前言

作为学校推进学分制建设的有机组成部分,复旦大学自 2003年起实施暑期教学活动,开设部分选课需求较大、适合暑 期集中授课的课程,使学生能得到更多的课程教育选择机会。此 后,学校于2012年起进一步开设暑期国际课程,专聘海外名校 及复旦优秀师资,实施全英文课堂教学,让复旦学子与来自世界 各地的伙伴同堂切磋,开拓视野,增进友谊。

在积累暑期教学的丰富经验基础上,复旦大学于 2015 年正 式推出暑期小学期制度,将广受学生瞩目的通识教育核心课程、 全英文课程、专业前沿课程等优质教学资源熔铸于一炉,倾情设 计制作精彩纷"程"的暑期大餐,开设出种类丰富的课程,希望 能通过较为集中的教学活动,为学生创造更加多元化的修读选择, 引领学生感受不一样的学习经验,收获成长。

为便于学生通览了解暑期小学期课程内容、选课攻略与政 策安排等,教务处专门编写了这本小册子,希望它能引领你走入 一个别样的天地……

复旦大学教务处

2015年4月

目 录

一、复旦大学 2015 年暑期小学期选课通知	3
二、复旦大学 2015 年暑期小学期课程概览	6
(一)通识教育核心课程	6
(二)全英文课程	13
(三)通识教育选修课程	29
(四) 文理基础教育课程	35
(五)专业教育课程	
三、复旦大学 2015 年暑期小学期政策问答	46

# 复旦大学教务处文件

复旦教通字【2015】31号

## 复旦大学 2015 年暑期小学期选课通知

为了给学生提供更加多元化的修读选择和不一样的学习体验,根据学校 2014-2015 学年校历,学校定于 2015 年试行暑期小学期制度。

### 一、暑期小学期安排

2015 年暑期小学期于 7 月 13 日开始, 8 月 7 日结束,为期 4 周。学校主要 开设核心课程、全英文课程、通识选修课程以及部分专业课程供学生修读。于 7 月 6 日开始的复旦暑期国际课程、于 7 月 17 日开始的金砖中心全英语课程也同 时向全校学生开放。

暑期小学期课程每学分对应 17 课时(含考试),学生修读课程所获成绩记入成绩系统并参与计算平均绩点。学生一旦选入暑期小学期课程,必须参加相应的课程教学活动,完成相应教学要求,考试不及格及缺考者,其成绩单上将记载成绩为"F"。

"复旦大学 2015 年暑期小学期课程表"及"暑期小学期课程介绍"详见教 务处网站: <u>http://www.jwc.fudan.edu.cn</u>。

#### 二、暑期小学期选课须知

1、选课系统网址: http://www.fudan.edu.cn/xuanke

2、选课时间: 2015 年 5 月 4 日 15:00-2015 年 6 月 15 日 9:00。

选课系统关闭后,学生可登陆 URP 系统查询暑期选课结果。

### 3、选课方式:

暑期小学期选课采用网上选课方式进行。选课系统开放后,学生在规定的时间段内登陆选课系统进行选课。根据学生的个人课表时间不冲突、选课人数限制、专业限制等因素,按照先选先得、选满为止的原则进行选课。选课系统开放期间,在选课系统中有"课程已选人数"查询。根据选课结果,教务处于6月26日在教务处网站(http://www.jwc.fudan.edu.cn)上公布最终的暑期小学期开课课程和上课教室、以及暑期小学期停开课程等相关信息,请选课学生务必上网查看,学生也可登陆 URP 系统查看本人的选课结果及上课教室。

### 三、有关注意事项

1、暑期小学期教学时间较短,短时间内学习强度较大,课堂教学相对集中, 为保证教学和学习质量,学生选课不宜过多。

2、学生在暑期小学期重修课程以及延长学年学生选修暑期小学期课程的, 请于选课结束后,关注教务处网站关于暑期小学期重修学费及延长学年学费缴 费通知,按时缴费,逾期不缴费者,所选课程将从选课系统删除。

3、学生选课前请务必了解本专业的教学培养方案,并查看所选课程的课程 介绍。

4、由于暑期小学期教学时间较短、计划性较强、且处于假期,为加强对授 课教师开课的保障,暑期小学期课程不安排试听。选课系统关闭后,选入了暑 期小学期课程的同学,如其选入课程的开课计划未发生变化,务必参加相应的 课程教学活动,完成相应教学要求,不予以退课。请同学们慎重作出暑期小学 期选课决定。

5、根据选课人数情况,部分课程将取消暑期开课计划。取消开课计划的课

程公布后,选课系统将自动删除学生已选课程,相应学生无需再办理退课手续。

6、暑期小学期开设的体育课只能作为通识教育选修课或任意选修课,不能 认定为春秋学期开设的通识教育专项课程中的体育课。

### 四、暑期小学期课程节次安排

第一节: 8: 00~8: 45	第二节: 8: 55~9: 40
第三节:9:55~10:40	第四节: 10: 50~11: 35
第五节: 11: 45~12: 30	
第六节: 13: 30~14: 15	第七节: 14: 25~15: 10
第八节: 15: 25~16: 10	第九节: 16: 20~17: 05
第十节: 17: 15~18: 00	
第十一节:18:30~19:15	第十二节:19:25~20:10
第十三节:20:20~21:05	

五、联系咨询电话: 65643087、65643489; 电子邮件: zkzx@fudan.edu.cn

专此通知。

教务处

### 2015-4-23

## 复旦大学 2015 年暑期小学期课程概览

### (一)通识教育核心课程

选课序号: CHIN119007.01

课程名称:唐宋八大家古文

授课教师:朱刚 教授

开课院系:中国语言文学系

所在模块: 文史经典与文化传承

课程简介: 讲授有关"古文"的一些历史常识,以及"八大家"的生平、思想和创作。每一家选择数篇具有代表性的作品,在课堂上进行断句标点和内容分析。引导学生通过阅读中国古代最优秀的文言文,熟悉文言表达的规则。希望学生修学本课程后,可以直接阅读无现代标点的繁体字文言史料,同时在一定程度上了解文言表达的艺术,以及唐宋古文所蕴含的思想性。

选课序号: CHIN119013.01

课程名称: 宋词导读

授课教师: 聂安福 副教授

开课院系:中国语言文学系

所在模块: 文史经典与文化传承

课程简介:本课程的基本内容是宋词具体作家作品分析。教学目的:使同学通 过本课程的学习,了解词体基本概念和艺术特色,宋词发展基本概况,记诵一 些重要作品,掌握赏析词作的基本方法。

选课序号: CHIN119008.01

课程名称:中国当代小说选读

授课教师: 王东明 副教授

开课院系:中国语言文学系

所在模块: 文史经典与文化传承

**课程简介**: 在梳理中国当代小说发展演进的基本线索的基础上,研讨、解读不同时期有代表性的作家作品。

通过教学,使学生在开阔的文化视境里了解中国当代小说的演进轨迹,掌握 阅读小说的一些基本方法,提高人文素养和对文学作品的鉴赏能力,同时增进 对当代社会的认知,培养和提升独立思考的品格。

选课序号: HIST119022.01

课程名称: 性别与历史

授课教师: 陈雁 副教授

开课院系:历史学系

所在模块: 文明对话与世界视野

课程简介: 旨在介绍目前妇女研究、社会性别研究和性别史研究的最新学术成 果(理论、方法和研究实例), 重在对理论框架和研究方法的探讨,强调对知识 生产, 包括历史研究的具体历史和学术背景的关注, 提倡以分析批判的眼光看 待一切历史知识, 包括我们正在生产的历史知识。

着重以中国历史研究为载体,将社会性别(gender)的分析视角引入历史学 习与研究,促使学生理解知识生产与历史文化背景之间关系。

选课序号: LAWS119002.01

- 课程名称:人权与法
- 授课教师: 侯健 教授
- 开课院系:法学院

所在模块: 文明对话与世界视野

**课程简介:**本课程以讨论人权的思想发展、基本理论和法律保障机制等问题为 基本内容,既涉及人权思想中的理论争鸣,也涉及人权保障的国内和国际法律 实践。本课程旨在使学生了解有关人权的思想和理论,了解有关人权保障的法 律原则、制度和措施,培养学生分析人权问题和运用法律保护人权的能力,提 高学生的人权意识和公民素质。

选课序号: BIOL119004.01

课程名称:人类进化

授课教师:谭婧泽 副教授、金力 教授、李士林 副教授、李辉 教授

开课院系: 生命科学学院

所在模块:科学探索与技术创新 课程简介:

