
Schedule of 2020 Spring CYDP*

The students will be required to write two essays which can be used as personal statements for future graduate school application. They need to finish reading assignments required by courses advanced. Moreover, the students will work as teams for two rounds of group competitions. For the students who could not meet the program requirements, he or she will not be awarded the program certificate.

每位学员需用英文写作 2 篇 essay。学员还需要完成两轮小组竞赛任务。学员必须选择至少 36 个学时(45 分钟为一个学时) 的课程, 包括必修课, 但不包括联合国/自由女神像这类参观。一旦确定个人选课, 将不允许临时退课和缺课。也不允许未经选课擅自旁听。如果课程安排发生变化, 学员可以做相应调整。如果学员没有按照规定完成课程要求, 将不予颁发课程结业证书。

- 提前完成课程阅读作业, 对所学主题和参访企业作好调研, 准备相关问题。
- 项目期间所有同学必须购买国际旅行保险, 并对自己的生命和财产安全负责, 培养独立生活能力和环境适应能力。
- 上课期间, 未经允许不准私自外出单独行动。再次声明, 本课程为美国常春藤名校研学而不是旅游项目。
- 请所有学员注意以下课堂纪律。违反 2 次以上者将被取消奖学金资格和结业证书:
 1. 不准迟到和早退, 不准无故缺课; 上课把手机设置成静音状态, 不准上课时使用个人电脑或者手机进行与课程无关的事情;
 2. 鼓励上课交流和提问, 鼓励分享个人经验, 礼貌对待老师, 助教和其他工作人员;
 3. 课后请把用过的餐具和杯子, 纸屑, 和其他垃圾放到垃圾桶;
 4. 寒假集体住宿纽约酒店, 每天自行乘坐地铁前往学校上课。自己洗衣服, 保持酒店房间清洁。三餐自己安排, 可以在学校食堂或者校外餐车购买;
 5. 晚上不得 11 点之后独自在外, 包括出门买食物、观看百老汇音乐剧等;
 6. 除了 Woodbury 安排巴士(车费项目负责, 司机小费须自付) 以外, 其他活动均在曼哈顿岛, 请同学们乘坐地铁。地铁和公交车单次票价都是 2.75 美金, 2 个半小时之内允许地铁和公交巴士免费互换。鉴于每天至少使用地铁两次, 建议购买一周不限次公交卡, 价格 33 美金, 卡费 1 美金。从第一次刷卡开始计时, 到期可以充值或者续时继续使用;
 7. 项目组织集体参观联合国和自由女神像, 大都会博物馆、自然历史博物馆和现代艺术博物馆。帝国大厦、百老汇歌剧和其他曼哈顿市区游览, 同学可以根据个人课余时间安排;
 8. 禁止课程期间离开纽约市, 擅自前往其他城市旅游, 否则后果自负。个人在美期间对自我安全负全责;
 9. 生病发烧需要急诊时请通知助教, 并携带国际旅行保险单前往 113th street and Amsterdam 的哥大附属医院急诊室就诊。

* Policy on schedule change: this schedule, including the fieldwork, is tentative. Every effort will be made to adhere to the schedule; but, should changes become necessary, students will be notified in advance.

