	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 6	1.0	40
ว33102	เทคโนโลยี 5	0.5	20
ส33102	สังคมศึกษา 6	1.0	40
พ33102	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5	20
ศ33102	ศิลปะ 6 (ทัศนศิลป์)	0.5	20
อ33102	ภาษาอังกฤษ 6	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**5.5**	**220**
รายวิชาเพิ่มเติมตามแผนการเรียน			
อ33204	การอ่านภาษาอังกฤษเชิงวิเคราะห์ 2	1.0	40
อ30202	ภาษาอังกฤษเพื่อการศึกษาต่อ 2	1.0	40
จ33203	ภาษาจีนหลัก 6	2.0	80
จ33204	ภาษาจีนเพื่อการศึกษาต่อ 2	1.0	40
รายวิชาเพิ่มเติมเสริม			
ส30236	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 6	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**5.5**	**220**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**11.0**	**500**

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,100 ชั่วโมง

รวม เวลาเรียนวิชาพื้นฐาน 3 ปี 1,640 ชั่วโมง (41 หน่วยกิต)

รวม เวลาเรียนกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน 3 ปี 360 ชั่วโมง

รวมเวลาเรียนวิชาเพิ่มเติม 3 ปี 1,600 ชั่วโมง (40 หน่วยกิต)

รวมเวลากิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์ 3 ปี 60 ชั่วโมง

รวมเวลาเรียนตลอด 3 ปี 3,600 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร

ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย แผนการเรียนภาษาไทย-สังคมศึกษา

ห้องเรียนโครงการเตรียมนิติศาสตร์ - รัฐศาสตร์ (Law Politics Program : LPP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม./ภาค
รายวิชาพื้นฐาน			
ท31101	ภาษาไทย 1	1.0	40
ค31105	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 1	1.0	40
ว31101	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	1.5	60
ส31101	สังคมศึกษา 1	1.0	40
ส31102	ประวัติศาสตร์ 1	0.5	20
พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5	20
ศ31101	ศิลปะ 1 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	0.5	20
ง31101	การงานอาชีพ 1 (งานเกษตร)	0.5	20
อ31101	ภาษาอังกฤษ 1	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**7.5**	**300**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ท30201	การพัฒนาทักษะภาษาไทย	1.0	40
ท30213	การศึกษาค้นคว้าเพื่อพัฒนาการอ่าน	1.0	40
ส30203	เมืองคอนศึกษา	1.0	40
ส30211	ความรู้เบื้องต้นทางรัฐศาสตร์	1.0	40
พ30225	กรีฑา	0.5	20
ศ31203	ศิลปะเพื่อชีวิต 1	0.5	20
อ31201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	1.0	40
ส30231	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 1	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**6.5**	**260**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**14.0**	**620**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม./ภาค
รายวิชาพื้นฐาน			
ท31102	ภาษาไทย 2	1.0	40
ค31106	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 2	1.0	40
ว31102	เทคโนโลยี 4	1.0	40
ส31103	สังคมศึกษา 2	1.0	40
ส31104	ประวัติศาสตร์ 2	0.5	20
พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5	20
ศ31102	ศิลปะ 2 (ทัศนศิลป์)	0.5	20
อ31102	ภาษาอังกฤษ 2	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**6.5**	**260**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ท31205	ภาษากับวัฒนธรรม	1.0	40
ท30214	การศึกษาค้นคว้าเพื่อพัฒนาการเขียน	1.0	40
ส30204	ชะอวดศึกษา	1.0	40
ส30209	กระบวนการยุติธรรมและระบบศาลไทย	1.0	40
พ30226	แชร์บอล	0.5	20
ศ31204	ศิลปะเพื่อชีวิต2	0.5	20
อ31203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2	1.0	40
ส30232	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 2	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**6.5**	**260**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**13.0**	**580**

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,200 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร

ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย แผนการเรียนภาษาไทย-สังคมศึกษา