采用图文并茂的多媒体教学方式讲授人类学经典内容和知识要点,使教学具有一定的知识性和专业性;

邀请人类学研究学者作专题讲座,将人类学研究的最新成果和研究进展介绍给学生,与经典教学内容相结合,使课程更生动,促进学生的学习热情和积极性;

要求学生课后观看教学视频、人类学电影以及查阅相关文献等,开展小班讨论,与其他同学进行交流和讨论,以分享相关知识,并撰写相关感受或对某个问题的认识,增强对人类学知识更深入地理解;

 建立人类学教学网站和人类学论坛,促进学生思考问题、提出问题、讨 论问题,以及解决问题的能力;

 期末考试是撰写论文,要求学生阅读一定量的文献,撰写与人类学、遗 传学、考古学、语言学、民族学、历史学、社会学等各个人类学分支领域的研 究性或综述性学术论文。

选课序号: BIOL119009.01

课程名称: 身边的基因科学

授课教师: 胡小华 副教授、吴小萍 助理研究员、皮妍 讲师、卢大儒 教授

开课院系: 生命科学学院

所在模块:科学探索与技术创新

课程简介:较系统地介绍遗传与基因的一些基本知识,通过专题的形式着重介 绍基因及基因技术的发展,基因在人类生命发展进化及社会生活中一些具有重 大意义的发现和在此过程中所体现出来的生命情怀、哲学思想和创新思维。预 期学生们通过学习能够应用基因的知识去理解和解释身边存在的一些现象和问 题以及与基因有关的一些社会伦理道德问题和基因在人类社会中生动、有趣的 应用。

选课序号: CHEM119009.01 02 (2 门平行班) 课程名称: 化学与中国文明 授课教师: 孙兴文 副教授; 韩英锋 副教授 开课院系: 化学系 所在模块: 科学探索与技术创新 **课程简介:**本课程以"中国文明"为线,以化学认识世界和改造世界的方式方 法为载体,突出化学的科学内涵及人文素养,结合历史上重要的化学人和事, 通过"授人以鱼",培养学生广阔的化学视野和坚韧勇敢批判的科学精神,引导 学生积极思考与讨论,学习方法和科学精神,最终"授人以渔",从而培养学生 严谨的科学素养和博雅的人文情怀以及终身学习的能力。

选课序号: MACR119001.01

课程名称: 高分子世界

授课教师: 邱枫 教授、唐萍 教授、杨颖梓 讲师

开课院系: 高分子科学系

所在模块:科学探索与技术创新

课程简介:本课程着重介绍常用的高分子材料如塑料、橡胶及纤维等的主要用途及在国民经济中所扮演的重要角色,并辅以高分子科学的发展史及其最新研究进展。通过本课程的学习,使学生对高分子材料性能与高分子材料的制备上有些基本认识,同时探讨材料科学研究中的文化及思维方式,有利学生科学素养和终身学习能力的培养。

选课序号: ENVI119001.01

课程名称:可持续发展

授课教师: 雷一东 副教授、董骁 讲师、张真 副教授

- 开课院系:环境科学与工程系
- 所在模块: 生态环境与生命关怀

**课程简介:**本课程将在介绍可持续发展基本概念的基础上,通过对可持续发展 案例的深入剖析,引领同学们积极探索问题背后的根源和解决问题的基本方法 与途径,使同学们充分认识到经济增长从粗放方式向可持续方式转变的必要性 和艰巨性。

- 选课序号: MED119006.01
- 课程名称:人体奥秘
- 授课教师: 谭玉珍 教授
- 开课院系:基础医学院
- 所在模块: 生态环境与生命关怀

课程简介:"人体奥秘"为通识教育核心课程,其定位为科普、通识与科学研究

进展的密切结合。在授课内容方面,涉及多学科、多领域的交叉与融合,主要 体现在展示人体结构与功能、人体发生与发育及其与现代医学科学研究进展的 关系。密切结合目前广泛开展的干细胞移植、组织工程和生殖工程等最新研究 成果,阐述干细胞的基本概念、分化调控机制和临床应用前景,以及干细胞与 肿瘤发生和发展的关系等。突出科学探索与人文精神,体现创新理念、自我价 值与伦理道德,启发学生开拓进取和创新求实。课程教学目标为以提高学生逻 辑思维能力和分析问题与解决问题的能力为总体目标。通过理论授课、参观学 习、观摩见习、分组讨论等多种教学形式,要求学生明确人体的基本结构、功 能及其与疾病的关系,重点结合自己在学习和生活中的现实体验,并适当结合 干细胞和肿瘤等方面的最新研究进展,使学生理解人体主要奥秘所在以及尚需 探究的领域,注重自身健康和拓展学习、工作能力,以期为培养创新型人才奠 定基础。

选课序号: BIOL119002.01 02 (2 门平行班)

课程名称:营养与健康

授课教师: 江松敏 副教授、曹立环 副教授; 孙建琴 教授

开课院系: 生命科学学院; 临床医学院

所在模块: 生态环境与生命关怀

课程简介:《营养与健康》是一门通识教育核心课,定位在:树立健康的生活理 念,从现在就开始养成良好的生活与饮食习惯!主要是让学生知道,目前在中 老年群体所出现的常见慢性病是如何由于长期的不当饮食习惯,生活习惯和环 境污染所引起,并且这些疾病是只可控制,不可治愈,希望使他们从此刻开始 就养成良好的膳食与生活习惯,理解"健康第一,疾病重在预防"的重要性, 从而帮助他们在进入高龄阶段时可远离这些可恶的慢性病。

本课主要是深入浅出地阐明饮食与疾病的关系、营养与健康的关系,由此引 申出常见慢性病的预防知识,使学生不仅仅掌握营养学基本理论,同时能够将 营养与健康的知识学以致用。就个人而言,将会极大减少在年老时疾病缠身的 痛苦;就家庭而言,将会大大提高他们的生活质量;就社会而言,将会显著降 低国家的医保开支,使得公共医疗资源被更有效地分配与利用。

本课程主要讲述人体需要的营养素种类以及各营养的生理功能;人体如何摄 取、消化、吸收营养;日常摄入的食物具有何种营养,营养缺乏或者过多或不 平衡产生的危害;营养与疾病、健康、长寿的关系,特别是与常见慢性疾病的 关系与预防;患上某些疾病后的营养调理;营养与心理健康的关系;特殊人群

8

或特殊生理条件下的营养与健康;营养与美容、健美;以及对营养与养生中的 有关营养、健康的伪科学的批判等知识。

选课序号: PHPM119004.01

课程名称:改变世界的流行病

授课教师: 赵根明 教授

开课院系:公共卫生学院

所在模块: 生态环境与生命关怀

课程简介: 系统描述正在或曾在全球流行的疾病的基本分布特征, 主要的传播 途径及相应的控制措施, 并阐述对全球或流行区的政治、经济和社会的影响, 以及对卫生体制的影响。拟讲述的疾病包括: 霍乱、鼠疫、艾滋病、淋病、马 铃薯早疫病、结核、流感、SARS、疟疾等。

预期教学效果:听课学生能掌握描述疾病分布的基本方法,了解主要疾病的 主要影响因素,以及公共卫生体系建设在控制流行性疾病的重要性。

选课序号: PTSS119001.01

课程名称: 生命科学中的伦理问题

授课教师:朱伟 副教授

开课院系: 马克思主义学院

所在模块: 生态环境与生命关怀

课程简介:本课程主要探讨生命科学和新技术发展中已出现并可能出现的伦理问题。课程约分9个专题,在介绍伦理学基本理论和原则的基础上,主要就知情同意、人体试验、辅助生殖、遗传学和干细胞研究、基因治疗和增强、转基因研究和器官移植等专题作讲解和讨论。每个专题均有案例分析和分组讨论。 通过本课程的学习,同学们能够在了解生命科学发展中相关伦理问题的同时, 初步具备运用基本伦理理论和知识,对生命科学发展中的问题进行鉴别、分析和论证的能力。

选课序号: PTSS119002.01 课程名称: 生命科学史 授课教师: 刘学礼 副教授 开课院系: 马克思主义学院 所在模块: 生态环境与生命关怀 **课程简介:**生命科学史是前人探究生命科学知识的科学实践史与科学思想史。 本课程主要在宽阔的背景下,讲述生命科学领域内若干学科的知识、理论的演 变,揭示生命科学各个学科形成的历史以及各个学科之间、与其它学科之间的 相互联系。在介绍生命科学重要成就的同时,着重阐释其中的科学思想、科学 方法和科学精神。通过教学,提高学生从多角度思考与探讨生命科学史上若干 重要问题的能力,学会剖析生命科学发展历程中典型案例的思维与方法,在帮 助学生掌握必要的生命科学基础知识、理论及其基本历史事实同时,了解生命 科学发展进步的内在规律及其与社会的互动关系,进一步拓展知识,开阔视野, 活跃思路,提升科学素养,培育人文情怀,提高辩证思维能力。