主办方将尽量避免课程更改。但是课程内容可能由于不可抗拒因素比如极端天气、航班延误、老师日程变更或者参访公司的时间调整而发生课程主题和授课时间变化。

01/26/2020 Sunday	同一航班的同学提前微信群联系，网上选位争取座位相邻。美东时间 1 月 26 日项目将根据见习同学们抵达肯尼迪机场的航班安排接机，分批送往酒店入住。		航班抵达时间建议不要晚于夜间十一点。
01/27/2020- 01/31/2020	Unpaid Apprentice Program 无薪见习项目，在华尔街跨国金融公司学习财富管理和行业研究。需要正装，每天乘坐地铁。最后一天需要分组演示，颁发见习证书。		
01/31/2020 Friday Day 1	美东时间 1 月 31 日项目将根据参加哥大课程的同学抵达肯尼迪机场的航班安排接机，分批送往酒店入住。		早申请早确定签证和机票，购买更便宜的机票。
02/01/2020 Saturday Day 2	<p>着正装 8:00 在哥大116th and Broadway Ave 正门集合</p> <p>8:00 AM to 9:00 AM, campus tour 参观哥大校园，熟悉教室位置</p> <p>9:00 AM to 12:00 PM, (1) Orientation 课程和项目要求简介 强调课程纪律和安全事宜 (必修课)</p> <p>(2) Self-Introduction: Elevator Speech 1 minute self-promotion 1 分钟自我简介</p> <p>(3) Team build-up 根据同学们的兴趣、背景、优势进行分组。各小组将进行两轮竞赛，第二轮为创新创业竞赛。第二轮竞赛要求各组设计一个商业创业模式或者社会公益创新模式，应用课程所学知识。最后提交英文PPT和英文计划书，并给哥大教授做英文演示。</p>	<p>12:00 PM to 1:30 PM, campus lunch 小组校园午餐</p> <p>1:30 PM to 4:00 PM, Team Competition I (必修课) 小组第一轮竞赛，确定案例方向和团队分工。</p> <p>考虑到时差，课程开始尽量以课程与户外团队活动相结合。课后随队乘坐地铁前往时代广场Time Square 和百老汇歌剧院区参观。市内集体出行不安排巴士专车接送。</p>	<p>早上可以到哈德逊河边公园或者中央公园晨跑。</p> <p>每天上课提前15分钟到达教室，教室提前30分钟开门。</p> <p>晚上各小组自行安排时间讨论案例，开始市场分析和初期策划。可以在工程学院自习室，或者凭护照和项目证件进入哥大教师学院图书馆进行小组学习。</p>

<p>02/02/2020 Sunday Day 3</p>	<p>9:00 AM to 11:30 AM, Topic: <i>Personal Planning and Networking Skills</i> (必修课) 授课者为AIEEC主席, 基于其在美国高校学习和中美工作的经验, 给同学们讲述如何明确个人留学职业规划, 与教授和职业人士建立联系, 加强人脉关系。</p>	<p>1:30 PM to 4:30 PM, Topic: <i>International Organization Project Management</i> (必修课) 授课者为联合国维和部项目经理, 曾在金融、媒体、和非盈利组织机构工作。曾是唯一华裔青年维和事务官员, 也是该部门从事这项工作的唯一女性。</p>	<p>课后可自愿参加游览 Vessel和Chelsea Market。还可以自行组织观看NBA球赛、林肯音乐中心或者百老汇歌剧等演出。</p>
<p>02/03/2020 Monday Day 4</p>	<p>9:30 AM to 12:00 PM and 1:00 PM to 3:30 PM, Managing Director of Risk Architecture, Citigroup Topic: <i>Finance Risk Management I & II</i> (选修课) 授课者为哥大商学院教授, 前花旗集团风险管理部董事总经理, 他将分析 08 年美国金融风险起因, 讲述相关数据模型。教授获哥大物理学博士学位, 授课风格偏学术, 平易近人乐于为学生成长规划提供指导。</p>		<p>同时段选修课最多选择一堂。</p> <p>课后可自愿参加游览纽约市政厅和布鲁克林大桥。乘坐地铁1号线到Church Street站NW exit出。如果徒步跨过布鲁克林大桥, 或者乘坐地铁去布鲁克林网红景点Dumbo。回来时在high street站乘地铁。</p> <p>晚上 11 点前提交 Personal Statement 第 1 个问题 What are your strengths and weaknesses in international environment and how to improve yourself? 字数不超 250 字。</p>
<p>9:00 AM to 11:30 AM, Professor of Columbia Journalism School Topic: <i>Production of TV Documentaries</i> (选修课) 哥大新闻学院教授, 美国电视最高奖艾美奖三次获得者, 讲述社会议题审视和纪实报道。小组学习社会现象观察、视频拍摄要求和构架。授课内容根据其作品来分析, 根据学生问题来导向。</p>		<p>1:00 PM to 3:30 PM, Professor of Columbia Journalism School Topic: <i>Business and Economic Reporting</i> (选修课) 授课者为哥大新闻学院新媒体项目主任, 前纽约时报资深金融调查记者, 讲述商业和经济新闻调查与报道。</p>	