ห้องเรียนโครงการเตรียมนิติศาสตร์ - รัฐศาสตร์ (Law Politics Program : LPP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม./ภาค
รายวิชาพื้นฐาน			
ท32101	ภาษาไทย 3	1.0	40
ค32105	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 3	1.0	40
ว32101	วิทยาศาสตร์กายภาพ1	1.5	60
ส32101	สังคมศึกษา 3	1.0	40
ส32102	ประวัติศาสตร์ 2	0.5	20
พ32101	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5	20
ศ32101	ศิลปะ 3 (ทัศนศิลป์)	0.5	20
อ32101	ภาษาอังกฤษ 3	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**7.0**	**280**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ท30215	หลักการใช้ภาษาไทย 1	1.0	40
ท30204	การอ่านคิดวิเคราะห์	1.0	40
ส32202	กฎหมายที่ประชาชนควรรู้	1.0	40
ส30214	สถานการณ์เศรษฐกิจในชุมชน	1.0	40
พ30203	เซปัคตะกร้อ	0.5	20
ศ32203	ศิลปะเพื่อชีวิต3	0.5	20
อ32201	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 1	1.0	40
ส30233	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 3	0.5	20
I30201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS1)	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**7.5**	**300**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**14.5**	**640**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม./ภาค
รายวิชาพื้นฐาน			
ท32102	ภาษาไทย 4	1.0	40
ค32106	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 4	1.0	40
ว32102	วิทยาศาสตร์กายภาพ2	1.5	60
ส32103	สังคมศึกษา 4	1.0	40
ส32104	ประวัติศาสตร์ 4	0.5	20
พ32102	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5	20
ศ32102	ศิลปะ 4 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	0.5	20
ง32101	การงานอาชีพ 2 (งานบ้าน)	0.5	20
อ32102	ภาษาอังกฤษ 4	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**7.5**	**300**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ท30216	หลักการใช้ภาษาไทย 2	1.0	40
ท30217	การวิพากษ์	1.0	40
ส30212	กฎหมายอาญาเบื้องต้น	1.0	40
ส30217	องค์การระหว่างประเทศ	1.0	40
พ30204	แฮนด์บอล	0.5	20
ศ32204	ศิลปะเพื่อชีวิต4	0.5	20
อ32203	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 2	1.0	40
ส30234	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 4	0.5	20
I30202	การสื่อสารและการนำเสนอ (IS2)	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**7.5**	**300**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**15.0**	**660**

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,300 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร
ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย แผนการเรียนภาษาไทย-สังคมศึกษา
ห้องเรียนโครงการเตรียมนิติศาสตร์ - รัฐศาสตร์ (Law Politics Program : LPP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท33101	ภาษาไทย 5	1.0	40
ค33103	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 5	1.0	40
ว33101	วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	1.5	60
ส33101	สังคมศึกษา 5	1.0	40
พ33101	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5	20
ศ33101	ศิลปะ 5 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	0.5	20
ง33101	การงานอาชีพ 3 (งานช่าง)	0.5	20
อ33101	ภาษาอังกฤษ 5	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**7.0**	**280**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ท33202	การเขียน 1	1.0	40
ท30212	คติชนวิทยา	1.0	40
ส30210	กฎหมายแพ่งและพาณิชย์เบื้องต้น	1.0	40
ส30215	สถาบันการเมืองและรัฐธรรมนูญ	1.0	40
อ33201	การอ่านภาษาอังกฤษเชิงวิเคราะห์ 1	1.0	40
ว30241	คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาต่อ	1.0	40
ส30235	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 5	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**6.5**	**260**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์บูรณาการกับ IS3			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**13.5**	**600**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท33102	ภาษาไทย 6	1.0	40
ค33104	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 6	1.0	40
ว33102	เทคโนโลยี 5	0.5	20
ส33102	สังคมศึกษา 6	1.0	40
พ33102	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5	20
ศ33102	ศิลปะ 6 (ทัศนศิลป์)	0.5	20
อ33102	ภาษาอังกฤษ 6	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**5.5**	**220**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ท33204	การเขียน 2	1.0	40
ท30208	ศิลปะการนำเสนอ	1.0	40
ส30216	การเมืองการปกครองไทย	1.0	40
ส33203	เหตุการณ์ปัจจุบัน	1.0	40
อ33204	การอ่านภาษาอังกฤษเชิงวิเคราะห์ 2	1.0	40
ส30236	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 6	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**5.5**	**220**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**11.0**	**500**