选课序号: MUSE119002.01

- 课程名称:博物馆文化解读
- 授课教师: 刘守柔 助理研究员
- 开课院系: 文物与博物馆学系

所在模块:艺术创作与审美体验

**课程简介:**以博物馆及其展示内容为观察对象,加深对博物馆及社会文化的认识。通过实例讲解博物馆发展、建筑、陈列、藏品等内容,分析相关背景和成因,观察和思考围绕着博物馆的产生、发展及其与社会、公众之间互动产生的 文化现象。

了解博物馆和文化遗产相关专业知识和背景文化,培养对传统文化的传承意 识,对社会文化现象的理解能力。

选课序号: FINE119003.01

- 课程名称:视觉艺术与设计
- 授课教师:周进 高级讲师

开课院系: 艺术教育中心

所在模块:艺术创作与审美体验

课程简介: 与春秋学期开设的"视觉艺术与设计"核心课程不同,暑期的"视觉艺术与设计"课程基本内容为学生和教师一起绘画与创作,通过用彩色笔、颜料、现成材料等进行自由描绘,讲授一定的美术表达技巧,目的是提高学生美术修养。

选课序号: PTSS119005.01

课程名称: 英美电影思想解读

授课教师: 邵晓莹 副教授

开课院系: 马克思主义学院

所在模块:艺术创作与审美体验

课程简介:《英美电影思想解读》不是一门纯艺术类课程,而是针对大学生在成 长过程中看西方影片越来越多的情况,选择一些英美经典影片,不仅从艺术角 度,而且从影片的主题思想、文化内涵和价值理念等方面,与大学生一起解读 和探讨。帮助大学生更好地欣赏英美影片,从中既吸收这些作品中进步的人文 精神,如法制观念、信用意识、正义精神、淡泊名利的心态等,又批判这些作 品中消极落后的东西,如民族歧视、男权主义、强权政治等。

### (二)全英文课程

选课序号: PHIL170001.01 课程名称: Ancient Chinese Thought (中国古代思想) 授课教师: 才清华 副教授 所属机构: 复旦大学哲学学院 授课地点: 光华楼西辅楼 503 教室 HGX503 授课时间: 7月6日-7月31日 周一 6-7 (13:00开始); 周三 2-4; 周四 6-7 (13:00开始)

课程简介: This course aims at giving a general account of Chinese classical thoughts and helping students to understand Chinese tradition and culture. It offers an introduction to some ancient schools of thought, mainly Confucianism and Daoism. These schools of thought have tremendous and lasting impact on the formation of the Chinese mind and will continue to shape the Chinese outlook on life in the future. Representative thinkers from each of these schools will be selected and introduced. Students are required to closely read the classical texts and some fundamental philosophical issues will be discussed. The comparative approach is highly encouraged in this course.

选课序号: CHIN170003.01 课程名称: Spirit of Chinese Art (中国艺术精神) 授课教师: 陆扬 教授 所属机构: 复旦大学中文系 授课地点: 光华楼西辅楼 501 教室 HGX501 授课时间: 7月6日-7月31日 周 二 2-4; 周三 6-7 (13:00 开始); 周五 2-4

课程简介: This course is to discuss the inner spirit of Chinese art, and trace its relationship with traditional Chinese philosophy and culture. The course covers Chinese mythology, aesthetics, painting, film, as well as personal practice of Chinese painting and calligraphy. The goal of the course is to enhance students' understanding of Chinese art and promote their aesthetic taste. Finally, the course will also give a map to show how "French Theory" travelled in China.

选课序号: HIST170004.01 课程名称: Introduction to Modern Chinese History (中国近现代史导论) 授课教师: 司佳 副教授 所属机构: 复旦大学历史系 授课地点: 光华楼西辅楼 501 教室 HGX501 授课时间: 7月6日-7月31日 周一 6-7 (13:00 开始); 周三 2-4; 周四 6-7 (13:00 开始)

课程简介: This course will introduce students to a series of reforms carried out by different social and political groups in China in the 19th and early 20th century, when the last imperial dynasty was in imminent danger of falling apart. The course also examines the international relations between China and other major countries during the first half of the 20th century, helping students understand the historical significance of events before the eve of revolutionary Republican era, and the discourse of China's modernization after the establishment of New China in 1949.

选课序号: CHIN170004.01 课程名称: China through the Camera Lens (镜头下的中国,1920-1990 年代) 授课教师: HUANG Xuelei 讲师 所属机构:英国爱丁堡大学文学、语言和文化学院 授课地点:光华楼西辅楼 404 教室 HGX404 授课时间:7月6日-7月 31日

周一 6-7 (13:00 开始); 周三 2-4; 周四 6-7 (13:00 开始) 课程简介: This is an interdisciplinary course that deals with history, cultural studies, and film studies. Students will view and analyze seven films produced in China between the 1920s and 1990s and learn how to use visual sources to understand historical phenomena. More specifically, the course will examine a number of important themes in modern Chinese history. The themes include class, gender, family, nation, revolution, tradition, and the people. The primary objectives of the class include: (1) to provide students with the materials and useful theoretical approaches to understand these important issues in modern and contemporary China; (2) to acquaint students with knowledge on the development of Chinese film history; (3) to sharpen students' skills in analyzing and interpreting visual materials.

选课序号: ECON170005.01

<mark>课程名称:</mark> China's Modern Economy: What Happens and Why? (当代中国经济)

授课教师: 李志青 讲师

所属机构: 复旦大学经济学院

授课地点:光华楼西辅楼 510 教室 HGX510

授课时间:7月6日-7月31日

周一 6-7 (13:00 开始);周三 2-4;周四 6-7 (13:00 开始)

课程简介: This course is an introductory course for students being interested in China's economic development. It will cover the retrospect of China's economic short history after 1949, the transition from planning controlled system to socialist market-oriented economy, and the introduction of what is happening for current China's economic development, along with main economic topics facing modern China. The course will consist of readings in China's economic history and modern economy and the associated China's culture along with student presentations and a term paper.

### 选课序号: POLI170001.01 课程名称: History of Diplomacy of Modern China (中国当代外交史) 授课教师: 刘永涛 研究员 所属机构: 复旦大学国际问题研究院 授课地点: 光华楼西辅楼 510 教室 HGX510 授课时间: 7月6日-7月31日 周一 2-4; 周二 6-7 (13:00 开始); 周四 2-4

课程简介: This course is designed to provide students with basic historical facts and figures about Chinese diplomacy. It is intended to give an introductory survey of Chinese diplomacy ranging from 1949 when the People's Republic of China was established to the early 21st century. The course is devoted to a general overview of Chinese diplomacy from 1949 to the present in chronological way. Taking history metaphorically as a mirror and a text, the course examines major events, clues, and doctrines in China's diplomacy at different phases in this part of the history. It also examines selectively China's relationships with some countries in order to help students understand how Chinese foreign policy is performed and evolved empirically.

The course will prepare students for a more meaningful understanding and appreciation of Chinese perspectives and approaches to international relations/affairs. At the completion of this course, students should be able to know some basic historical facts or data about Chinese diplomacy, and more importantly, to realize how the ideas and practice of diplomacy in modern China unfold in changing social and political contexts.