02/04/2020 Tuesday Day 5	<p>9:00 AM to 11:30 AM, 12:30 PM to 3:00 PM, and 3:30 PM to 6:00 PM Professor of Columbia Engineering School Topic: <i>Business Analytics and Tools</i> (选修课) 哥大商学院教授基于商业案例和电脑数学模型，讲述商业分析和工具。</p>		<p>12:00 PM to 1:00 PM, Information Session of Columbia MBA/MPA Program (选修课)</p>
02/05/2020 Wednesday Day 6	<p>9:30 AM to 12:00 PM and 1:30 PM to 4:00 PM, Professor of Columbia Master of Financial Engineering Topic: <i>Monte-Carlo Simulation & Binomial Lattice Model for Stock Prices</i>(选修课) 哥大金融工程项目教授讲解金工硕士申请要求的定价和风险评估的金融工具蒙特卡罗模拟。课程要求一定的统计和数学背景。蒙特卡罗方法由于能够真实地模拟实际物理过程，故解决问题与实际非常符合。</p>		<p>各小组完成市场分析和产品/服务设计。</p>
02/06/2020 Thursday Day 7	<p>9:00 AM to 11:30 AM, Professor of Columbia SIPA Topic: <i>International Economics and Trade</i> (必修课) 授课者为哥伦比亚大学国际关系学院教授，曾负责 MPA-EPM 硕士方向，哥大杰出教学奖获得者。</p>	<p>6:00 PM to 9:00 PM, Professor of Columbia Business School, Topic: <i>Strategic Problem Solving</i> (必修课) 授课者是哥大商学院教授，基于麦肯锡工作经历给同学们讲述策略性问题解决能力和麦肯锡咨询构架。</p>	<p>1:30 PM to 4:30 PM, American Museum of Natural History (自选) 参观美国自然历史博物馆，感受电影《博物馆奇妙夜》的场景。乘坐地铁 1 号线到 79 街再往东步行到中央公园西侧。</p>
02/07/2020 Friday Day 8	<p>早7:30哥大集合出发，需要身着正装，携带护照。 8:30 AM to 12:00 PM & 1:00 to 2:30 PM, Topic: <i>Design Thinking I & II</i> (必修课) 授课者为 IBM 公司高管，讲述国际商业机器公司在近百年的发展中以人为本的设计思维如何创新，如何通过大数据等来改善世界，然后基于小组进行头脑风暴，以人为中心，用新视角界定问题，尝试创新解决方法。 3:00 PM to 6:00 PM, 由 IBM 商业咨询高管讲述蓝色巨人在人工智能方面的研发成就，发展策略和实习机会，以及在跨国公司的职业成长技能。</p>		<p>6:00 PM to 7:00 PM, 课后可以选择参观现代艺术博物馆 MOMA (自选)，步行到 54 街 5 大道。</p>

<p>02/08/2020 Saturday Day 9</p>	<p>9:30 AM to 12:00 PM & 1:30 to 4:00 PM, Professor of Columbia Business School Topic: <i>Marketing Strategies</i> (必修课) 哥大商学院教授根据个人丰富经验讲述 市场分析基本工具。</p>	<p>4:30 PM to 6:00 PM, Panel with Chinese Professionals in NYC Topic: <i>Career Planning</i> (必修课) 与在纽约工作和留学的 CYDP 学长学姐 交流留学和职业规划, 借鉴不同经验, 思考个人兴趣和选择, 明晰个人发展方 向和规划。</p>	<p>当晚 11 点之前完成英文 Personal Statement 的第 2 个问题”What are your short-term and long-term goals?”</p>
<p>02/09/2020 Sunday Day 10</p>	<p>9:30 AM to 12:00 PM, Professor of Princeton University Topic: <i>Behavioral Economics</i> (必修课) 普林斯顿大学经济学教授讲述行为经济 学, 学习使用行为经济学的原则和方法 来改变行为、改善福利、改进产品和政 策。</p>	<p>1:30 PM to 5:30 PM, Manager of Hedge Fund Business Development, MSCI Group Topic: <i>Alternative Investments (hedge funds, fund of funds and REITs)</i> (选修课) 全球领先金融市场指数研究服务提供者 摩根士丹利资本国际公司高管讲解对冲 基金和其他投资方式, 填补国内和美国 常规课堂教学缺乏的实践技能学习。 下午课后同学自愿报名参加MSCI 公司参 观, 需要正装。</p>	<p>各小组完成营销策略设 计。</p>
<p>02/10/2020 Monday Day 11</p>	<p>9:00 AM to 12:00 PM, Visit United Nations (自选) 参访联合国总部, 团体预订, 了解联合 国职能和实习申请。 需要在联合国邮局寄送明信片的同学请 提前准备好地址和明信片。</p>	<p>有兴趣的同学可以联系参访卡耐基·梅隆 大学计算金融硕士项目纽约分部、康奈 尔大学金融工程硕士项目、纽约大学金 融数学硕士项目、纽约城市大学巴鲁克 分校金工硕士和康奈尔大学科技学院 (自 选)。</p>	