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,100 ชั่วโมง

รวม เวลาเรียนวิชาพื้นฐาน 3 ปี 1,640 ชั่วโมง (41 หน่วยกิต) รวมเวลาเรียนวิชาเพิ่มเติม 3 ปี 1,600 ชั่วโมง (40 หน่วยกิต)

รวม เวลาเรียนกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน 3 ปี 360 ชั่วโมง รวมเวลากิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์ 3 ปี 60 ชั่วโมง

รวมเวลาเรียนตลอด 3 ปี 3,600 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร

ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย แผนการเรียนทั่วไป

(General Program : GP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท31101	ภาษาไทย 1	1.0	40
ค31105	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 1	1.0	40
ว31101	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	1.5	60
ส31101	สังคมศึกษา 1	1.0	40
ส31102	ประวัติศาสตร์ 1	0.5	20
พ31101	สุขศึกษาและพลศึกษา 1	0.5	20
ศ31101	ศิลปะ 1 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	0.5	20
ง31101	การงานอาชีพ 1 (งานเกษตร)	0.5	20
อ31101	ภาษาอังกฤษ 1	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**7.5**	**300**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ท30201	การพัฒนาทักษะภาษาไทย	1.0	40
ส30203	เมืองคอนศึกษา	1.0	40
พ30216	คีตะมวยไทย	1.0	40
ศ31201	ศิลปะกับชีวิต 1	1.0	40
อ31201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	1.0	40
ส30231	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 1	0.5	20
ง30274	งานไม้เครื่องเรือน	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**6.5**	**260**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**14.0**	**620**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท31102	ภาษาไทย 2	1.0	40
ค31106	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 2	1.0	40
ว31102	เทคโนโลยี 4	1.0	40
ส31103	สังคมศึกษา 2	1.0	40
ส31104	ประวัติศาสตร์ 2	0.5	20
พ31102	สุขศึกษาและพลศึกษา 2	0.5	20
ศ31102	ศิลปะ 2 (ทัศนศิลป์)	0.5	20
อ31102	ภาษาอังกฤษ 2	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**6.5**	**260**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ท31205	ภาษากับวัฒนธรรม	1.0	40
ส30204	ชะอวดศึกษา	1.0	40
พ30207	ฟุตซอล	1.0	40
ศ31202	ศิลปะกับชีวิต 2	1.0	40
อ31203	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2	1.0	40
ส30232	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 2	0.5	20
ง30268	งานช่างสร้างสรรค์	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**6.5**	**260**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**13.0**	**580**

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,200 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร
ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย แผนการเรียนทั่วไป
(General Program : GP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท32101	ภาษาไทย 3	1.0	40
ค32105	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 3	1.0	40
ว32101	วิทยาศาสตร์กายภาพ1	1.5	60
ส32101	สังคมศึกษา 3	1.0	40
ส32102	ประวัติศาสตร์ 2	0.5	20
พ32101	สุขศึกษาและพลศึกษา 3	0.5	20
ศ32101	ศิลปะ 3 (ทัศนศิลป์)	0.5	20
อ32101	ภาษาอังกฤษ 3	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**7.0**	**280**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ท30215	หลักการใช้ภาษาไทย 1	1.0	40
ส32202	กฎหมายที่ประชาชนควรรู้	1.0	40
พ30217	การสร้างเสริมสมรรถภาพทางกาย	1.0	40
ง30234	เกษตรเพื่ออาชีพ	1.0	40
อ32201	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 1	1.0	40
ส30233	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 3	0.5	20
I30201	การศึกษาค้นคว้าและสร้างองค์ความรู้ (IS1)	1.0	40
ง30271	นวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**7.5**	**300**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**14.5**	**640**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท32102	ภาษาไทย 4	1.0	40
ค32106	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 4	1.0	40
ว32102	วิทยาศาสตร์กายภาพ2	1.5	60
ส32103	สังคมศึกษา 4	1.0	40
ส32104	ประวัติศาสตร์ 4	0.5	20
พ32102	สุขศึกษาและพลศึกษา 4	0.5	20
ศ32102	ศิลปะ 4 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	0.5	20
ง32101	การงานอาชีพ 2 (งานบ้าน)	0.5	20
อ32102	ภาษาอังกฤษ 4	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**7.5**	**300**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ท30216	หลักการใช้ภาษาไทย 2	1.0	40
ส30217	องค์การระหว่างประเทศ	1.0	40
พ30227	แบดมินตัน	1.0	40
ง30269	สิ่งประดิษฐ์จากวัสดุเหลือใช้	1.0	40
อ32203	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 2	1.0	40
ส30234	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 4	0.5	20
I30202	การสื่อสารและการนำเสนอ (IS2)	1.0	40
ศ32205	ศิลปะไทยศึกษา	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**7.5**	**300**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**15.0**	**660**