- 选课序号: ECON170004.01
- 课程名称: Doing Business in China (中国商务)
- 授课教师: 何喜有 副教授
- 所属机构: 复旦大学经济学院
- 授课地点:光华楼西辅楼 509 教室 HGX509
- 授课时间:7月6日-7月31日

周一 2-4;周二 6-7 (13:00开始);周四 2-4

课程简介: The purpose of this course is to help students understand the dynamics of the business environment and business culture in China, and to help them develop

their potential for doing business in China, especially regarding the direct investment and local operation in China. The course will cover: What are special points of the Chinese business environment? How to understand and approach the Chinese business culture? How to formulate entry strategy in China? How to operate local business and expand it in China? How to integrate the Chinese business with the global strategy? The course content will focus on the business environment analysis, investment strategies formulation and business model transformation.

```
选课序号: JOUR170001.01
```

课程名称: Chinese Media and Politics in the Context of Globalization (全球化与中国媒体和政治)

- 授课教师: 沈国麟 副教授
- 所属机构:复旦大学新闻学院
- 授课地点: 光华楼西辅楼 509 教室 HGX509

授课时间:7月6日-7月31日

周一 6-7 (13:00 开始);周三 2-4;周四 6-7 (13:00 开始)

课程简介: This course introduces students to the background of China's political institution and culture and provides an overview of the relationship between China's media and politics in a global context. By the end of the course, students will have acquired a broad perspective of China's political communication and gain familiarity with China's media system and its political consequences. Four general topics will be explored: media and China's revolution; media policy; trajectory of media reform; media and international relation. For each topic, two lectures and one seminar will be conducted. Students will be divided into several groups, each of which will give a presentation on each topic.

```
选课序号: JOUR170004.01

课程名称: Social-Mobile Journalism (社交媒体和移动媒体时代的新闻学)

授课教师: Jeff South 副教授

所属机构: 美国弗吉尼亚联邦大学媒介与文化学院

授课地点: 光华楼西辅楼 502 教室 HGX502

授课时间: 7月6日-7月31日

周一 6-7 (13:00开始);周三 2-4;周四 6-7 (13:00开始)
```

课程简介: In this course, students will examine the impact of social networking tools and mobile devices on news reporting. We will study social media platforms around the world, from Twitter, Facebook and YouTube to Weibo, Renren and Tudou. We will look at how journalists are using those tools, as well as cellphones and tablets, to produce, distribute and promote news content. We also will examine how social and mobile media have empowered citizen journalists to report the news. Students will apply these theories and concepts by using their cellphones to create content (text, photos and videos) and attract and engage an online audience.

```
选课序号: LAWS170001.01
课程名称: International Investment Law (国际投资法)
授课教师: 梁咏 副教授
所属机构: 复旦大学法学院
授课地点: 光华楼西辅楼 502 教室 HGX502
授课时间: 7月6日-7月31日
周二 2-4; 周三 6-7 (13:00开始); 周五 2-4
```

课程简介: This course introduces the fundamental system and main principles, particularly the legal systems and the practice related to inbound investment and outbound investment of China after the Reform and Opening Up in 1978, as well as the interactions among foreign investment laws, other domestic laws, and international investment agreements. This course highlights case studies on prominent issues of investment practice involving China, focusing on investment dispute settlement mechanism. It aims at helping students achieve "knowing the law", "abiding by the law" and "applying the law".

选课序号: MANA170003.01 课程名称: Chinese Financial Markets (中国金融市场) 授课教师: 张晓蓉 副教授 所属机构: 复旦大学管理学院 授课地点: 光华楼西辅楼 503 教室 HGX503 授课时间: 7月6日-7月31日 周一 2-4;周二 6-7(13:00开始);周四 2-4 课程简介: This course aims to provide students with an understanding of how the Chinese financial markets originated and developed, what reforms have been done, the Chinese characteristics, and the challenges and difficulties in future reforms. Starting with a comprehensive introduction, the course covers the major financial markets in China, including the central bank and the banking system, the security market and the foreign exchange market. Each market will be an individual topic, for which the instructor will review the fundamental concepts and theories, explain the history and facts, compare the domestic system with the international system, present examples and cases, and finally talk about the future reforms.

选课序号: MANA170005.01 课程名称: International Business (国际商务) 授课教师: 赵优珍 副教授 所属机构: 复旦大学管理学院 授课地点: 光华楼西辅楼 510 教室 HGX510 授课时间: 7月6日-7月31日 周二 2-4; 周三 6-7 (13:00 开始); 周五 2-4

课程简介: The first part of the course introduces the background of international business, and the second part provides the basic knowledge of international business, followed by discussions about the environmental challenges for international business. On the basis of these three parts, the fourth part provides basic framework for understanding international competitiveness. The fifth part of the course focuses on using and deepening those analytical tools in the context of specific problems and situations. The last part deals with some emerging issues in the field of international business, including Multinational Corporations (MNCs) in China and survival strategies for local companies in emerging markets, the international expansion of companies from emerging markets, for instance, China.

```
选课序号: MANA170007.01
课程名称: Financial Crisis in the Global Context (全球视野下的金融危机)
授课教师: 朱祁 讲师
所属机构: 复旦大学管理学院
```

授课地点:光华楼西辅楼 509 教室 HGX509 授课时间:7月6日-7月31日 周二 2-4;周三 6-7 (13:00开始);周五 2-4

课程简介: In this course, we will focus on why the financial crises had repeatedly occurred, how costly they are to the domestic and global economy, how different countries at different historical episodes dealt with them with common or their own unique politico-economic means and measures, and what is the implication for the financial crises to become globally contagious and in particular its ramifications for the Chinese economy that has been assumed immunity until most recently.

选课序号: POLI170004.01

课程名称: Globalization and Developing Countries (全球化与发展中国家) 授课教师: Nicolas Foucras 教授 所属机构: 墨西哥蒙特雷科技大学国际关系与政治系 授课地点: 光华楼西辅楼 404 教室 HGX404 授课时间: 7月6日-7月 31日

周一 2-4; 周二 6-7 (13:00 开始); 周四 2-4

课程简介: This course is designed to specifically address questions and concepts in the realm of international economic and political orders. The approach will focus on the ability for developing countries to be part of the global economy and will analyze the way they use to take advantage of the globalization to be able to consolidate the national building process. The course will also deal with multiple topics related to the globalization and its externalities for developing countries: international trade, regionalism and alliances, multinational firms, foreign direct investment, tax havens, culture and globalization, the role of civil society, environment, natural resources, food sovereignty, protectionism, etc.

选课序号: POLI170005.01 课程名称: Globalization, International Political Economy and Development (全球化、国际政治经济及发展) 授课教师: Kamil Shah 讲师 所属机构: 澳大利亚昆士兰大学政治与国际研究学院 授课地点:光华楼西辅楼 504 教室 HGX504 授课时间:7月6日-7月 31日

周一 6-7 (13:00 开始); 周三 2-4; 周四 6-7 (13:00 开始) 课程简介:This course explores international political economy (IPE) in an era of globalization. Students will gain an understanding of how the contemporary global economy is shaped by transnational forces and flows, and how these impact on people's lived experiences. The course begins by thinking about globalization and development in historical context, and by critically reflecting on various approaches to understanding the global political economy. We move on to examine the increasing financialization of the global economy and transformations in the international division of labor, including the impact of such changes on development outcomes and experiences. We examine the role of the state in an era of globalization and consider whether transnational corporate power and trends in global and supranational governance have eroded the policy sovereignty of nations. A further key set of questions concerns debates around contemporary social crises related to the global political economy. In this light, we study the sources of the instability in the international financial system, and consider what might be done to deal with such systemic problems. We examine the global political economy of agriculture taking account of current debates and conflicts related to the politics of food, land and environment. We also enquire into the lived experiences of laboring and surviving "informally" within the global economy. The course concludes by reflecting on transformations and key debates in global governance including the impact of emerging market economies and alter-globalization movements.

- 选课序号: SOCI170002.01
- 课程名称: Chinese Culture and Business Practice (中国商业文化实践)
- 授课教师: 潘天舒 教授、朱剑峰 副教授
- 所属机构: 复旦大学社会发展与公共政策学院
- 授课地点:光华楼西辅楼 501 教室 HGX501
- 授课时间:7月6日-7月31日

周一 2-4; 周二 6-7 (13:00 开始); 周四 2-4

课程简介: With a focus on the cultural dynamics of the Chinese marketplace, this

course addresses a range of topical issues from the implications of globalization for everyday life in the context of unprecedented transformations, to the rise of entrepreneurship and consumerism in contemporary China, and to the relevance of values and morals for business practices. The key goal of this course is to provide a set of conceptual tools and a new perspective that will help students better describe and understand the local social world around you. In learning this new perspective, students will develop a critical, even "skeptical" view toward superficial explanations of take-for-granted practices by replacing common sense understanding of interpersonal interactions with an uncommon sense about the links between individual experiences, structural forces and particular marketplaces. Well-documented case studies and business ethnographies will be woven into in-class discussions as a way of grounding theory in marketing practices. Course readings will be arranged in weekly units around specific thematic issues. Discussions of the case study materials will be accompanied by presentations of the instructors' research related to the application of anthropological, sociological methods of inquiry to business practices in different field settings.

