

2020-2021 Course Offerings Table for the Class of 2022, 2023 & 2024

Grade	English*	Social Studies*	Science*	Math*	Chinese	Health & PE	Visual Art*	Performing Arts	Electives**
9	<i>English 9</i>	<i>Social Studies 9</i>	<i>Integrated Science</i>	<i>Integrated Math II</i>	<i>Chinese 9</i>	<i>HPE I</i>	<i>Art Foundations</i>	<i>Introduction to Music</i>	N/A
10	<i>English 10</i>	<i>Social Studies 10</i>	Chemistry Biology AP Physics I	<i>Integrated Math III</i> AP Statistics (C = IMIII) AP Computer Science A (C = IMIII) AP Computer Science Principles (C = IMIII)	<i>Chinese 10</i>	<i>HPE II</i>	(1 Art and/or Music credit is required in G10) Art History (S) Ceramics I (S) Ceramics II (S) (P = Ceramics I) Drawing & Painting Graphic Design Mixed Media: 2D	(1 Art and/or Music credit is required in G10) Cadet Band Concert Band I & II (CBII P = CB I) Wind Ensemble I & II (WEII P = WE I) Men's & Women's Choir Concert Choir I & II (CCII P = CC I)	Film as Literature (S) Mythology (S) Publications I (S) & II (S) (PII P = P I) Global Issues and Deb I (S) & II (S) (GIDII P = GID I) Design Thinking I (S) & II (S) (DII P = DTI) Music Technology I (S) & II (S) (MTII P = MTI)
11	<i>English 11</i> AP Seminar (C = English 11)	AP Human Geography AP Economics	Chemistry Biology AP Physics I	AP Statistics Pre Calc AB (Honors) (P = IMIII)	<i>Chinese 11</i>	Exercise Science (S) Leadership and Sports Management (S)	Mixed Media: 3D AP Studio Art (11-12)	Chamber Singers I & II (CSII P= CS I) Drama I (S)	Film as Literature (S) Mythology (S) Publications I (S) & II (S) (PII P = PI)
12	AP Lang. and Comp. AP Seminar	Psychology AP Research (P = AP Seminar)	AP Chemistry (P = Chemistry) AP Biology (P = Biology or Chemistry) AP Environmental Science (P = Biology)	Pre Calc BC (Honors) (P = IMIII) AP Calc AB (P = Pre Calc AB/BC) AP Calc BC (P = Pre Calc BC) AP Computer Science A AP Computer Science Principles	<i>Chinese 12</i>	Team Strategy & Sports (S)		Drama II (P = Drama I) Dance I (S) Dance II (S) (P = Dance I)	Global Issues and Deb I (S) & II (S) (GIDII P = GID I) Design Thinking I (S) & II (S) (DII P = DTI) Anatomy & Physiology (S) (P = Bio or AP Bio) Music Technology I (S) & II (S) (MTII P = MTI) <i>Junior Seminar</i> (S) (11) <i>Senior Seminar</i> (S) (12)
32***	4	4	4	4	4	2	3		7 (including Seminars)

Key: Required classes; (S) = Semester-long course; C = can take concurrently; P = prerequisite.

* AP course credits are required in Math, Science, Social Studies, and 1 more in any discipline. AP course credit is earned by 1. Receiving A or better in the class and 2. Generating an official AP exam score.

** Elective credits can be from above classes or any classes beyond the number of required credits in any discipline.

*** 32 credits required for graduation

2020-2021 学年 NCPA 课程设置 (2022、2023、2024 届学生)

年级	英语*	社会科学*	科学*	数学*	汉语言文学	健康与体育	视觉美术*	表演艺术	选修科目**
9	9 年级英语	9 年级社会学	综合科学	综合数学 II	9 年级中文	健康与体育 I	艺术基础课程	音乐入门	N/A
10	10 年级英语	10 年级社会学	化学 生物 AP 物理 I	综合数学 III AP 统计学 (C=综合数学 III) AP 计算机科学 A (C=综合数学 III) AP 计算机原理 (C=综合数学 III)	10 年级中文	健康与体育 II	(10 年级修读 1 学分的 美术和 / 或者音乐 课程) 美术史 (S) 陶艺 I (S) 陶艺 II (S) (P=陶艺 I) 绘画与着色 平面设计 综合绘画:2D 综合绘画:3D	(10 年级修读 1 学分的 美术和 / 或者音乐 课程) 初级乐团 中级管乐团 I & II (中级管乐团 II P=中级管 乐团 I) 高级管乐团 I & II (高级管乐团 II P=高级管 乐团 I) 男/女声合唱团 音乐会合唱 I & II (音乐会合唱 II P=音乐会合 唱 I)	电影文学 (S) 神话 (S) 出版物制作 I & II (S) (出版物 II P = 出版物 I) 当代全球问题与辩论 I & II (S) (当代全球问题与辩论 II P=当代全球 问题与辩论 I) 设计思维 I & II (S) (设计思维 II P=设计思维 I) 音乐科技 I & II (S) (音乐科技 II P=音乐科技 I)
11	11 年级英语 AP 专题研究 (C=11 年级英 语)	AP 人文地理 AP 经济学 心理学	化学 生物 AP 物理 I	AP 统计学 微积分 AB 预备 (荣 誉课程) (P=综合数学 III)	11 年级中文	运动科学入门 (S) 领导能力与体育 管理 (S)	AP 工作室艺术 (11-12 年级)	精英合唱团 I & II (精英合唱团 II P=精英合 唱团 I)	电影文学 (S) 神话 (S) 出版物制作 I & II (S) (出版物制作 II P = 出版制作物 I) 当代全球问题与辩论 I & II (S) (当代全球问题与辩论 II P=当代全球问 题与辩论 I) 设计思维 I & II (S) (设计思维 II P=设计思维 I) 解剖学与生理学 (S) (P=生物或 AP 生物学) 音乐科技 I & II (S) (音乐科技 II P=音乐科技 I) 十一年级升学辅导课 (S) 十二年级升学辅导课 (S)
12	AP 英语语言与 写作 AP 专题研究	AP 学术调研 (P=AP 专题研 究)	AP 化学 (P=化学) AP 生物学 (P=生物或化学) AP 环境科学 (P=生物)	微积分 BC 预备 (荣 誉课程) (P=综合数学 III) AP 微积分 AB (P=微积 AB 或 BC 预 备) AP 微积分 BC (P=微积 BC 预备) AP 计算机科学 A AP 计算机原理	12 年级中文	团队策略和运动 (S)		戏剧 I (S) 戏剧 II (P=戏剧 I) 舞蹈 I (S) 舞蹈 II (S) (P=舞蹈 I)	
32***	4	4	4	4	4	2	3		7 (含升学辅导课学分)

注: 斜体字表示必修课程 S=时长一学期的课程; C= 可以同时修读; P= 修读前提

*学生需要在数学, 科学, 社会科学内选修一门 AP 课程, 并且在其他 AP 课程内选修一门 AP 课。获得 AP 学分需同时满足以下要求: 1. 在 NCPA 的 AP 课上获得 A 以上的成绩。2. 参加统一的 AP 考试并获得官方成绩。

选修课学分可从修读上述所列课程亦或是从修读任何科目里满足必修学分以外的课程来获得。 *毕业要求是学生需修满 32 学分。