

北京高中新课程让学生尽享“我参与” PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/251/2021_2022__E5_8C_97_E4_BA_AC_E9_AB_98_E4_c64_251518.htm 第一份作业是对课堂教学的建议，机器人设计、丝绫堆绣、街舞被写入课表，可以用提交论文、设计成果的形式通过考试，甚至可以互相较量修习多少学分……新学年第一周，新高一学生为新课程的魅力兴奋着。 作业 你想怎么上课？“ 你希望怎么上地理课？” “ 你觉得地理老师应该怎么教？” ……这是22中高一地理第一课后，同学们得到的第一份作业。上课了，地理老师先不让关门，用“热力环流”原理为教室换一下空气。“为什么空调在教室的上方，而暖气在下方？”生活中不被察觉的细节一下就让理解了热空气上升，冷空气下降的“热力环流”。“真没想到地理一门学科会牵扯这么多知识，这么有用。”下课了，学生们还在谈论着新《地理》。这两天一直忙着到各校听课的市教委负责人向记者介绍，展示学科魅力是新课程各门学科“启始课”的教学重点。新课程将使学生在自主学习中提高能力，通过对课堂教学的“我参与”与教师互动。 课表“非遗”成选修课从本周开始，汇文中学的高一新生可以从动手、学科、艺术体育等类别的20多门校本课程中选课。其中甚至包括老艺人教授的非物质文化遗产“丝绫堆绣”的制作。本市高中课改实验方案中规定，学生必须学习各校自主开设的校本课程至少获得6个学分。校本课程不仅给予了学校教学的自主性，同时也是各校强化办学特色，推进素质教育的体现。汇文中学最近新添了“台式机床”，开设了模型设计与制作课、传统工艺制作室、机器

人设计与制作等校本课程。此外，该校具有研究生以上学历的教师以及外聘高校教师还将带领学生研究课题，最终，学生提交论文或设计成果，以获得学分。 学分 三年最高可修175分 虽然，修满144学分便可以高中毕业，但市教育科学研究院基础教育课程发展研究中心主任钟作慈明确表示，高考所要考核的内容要高于144个学分所涵盖的内容。许多示范高中都为学生定下了更高的学分标准。据测算，高中三年，学生理论上最高可获得175个学分。汇文中学为本校生提出了文科生至少拿到156个学分、理科生至少达到158个学分的标准。这意味着学生需要比普通高中毕业的最低标准多学6至7个教学模块。从高二开始，汇文还将为学生配备导师，为学生选课提供指导，记录学生成长历程，鼓励学有余力的学生自主多修学分。 课程书本多课业负担不重 虽然高一新生领到的新课程教材多达40多本，但课业负担并不会加重。“由于教学内容以模块体现，原来一本书的内容，现在增至两至三本。”某示范高中教师表示。此外，模块教学后，每次考核只考核本模块的教学内容，而以往每次考试则都是覆盖前一次考试并增加新内容。新课程考试内容减少，学生的负担自然不会加重。模块的教学以及考试的相对独立，促使教师在教学中帮助学生梳理模块之间的联系，而学生则要学习、掌握模块之间的联系，才能形成整体学习领域的脉络。难怪市教委有关负责人说：“高中课改在创造着一种学生和教师共同成长的气氛。” 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com