选课序号: SOCI170004.01

课程名称: Globalization and Chinese Youth Culture (全球化与中国青年文化)
授课教师: SHEN Yipeng 讲师
所属机构: 美国三一学院语言与文化研究系
授课地点: 光华楼西辅楼 404 教室 HGX404
授课时间: 7月6日-7月31日
周二 2-4; 周三 6-7 (13:00 开始); 周五 2-4

课程简介: This course deals with cultural and social interactivity of the past three decades between the historical deepening of China's post-socialist reform and the vicissitudes of the culture of Chinese youth. In the four weeks of the course, each week is dedicated to one of the four distinctive and interrelated topics: food, sexuality, nationalism, and environment. In the week of "food", the course explores the cultural politics of food by examining works such as Lu Wenfu's The Gourmet and Ang Lee's Eat Drink Man Woman. In the week of "sexuality", the course ethnographizes recent Chinese dating culture ranging from urban night life, to the "leftover women" phenomenon, to the cultural sensation of If You Are the One (Fei Cheng Wu Rao). For the topic of nationalism, I analyze the ways the narration of the nation in Internet literature, film (e.g., Zhongguo Hehuoren), and television (e.g., Beijingren Zai Niuyue) gives rise to various public discourses of contemporary China, and defines social subjects such as netizens, media elites, and state-sponsored filmmakers. Last but not the least, the discussion of the "environment" week pivots around how young cultural workers engage environmental challenges China faces during its high speed development. Through the forms of documentary and feature films, these cultural workers reflect upon issues such as sustainable development and the balance of humanity and nature. The subthemes include eco-aesthetics, the relationship between water and politics, and the bioethics associated with the changing urban space.

选课序号: ENVI170001.01 课程名称: Energy and Environment (能源与环境) 授课教师:杨新 教授、陈宏 讲师 所属机构:复旦大学环境科学与工程系 授课地点:光华楼西辅楼 502 教室 HGX502 授课时间:7月6日-7月31日 周一 2-4;周二 6-7 (13:00 开始);周四 2-4

课程简介: This course aims to provide an interdisciplinary introduction to the principles of energy, air pollution, globe climate change that help students understand the importance of various natural processes and human activities that shape the modern Earth and lead to global environmental change. We will also discuss the energy crisis, alternative energy, the promising of nuclear energy, the air pollution of different energy sources, and the scientific bases for global change assessment and policy measures. Students will be exposed to the primary scientific literatures and scientific presentations. By the end of the course, students should have the knowledge of the energy and environment and try to find the proper way to solve those problems.

- 选课序号: JOUR110013.01
- 课程名称: Media, Health, and Society (媒介、健康与社会)
- 授课教师: Helena Sandberg 副教授
- 所属机构: 瑞典隆德大学传播与媒介系
- 授课地点:光华楼西辅楼 301 教室 HGX 301
- 授课时间:7月13日-8月7日:周一 2-4;周三 2-4;周四 2-4

课程简介: What is health? What is illness? What can we learn from TV-shows like the Biggest Loser or medical docudramas such as the ER? Why do some medical conditions gain a lot of media attention while others are hardly mentioned? In this course we explore how media represents health, risks and medical conditions, and the consequences thereof. The course connects media and communication studies with the sociology of health and illness and public health. It provides students with basic knowledge of how different notions of health and illness are produced and reproduced within various media contexts, and with an understanding of the consequences of this role of the media in Western societies. The course is structured around different themes that are analysed and investigated by students individually and in groups, in seminars and practical workshops. The focus of the course is on critical analysis of media health content.

- 选课序号: POLI110057.01
- 课程名称: American Urban Governance (美国城市治理)
- 授课教师: Robert Baker 教授
- 所属机构:美国威登堡大学政治学系
- 授课地点:光华楼西辅楼 401 教室 HGX401
- 授课时间:7月13日-8月7日:周一 2-4;周二 2-4;周四 2-4

课程简介: Metropolitan governments are integral components of America's contemporary federal system. For most of the country's early history, rural forces and people shaped American politics, but within the last century, powerful urban forces have been shaping the American political landscape. This has had profound political, economic, and social effects across the states. In light of this increased metropolitanization, this course will examine politics in the American cities from both historical and contemporary perspectives. The principal objective is to explore how changes in urban political structures and processes have affected the

way services are delivered at this most basic level of government. Specifically, by the end of the course students will be able to:

- 1. describe the emergence of urban government in America, including its structure;
- 2. understand and describe the rise of ethic and machine politics in American cities;
- 3. describe the rise of the reform movement and decline of political machines;
- 4. understand and describe how housing and transportation policies helped create the modern segregated and fragmentation metro areas in America;
- 5. understand and describe the strategies that urban minority groups have used to gain political power and incorporation;
- 6. describe the basics of sprawl, suggestions for minimizing it, and how it creates local government fragmentation in American urban areas;
- 7. describe the types of budgeting and revenue forecasting methods used by local governments in urban metro areas; and
- 8. understand and describe the typical trade-offs characterized in the local government budgeting process.

选课序号: POLI110058.01

- 课程名称: Introduction to International Relations (国际关系导论)
- 授课教师: Roberto Carlos Gutierrez Martinez 副教授
- 所属机构:墨西哥蒙特雷科技大学国际关系与政治系
- 授课地点: 邯郸校区第三教学楼 3404 教室 H3404

授课时间:7月13日-8月7日:周二 6-8;周四 2-4;周五 2-4

课程简介: This is an introductory course in the study of international relations. The goal of this course is to be familiar with the concepts, ideas, and analytical tools necessary to understand state behavior and relationships among actors in the international arena. In this course we will look at the major concerns, issues, and players that characterize world politics. For instance, we will examine various theoretical explanations for state behaviors, such as realism, liberalism, and constructivism, as well as the historical context of contemporary  $\frac{1}{2}$ 

international relations. We will use these theories to analyze the forces that affect state behavior and address some of the most pressing questions in international affairs. In order to understand connections among states, we will explore vital topics such as war, cooperation, international political economy, terrorism, and the forms of conflict that characterize the international system.

选课序号: POLI110059.01

- 课程名称: Internet and Politics (网络与政治)
- 授课教师: Philip Habel 讲师
- 所属机构: 英国格拉斯哥大学社会与政治学院
- 授课地点: 光华楼西辅 403 教室 HGX403
- 授课时间:7月13日-8月7日:周二 2-4;周三 2-4;周四 2-4

课程简介: The course will examine how information and communication technologies are used by citizens and politicians. We will ask how and why new media contributed to the quality of deliberation and the public sphere; we will address the relationship between Internet and political learning, and we will explore the extent to which media engender greater civic engagement and political participation. Our course will be cross-national and comparative, featuring studies related to Europe, the United States, the Middle East, Russia and the former Soviet Union, and China.

By the end of this course students will be able to:

- Critically analyse the role of new media in fostering civic and political engagement. This includes the contributions of new media to the quality of the public sphere and the marketplace of ideas, including whether new media increase the possibilities for an ideal speech situation, or whether new media contribute to greater incivility and discord
- Critically defend or reject the idea that the Internet plays an important causal role in mobilizing citizens to participate, including discussions of the role of information communication technologies in the events such as the Arab Spring.
- Analyse the role of new media in altering the information environment
- Understand and critique the central methodologies in studies of the Internet

- 选课序号: ENVI110015.01
- 课程名称: Introduction to Environmental Science (环境科学导论)
- 授课教师: Mattanjah S. de Vries 教授
- 所属机构:美国加州大学圣巴巴拉分校化学与生物化学系
- 授课地点:光华楼西辅楼 302 教室 HGX 302
- 授课时间:7月13日-8月7日:周一 2-4;周二 2-4;周四 2-4

课程简介: This course will provide students with a basic understanding of the science that underlies the environment. It will introduce the science of climate change, including the facts and myths of global warming and its effects on terrestrial and aquatic ecosystems. We will examine environmental impacts of fossil fuel and biofuel technologies, recognize what affects the atmosphere, hydrosphere, and lithosphere, understand what causes global developments, such as ozone depletion, acid rain, and ocean acidification, and explore the environmental costs of industrialized agriculture.

By the end of the course, students will:

- 1. Be able to discuss environmental issues based on facts and basic understanding.
- 2. Be able to describe how the atmosphere influences climate on earth.
- 3. Be able to describe how sunlight and radiation influence climate on earth.
- 4. Be able to describe how different human activities influence climate on earth
- 5. Be able to identify the major problems affecting the environment and classify their causes.
- 6. Be able to discuss how and why the environment is changing, both locally and globally.
- 7. Be able to discern policies that affect the environment.
- 8. Be able to evaluate models that describe scenarios for the future.