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,300 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตรโรงเรียนชะอวดวิทยาคาร
ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย แผนการเรียนทั่วไป
(General Program : GP)

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 1			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท33101	ภาษาไทย 5	1.0	40
ค33103	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 5	1.0	40
ว33101	วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ	1.5	60
ส33101	สังคมศึกษา 5	1.0	40
พ33101	สุขศึกษาและพลศึกษา 5	0.5	20
ศ33101	ศิลปะ 5 (ดนตรี-นาฏศิลป์)	0.5	20
ง33101	การงานอาชีพ 3 (งานช่าง)	0.5	20
อ33101	ภาษาอังกฤษ 5	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**7.0**	**280**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ท30212	คติชนวิทยา	1.0	40
ส30210	กฎหมายแพ่งและพาณิชย์เบื้องต้น	1.0	40
พ30219	การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ	1.0	40
ง30270	สร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์	1.0	40
อ33201	การอ่านภาษาอังกฤษเชิงวิเคราะห์ 1	1.0	40
ว30241	คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาต่อ	1.0	40
ส30235	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 5	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**6.5**	**260**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์บูรณาการกับ IS3			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**13.5**	**600**

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 2			
รหัสวิชา	**รายวิชา**	**นก.**	**ชม./ภาค**
รายวิชาพื้นฐาน			
ท33102	ภาษาไทย 6	1.0	40
ค33104	คณิตศาสตร์พื้นฐาน 6	1.0	40
ว33102	เทคโนโลยี 5	0.5	20
ส33102	สังคมศึกษา 6	1.0	40
พ33102	สุขศึกษาและพลศึกษา 6	0.5	20
ศ33102	ศิลปะ 6 (ทัศนศิลป์)	0.5	20
อ33102	ภาษาอังกฤษ 6	1.0	40
รวมเวลาเรียนรายวิชาพื้นฐาน		**5.5**	**220**
รายวิชาเพิ่มเติม			
ท30208	ศิลปะการนำเสนอ	1.0	40
ส33203	เหตุการณ์ปัจจุบัน	1.0	40
ศ30203	จิตรกรรม	1.0	40
ง30272	การออกแบบผลิตภัณฑ์งานเชื่อมไฟฟ้า	1.0	40
อ33204	การอ่านภาษาอังกฤษเชิงวิเคราะห์ 2	1.0	40
ส30236	การป้องกันการทุจริต/หน้าที่พลเมือง 6	0.5	20
รวมเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม		**5.5**	**220**
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			
กิจกรรมแนะแนว			20
กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร			20
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์			20
รวมเวลากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน			**60**
รวมเวลาเรียนตลอดภาคเรียน		**11.0**	**500**

รวมเวลาเรียนตลอดทั้งปี 1,100 ชั่วโมง

รวม เวลาเรียนวิชาพื้นฐาน 3 ปี 1,640 ชั่วโมง (41 หน่วยกิต)
รวม เวลาเรียนกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน 3 ปี 360 ชั่วโมง
รวมเวลาเรียนตลอด 3 ปี 3,600 ชั่วโมง

รวมเวลาเรียนวิชาเพิ่มเติม 3 ปี 1,600 ชั่วโมง (40 หน่วยกิต)
รวมเวลากิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์ 3 ปี 60 ชั่วโมง