<p>02/11/2020 Tuesday Day 12</p>	<p>9:30 AM to 11:30 AM, (1) Information Session on Masters of Engineering, Columbia University 哥伦比亚大学工学院硕士说明会，由哥大 IEOR 系执行主任讲解哥大金融工程硕士、管理科学工程硕士、运筹学硕士等项目的招生标准，分析申请材料的比重，了解个人申请规划考虑因素等。(选修课)</p> <p>其他同学根据个人兴趣自行安排拜访哥大商学院、国际关系学院、新闻学院、法学院、金数、职业教育学院等院系的录取办公室。</p>	<p>1:30 PM to 5:00 PM, (2) Mini-Professional Development Workshop: Professional Etiquette, Interviews & Resumes (必修课) 哥大金融工程硕士项目和管理科学硕士项目招生负责人阐述个人简历设计，面试和仪表等职业素养，现场进行个人简历评点。</p>	<p>各小组完成投资分析和风险管理策略制定。</p>
<p>02/12/2020 Wednesday Day 13</p>	<p>9:30 AM to 12:00 PM and 1:00 PM to 3:30 PM, Professor of Columbia Business School Topic: <i>Quantitative Finance: Models and Computation I & II</i> (选修课) 哥大商学院教授，具备丰富的资产管理经验，讲述金融量化模型，分析金融产品和计算方式之间的互动关系。</p>	<p>各小组进行数据收集和分析，完成财务计划。并在晚12点之前提交各组中期英文报告。</p>	
<p>02/13/2020 Thursday Day 14</p>	<p>9:00 AM to 11:30 AM, Professor of Columbia SIPA Topic: <i>Social Value Investing</i> (选修课) 哥大国际关系学院资深教授，兼纽约市政府官员，给同学们介绍、分析和讨论社会公益创新项目价值和社会价值投资。</p>	<p>2:00 PM to 4:30 PM, Statue of Liberty 参观自由女神像 (自选) 统一乘坐地铁1号线到终点站South Ferry，然后乘坐轮渡前往Liberty Island。之后回曼哈顿岛参观华尔街和世贸遗址。</p>	

02/14/2020 Friday Day 15	9:30 AM to 12:00 PM, Professor of Columbia Engineering School Topic: <i>AI (选修课)</i> 授课者为哥伦比亚大学工程学院教授， 讲解人工智能	1:30 PM to 4:00 PM, Professor of Columbia Engineering School Topic: <i>Machine Learning (选修课)</i> 授课者为哥伦比亚大学工程学院教授， 讲述机器学习	
02/15/2020 Saturday Day 16	9:30 AM to 1:30 PM, Visit Metro Museum 参观大都会博物馆， 团体预订 (<i>自选</i>)	课后小组安排案例讨演示演练 (<i>必修</i>)。	晚上 12 点之前各小组提交英文商业计划书和 PPT
02/16/2020 Sunday Day 17	10:00 AM to 1:30 PM, Team Competition II —Team Project Presentations (<i>必修</i>) 第二轮小组竞赛—纪实视频和案例演示 每组纪实视频 不能超过 4 分钟。案例演示 时间不得超过 20 分钟，不包括 5 分钟 评委评判和提问。由哥大教授担任评委， 评判创新、课程知识应用、团队合作 等方面。必须正装。	2:00 PM to 3:00 PM, Closing Ceremony 结业仪式，由哥大教授签署并颁发 CYDP 课程证书，个人和团队奖学金	4:00 PM to 5:30 PM 结业晚宴 选择课程结束就回国的同学 可以 16 日晚上离开， 北京时间 17 日抵达国内。
02/17/2020 Monday Day 18	同学们白天可选择参加团体包车前往 Woodbury Outlet 购物， 分摊车费和司机小费。注意中美之间没有购物退税协议 (<i>自选</i>)。 不参加的同学分批前往机场回国。回程的同学 请注意时差，不要把在美国购买的电子和贵重物品放入行李 托运以免被窃。拆掉包装随身携带。项目将协助同学前往机场。		