### 选课序号: PHPM110057.01

- 课程名称: Issues in Global Health (全球卫生健康议题)
- 授课教师: Stephen Schensul 教授、Jean J. Schensul 客座研究教授

所属机构:康奈迪克大学医学院

授课地点:光华楼西辅楼 303 教室 HGX 303

授课时间:7月13日-8月7日:周二 6-8;周四 2-4;周五 2-4

课程简介: This course will provide an overview of global health that includes the most prevalent diseases and health issues and their distribution, country and global population dynamics, the social and cultural context of disease and a review of the range of health services in low and middle income countries. Historical and current analysis of intervention programs to address global health problems will be presented. A methodology developed by the instructors will provide an approach to building student skills for health intervention design. Students will be asked to select a low and middle income (LMIC) country and apply course content and methods to an analysis of health problems in that country and approaches to prevention and treatment.

One or two short readings will be required for each class drawn from published papers or book chapters. Each class session will begin with a discussion of the reading to be followed by lecture-discussion in which the instructors will provide a general orientation to the topic and case studies and encourage students to ask questions and make comments. The next component will be small group work in which an issue or problem will be presented and students will be asked to discuss it and develop potential solutions. A final component in some classes will be an oral presentation on the country and the health problem selected. Instructors will meet with each student or groups of students to assist in country and health problem selection.

### (三)通识教育选修课程

选课序号: ENGL110009.01

课程名称: 英美文化概论

授课教师: 彭华 讲师

开课院系:大学英语教学部

课程简介:本课程以大学文化为研究主题,借助视频、音频、期刊文章、书籍 等为学生提供大量的学习材料,帮助他们了解国外的大学文化,同时借助课堂 发言、网络论坛、文化观察报告等途径让学生展示他们对复旦文化或是中国大 学文化的思考。

本课程包括多个不同的专题,每个专题各有侧重,通过一系列的学习、对比 和反思,学生们不仅能够有效提高英语的综合交际能力,同时增强跨文化意识, 对于自身的发展和中外大学文化的交流都有一定的积极作用。

选课序号: ENGL110035.01

课程名称:实用交际英语口语

授课教师: 江吉娜 讲师

开课院系:大学英语教学部

课程简介: "实用交际英语口语"是复旦大学英语口头表达能力培养系列课程 中的基础课程,目的在于培养学生在日常生活和学习中的口语交际和语用能力。 本课程为学生提供真实的语言视频资料和文字阅读材料,保证一定的阅读量、 单词输入量。通过本课程的学习,学生能在今后的学习、工作和生活中用英语 比较流利、得体地进行日常会话、小组交流和初步的公众演说。

选课序号: ENGL110043.01

课程名称: 英语口译

授课教师: 丁小龙 副教授

开课院系:大学英语教学部

课程简介: 英语口译课程是大学英语选修课, 旨在通过一段时间的强化训练和 实践, 培养和提高学生的听力、记忆、笔记等语言技能, 使他们在掌握基本的 口译技能的基础上, 通过不断的操练和积累, 逐步提高英汉互译水平和跨文化 交流能力, 获得一定的词汇积累。 选课序号: ENGL110061.01

课程名称: 英语论说文写作

授课教师:张雪波讲师

开课院系:大学英语教学部

课程简介:本课程建议已修完大学英语III的同学选修。本课程目的是在学生大体上掌握了基本语法,并初步学会使用 4000 左右最常用词汇的基础上,开始系统的写作训练。教学内容重点是句子段落写作和短文写作。句子写作包括句型转换、长句分写、短句组合、常见句子错误修正以及词语选择等。段落写作教学以段落的结构特点为主,引导学生学会辨认并撰写主题句,学会主题推进方法,掌握连接词的意义和用法,并培养学生的修辞意识。短文写作主要学习叙事、描写、对比、分类、例证、过程分析、因果分析、论说等文体的写作方法。

选课序号: PEDU110076.01 04 (4 门平行班)

课程名称: 羽毛球

授课教师: 傅海清 讲师; 周建高 高级讲师

开课院系:体育教学部

课程简介:通过羽毛球的教学,培养学生兴趣,使学生掌握一种锻炼身体的方法。在此基础上,让学生掌握一定羽毛球基本技术和相关理论知识(规则和比赛方法等),加深对羽毛球运动的理解,最后就是让学生掌握羽毛球的练习方法,使学生能通过自我练习,不断地提高羽毛球技术。

选课序号: PEDU110088.01

课程名称:篮球

授课教师: 王恩锋 讲师

开课院系:体育教学部

课程简介:主要学习篮球基本技术:准备姿势、急停、转身、滑步、传接球、 运球、投篮;篮球基本战术:快攻、联防、进攻联防。通过篮球课的学习,使 学生掌握篮球基本技术,体会篮球运动的基本战术配合,提高学生对篮球运动 的理解,培养学生的团队协作精神,促进篮球水平提高,强身健体、愉悦身心。

选课序号: PEDU110091.01 03 (3 门平行班) 课程名称: 乒乓球 授课教师: 谢卫龙 副教授、胡洋 助教 开课院系:体育教学部

课程简介:基本内容:正反手平击发球、正手发旋转球、反手推挡技术、正反 手搓球技术、正手近台攻球技术、双打技术、教学比赛、专项理论。了解乒乓、 学习乒乓球技术、体验乒乓球运动,使乒乓球成为生活的部分;强身健体、愉 悦身心。为下学期选乒乓球项目的学生打下一定的基础。

选课序号: PEDU110110.01 - 06 (6 门平行班)

课程名称: 游泳

授课教师: 谢卫龙 副教授、孙建冰 高级讲师、刘君 讲师、王恩锋 讲师

开课院系: 体育教学部

课程简介:基本技术(以蛙泳技术为主,介绍自由泳、仰泳、蝶泳及水中自救 与救生等技术),比赛规则以及专项理论知识。教学效果:使学生掌握游泳的基 本技术,培养学生对游泳运动的兴趣与爱好,通过参与游泳运动,使学生掌握 一门生存的技能,并利用所学的技能发展身体素质,增进健康。

选课序号: PTSS110015.01

课程名称:中国社会概论

授课教师: 胡志辉 讲师

开课院系:马克思主义学院

课程简介:本课程旨在通过梳理二十世纪我国学者对中国社会的多方面研究, 以考察中国社会历史发展的一些综合性的整体特征。这主要包括:环境与人口: 制约中国社会历史发展的基本限度;农与商:农业社会的基本经济活动;面子 与人情:伦理社会的人际交往;大一统与潜规则:礼俗社会的权力游戏;国民 性与现代性:传统社会的现代化等。

当代大学生对中国社会的认识,理论方面主要来自中学的社会发展史、中国 历史等课程,更多的常识则得自与家庭的熏陶和人生的经验。而这些认识需要 且可以在大学阶段得到进一步的提高或深入。

通过本课程的学习,学生能广泛了解自上世纪后二十年的"文化热"、"社会 史研究热"以来,中国文化界、学术界在整体和细节方面对中国社会的探索所 取得的部分新知卓见;对自身所处的日常生活世界,多些同情的理解、敏锐的 观察和较独立和理性的思考。 选课序号: PTSS110017.01

课程名称: 生命伦理学

授课教师: 刘学礼 副教授

开课院系:马克思主义学院

课程简介:没有人文学和社会科学参与的科学技术活动是没有觉悟的过程,缺 乏人文学和社会科学的科技教育是没有思想的运动。20世纪70年代以来,生命 科学步入了一个日新月异的崭新时代。以基因工程为主导的现代生物技术,奇 迹般地形成了一个遥遥领先的高新技术群,在生物学、医学以及各种产业部门 不断开拓一个又一个全新的应用领域。然而,任何科学技术都是一把双刃剑。 当代生命科学的发展,一方面使人类对生命自然界纷繁复杂的现象和高度统一 的本质有了更深刻的认识,也极大地推动了科学技术的进步和社会经济的发展, 另一方面却使人类面临一连串前所未有的伦理、法律、社会难题,并对传统伦 理观念提出了严峻挑战。因此,科技人才的培养,必须适应科技发展的这种巨 大变化,在向学生传授专业知识的同时,也要传授科技的人文思想,重视人文 学科的综合教学,扩大学生的知识面和智力界限,增加学生专业中的人文性研 宪课题的思考,培养人文主义情怀,提高学生辨证思维的能力和分析问题、解 决问题的能力。

"多利羊"、"克隆人"、"基因组"、"器官移植"……是耶? 非耶? 利大? 弊 大? 曾几何时,这些专业名词引起了全世界朝野上下老老少少一阵阵轰轰烈烈 的争论,至今不仅未能停歇,反而有愈演愈烈之势。历史表明,任何科学技术 都是有把双刃剑。正当人们为生命科学的伟大成果而欢呼雀跃的时候,这些成 果同时带来的一系列伦理、法律、社会问题又让人们忧心忡忡,啼笑皆非。在 热热闹闹的争辩背后,我们看到了科学技术这把双刃剑闪现的锋芒。环顾四周, 生命科学中又岂止上面提到的这几个疑难,诸如生育控制、人工授精、试管婴 儿、基因治疗、转基因食品,甚至生物实验、安乐死的功能或新或旧的课题, 都涉及许多意想不到的伦理难题。生命科学的进展真是让人欣喜让人忧。面对 这种种困惑,人类应该怎么办?本课程试图从科学、社会、伦理的角度,通过、 影片观摩、案例分析等生动活泼的教学形式,综合评判当前生命科学领域凸现 的主要伦理困惑。

选课序号: PHYS110017.01 课程名称: 文科物理实验 授课教师: 童培雄 高级工程师 开课院系: 物理学系

课程简介:培养学生动手能力,充分调动学生的学习积极性和创新精神;拓展 学生的知识面;激发学生学习物理知识、探索物理规律的热情。实验内容涉及 "力、热、声、电、光"等。

选课序号: BIOL110003.01

课程名称: 脑信息处理

授课教师: 曹洋 讲师

开课院系: 生命科学学院

课程简介:本课程将以科学性、前沿性和趣味性相结合的方式,介绍关于脑的 基本知识,激发学生对脑和脑科学的浓厚兴趣。

基本内容包括: 脑科学的历史和研究方法, 脑的基本结构和脑细胞的活动, 脑的感觉功能, 以及学习与记忆、情绪和意识的脑机制等。

希望通过本课程的学习,学生能够了解脑科学的范畴和研究方法,对脑的结构和感觉等功能,以及学习记忆、情绪、意识等高级功能有初步的了解。

选课序号: BIOL110023.01

- 课程名称:遗传与疾病
- 授课教师: 张锋 教授、谢君 副教授、公晓红 副教授
- 开课院系: 生命科学学院

**课程简介:**向文理各专业的本科学生介绍人类自身基因与人体疾病、体质、生 理等之间的联系,即"生活中的遗传学"。

从学生日常生活能够接触到的事物角度出发,在浅显地介绍遗传学基本概念 和原理的基础上,注重讲解基因变异在人类疾病中的重要作用以及相应的诊断 治疗技术的遗传学基础。通过本课程的学习,使学生对遗传学有基本的了解, 对基因技术在生活中的应用有一个客观和公正的认识。同时,对遗传学在解决 人类疾病问题上的前沿发展有所了解。

选课序号: MACR110009.01

- 课程名称:分子的舞蹈——生物物理漫谈
- 授课教师:杨颖梓 讲师
- 开课院系: 高分子科学系

课程简介:我们将生命运体比喻作舞台,生命分子在此举办喧闹但井然有序的

舞会。

我们从高中物理和生物知识入手,带领学生参观这场分子举办的生命舞会, 了解它们的舞曲(生物时钟)和舞步(随机或定向行走),以及炫丽的集体舞图 案(自组装行为),使学生对生物物理学这门交叉学科有些基本认识,了解其发 展的历史,知道最前沿的研究方向。

我们通过探讨不同学科对生命现象的理解以及研究方法的不同,拓展科学视野,改善知识结构,培养学生科学素养和学习能力。我们希望能通过这门课激 起学生对科学的兴趣,并使部分学生有志于投身到科学研究的事业中来。

选课序号: ENVI110012.01

课程名称: 植物改变生活

授课教师: 裴鹏 助理研究员、雷一东 副教授

开课院系:环境科学与工程系

课程简介:我们的生活离不开植物,植物为地球上一切生命提供能源和食物来源,默默地维护和美化着人类的生活环境。本课程并非只关注那些和我们的衣食住行密切相关的植物及其用途,更注重的是植物的文化与观赏属性。课程围绕植物与人类经济、社会、环境及日常生活中密切相关的各个方面进行讲授; 以复旦校园植物、常见花卉鉴赏与栽培为基础,让同学们掌握生活中的植物生物学知识,增强生态与环境意识,提高园艺水平,愉悦身心、陶冶情操,给生活增添一点绿色,增添一份绚丽。

选课序号: SOFT110008.01

课程名称: 网络虚拟环境与计算机应用

授课教师: 戴开宇 讲师

开课院系:软件学院

课程简介:本课程旨在通过 Internet 上的虚拟环境以及网络化生存的这一饶有 趣味和具有一定前沿性和综合性的计算机应用领域,促使学生了解与之相关的 社会人文尤其是计算机应用学科领域的知识,了解并思考其发生发展过程,以 及探索其广泛应用对人们生活产生的巨大影响;同时,结合自己的专业,对这一 计算机应用和软件专业知识有一定了解,培养兴趣并对今后的学习、相关应用 和研究起到一定的促进作用。 选课序号: NURS110010.01

课程名称:实用老年护理学

授课教师: 曹育玲 讲师

开课院系: 护理学院

课程简介:课程基本内容:老龄化现状与相关理论;老年人健康评估和日常保 健照顾护理;老年人安全用药和护理;老年常见健康问题和疾病的护理;老年 人的临终护理。

通过本课程的学习,希望学生们能够了解老化过程中老年人的生理、心理特点,熟悉老年人健康状况评估的常用工具,掌握老年人日常保健的方法和常见 疾病的护理措施,在日常生活中能够学以致用,维持和促进老年人的健康和康 复。

选课序号: NURS110009.01

课程名称:现场急救

授课教师: 葛向煜 讲师

开课院系:护理学院

课程简介:

1. 学生能熟悉现场急救的基本原则。

2. 学生能识别常见急危重症并做出初步现场处理。

3. 学生能对常见意外灾害事故做出正确的避险逃生和自救互救。

4. 学生能掌握并应用心腹复苏术和创伤急救四大技术。

### (四)文理基础教育课程

选课序号: JOUR120009.01

课程名称: 传播学概论

授课教师: 廖圣清 教授

开课院系:新闻学院

**课程简介:**了解和把握(大众)传播学的基本概念、基本知识和基本原理;了 解和把握有效传播的基本技能和技巧。培养和提高发现问题、分析问题、解决 问题的基本能力。为进一步学习新闻传播学专业的其它课程和知识打下扎实基 础。 选课序号: SOCI120002.01

课程名称: 社会研究方法 A

授课教师:魏星讲师

开课院系: 社会发展与公共政策学院

课程简介:社会研究方法 (social research methods) 是社会科学专业本科生的 一门基础而重要的课程。本课程全面系统地向学生介绍社会研究的基本原理、 方法和实用技术。对那些打算日后进一步深造的同学来说,这门课程是不可或 缺的一个学习环节;而对那些准备毕业后就从事实际工作的同学来说,它会予 以一套规范而有效的观察自己所处社会环境的工具,增强其对纷繁复杂的社会 生活的认识能力和对社会现象之间的关系的判断能力。

本课程力求向世界著名大学所达到的教学水平看齐,在阅读选材、内容安排上,都力求与世界一流大学的相一致。

本课程注重学以致用。如何把自己感兴趣的问题变成规范而可行的学术研究 课题?如何设计出一套研究方案并实施?如何写出一份规范的研究计划书 (research proposal),以成功获得研究基金资助或者取得研究生入学资格?如 何撰写展示自己成果的研究报告?修课同学在完成本课程的学习后,对这些问 题将不再束手无策,感到困惑。

选课序号: MANA120008.01

课程名称: 市场营销导论

授课教师: 伍华佳 副教授

开课院系:管理学院

课程简介:本课程教学是要向学生完整介绍市场营销的知识体系与研究方法, 更重要的是使学生牢固树立以顾客为中心的现代市场营销观念,在此基础上系 统掌握市场营销学的基本原理和方法,从而在实践中有效地组织企业的经营活 动,使企业以市场为导向,进行产品开发、生产、定价、分销、促销等市场营 销活动,提高企业经营管理水平,提高经济效益。

选课序号: MANA120008.02 课程名称: 市场营销导论 授课教师: 张喆 副教授 开课院系: 管理学院 课程简介: 主要关注如何以创新的视野洞察顾客的价值观念及其购买行为的变
化,分析产业发展与竞争的演化规律,从而以科学而富有创造力的营销战略和 策略提供顾客价值,建立、保持与发展顾客关系及其资源,并关注企业的社会 责任,从而最终实现企业(组织)的可持续发展。

选课序号: BIOL120002.01

课程名称:现代生物科学导论 A

授课教师: 朱炎 副教授、常芳 副教授

开课院系: 生命科学学院

课程简介: "现代生物科学导论"课程是专门为复旦大学理科专业大学本科一年级学生开设的通识教育课程。本课程系统地介绍现代生物科学各学科分支的基本理论和基础知识,较全面地讲解现代生物科学基础理论及现代生物技术的最新进展。教学内容主要包括: 生物的化学基础, 能量与物质的代谢, 细胞的结构与功能, 遗传与基因, 生物多样性, 植物和动物的结构与功能, 生命的起源与进化, 生态与环境。

- 选课序号: ICES120005.01
- 课程名称:中国印
- 授课教师: 王景丹 副教授
- 开课院系: 国际文化交流学院

课程简介: 中国印是中国文化的精粹, 方寸间蕴含中国人特有的审美情趣与丰富哲理。

通过本课程的学习,使学生在了解中国汉字的产生及演变的基础上,知道汉字 的特点及汉字的结构;并且进一步了解中国印的历史、印章的种类;掌握中国 印常用章法要领;知道中国印的设计和创作过程;能够从模仿到创新,初步构 思和设计中国印章;可以为自己设计、制作私人印章及私人藏书印;并能自己 独立完成一些中国印的制作。

选课序号: ICES120012.01

- 课程名称: 经贸汉语
- 授课教师: 施国锋 讲师
- 开课院系: 国际文化交流学院

**课程简介**:介绍在华经贸活动的背景知识,以贸易实务作为经济内容,以口语 训练为目的,提高留学生经济汉语水平和口语能力。经贸知识方面有:购销意 向、价格洽谈、品种数量、折扣佣金、支付方式、交货装船、包装、保险、海 关与商检、信用风险、签订合同等。

预期达到的教学效果:掌握商务用语和基本词汇并能够在商务活动中正确使 用。具有运用汉语进行一定经贸交际的技能,包括商务谈判能力、经济应用文 写作能力、日常经济生活中问题的解决能力、查询各种经贸相关知识的能力。

### (五) 专业教育课程

选课序号: LAWS130055.01

课程名称: 卓越法务前沿讲座

授课教师:兼职实务导师

开课院系:法学院

课程简介:本课程是一门新设的法律实践性课程,以实务部门中经验丰富的法 律从业人员为外聘导师,以各位导师擅长领域的法务实践操作为授课内容,以 案例教学法为主导方法,以期通过专题讲座形式,分享亲历者的法律智慧与实 践经验,传授法学专业知识与法律应用技巧,全面提升学生的法律职业素养与 法律实践能力,培养应用型、复合型卓越法律人才。

选课序号: PHYS130025.01 02 (2 门平行班)

课程名称: 自学物理实验 A

授课教师: 童培雄 高级工程师

开课院系: 物理学系

课程简介:培养学生动手能力,充分调动学生的学习积极性和创新精神;拓展学生的知识面;激发学生学习物理知识、探索物理规律的热情。实验内容为"力、 热、声、电、光"等实验。

选课序号: PHYS130086.01

课程名称:现代物理专题(其它)

授课教师: 张远波 教授、Jeffery Wragg、乐永康 高级讲师

开课院系: 物理学系

课程简介:科学写作是高年级本科生和研究生必须具备的专业基本技能。学生阶段的科学写作包括实验记录本写作和论文稿件的准备等。论文的写作水平往

往会在很大程度上影响其是否会被专业期刊所接收。

本课程结合物理学科主流期刊对稿件的要求,以讲座、写作练习、同伴编辑、 课堂讨论等形式,组织学生练习文论主题确定、摘要的书写、论文内容组织、 讨论和结论的书写等环节的实战训练,让学生掌握科学论文写作的基本要求, 并具备一定的专业写作能力,能够较好地书写专业论文的稿件。

本课程还将结合具体实例,组织同学讨论实验记录写作过程中需要注意的事 项,并进行针对性的课堂写作训练和交流,让同学能够熟练、规范地写好实验 记录。

选课序号: CHEM130031.01

课程名称: 有机合成与反应机理

授课教师: 李志铭 讲师

开课院系:化学系

课程简介:本课程包括有机反应机理以及有机合成基本理论两个主要内容,并 涉及当今有机化学的前沿领域。学生应按照大纲要求,掌握有机反应的一般机 制、常见官能团之间的相互转变规律,熟悉有机合成中合成子及合成等效剂的 概念,了解复杂分子全合成的策略和意义,提高运用有机化学理论分析与解决 有机合成问题的技巧和能力。

选课序号: BIOL130016.01 02 (2 门平行班)

课程名称: 高级生化技术

授课教师:何正平 实验师、陆红 副教授

开课院系: 生命科学学院

课程简介:本实验课是以生物大分子物质为材料,学习其分离、纯化、性质测 定等实验技术。通过本课程的学习,使学生进一步了解生物化学实验的基本原 理,掌握生物化学实验的基本技能和方法,学会相关仪器设备的操作,培养学 生动手能力和科学的思维能力,提高学生的创新意识、合作精神和解决实际问 题的能力。

选课序号:BI0L130017.01 02 (2 门平行班) 课程名称:基因工程实验 授课教师:郭滨 讲师、皮妍 讲师、吴燕华 副教授、崔玉良 助理实验师 开课院系:生命科学学院 课程简介:本实验课程是以基因工程基本操作为主线,强调实验方法的经典性、 实用性。实验内容涉及了基因工程的主要过程,通过学习,要求学生能在原有 的相关理论知识基础上,较全面和深入理解基因工程原理、基本掌握基因工程 常用的实验方法,以求为以后的学习和科研工作打下良好和扎实的基础。

选课序号: BIOL130083.01

课程名称:生命科学交叉前沿专题

授课教师: 马红 教授、常芳 副教授

开课院系: 生命科学学院

课程简介:系统学习植物生长发育的过程和信号调节、植物响应环境信号的分子机制等方面的内容;了解该领域最新前沿动态和进展,使学生掌握相关领域的热点和发展方向、最近技术方法,并学习科学的实验设计和分析方法;讨论 当今科学研究领域内的主要讨论和不同看法,激发头脑风暴、激发解决问题的 动力和思考。

选课序号: BIOL130087.01

课程名称: 植物生理学

授课教师: 刘建祥 研究员、李琳 青年研究员

开课院系: 生命科学学院

课程简介:希望学生通过本课程的学习能够了解植物生理学基础知识,掌握一些基本实验原理,并开拓实验设计的基本思路。

选课序号: BIOL130097.01

课程名称:水环境多样性与环境评价

授课教师: 吴纪华 教授

开课院系: 生命科学学院

课程简介:希望本课程能带动中国学生对于北美和中国文化和学术领域感性认 识以及和加方老师的交流。学生不但可以了解人类发展对环境的影响,同时还 能加强从跨文化及跨社会理念视角探讨环境和可持续发展的关系。这将有助于 中加两国的未来青年科学家们在科研和环境相关领域加强合作。

选课序号: BIOL130142.01 05 (5 门平行班) 课程名称: 生物学实验暑期训练营 授课教师: 吴晓晖 教授、蔡亮 研究员; 皮妍 讲师、张瑞霖 研究员; 陆平利 青年研究员、李琳 青年研究员; 麻锦彪 教授、任国栋 青年研究员; 鲁伯埙 研究员、闫致强 研究员

开课院系: 生命科学学院

课程简介: The Biology Intensive Orientation Summer (BIOS) is specifically designed for freshmen science majors through the School of Life Sciences. It contains an advanced science curriculum geared specifically towards cutting edge research. It is open to all freshmen science majors planning to enroll in biology for the coming fall semester. Successful candidates for the course will be selected based on application material and interviews.

The BIOS is designed to provide incoming students with a preview of the laboratory requirements of a B.S. in Biology as well as the pace and tone of cutting edge biology research. The BIOS primarily focuses on lab sessions but also allots time for workshops that build science process skills such as data interpretation and experimental design. Participants will meet faculty, staff, and other senior students through informal sessions and gain study skills integral to success in a future science career. On average, students who have participated in this type of authentic research experience have higher final grades in other courses compared to their peers because they are better trained to think like scientists.

- 选课序号: MECH130087.01
- 课程名称: 经典力学数学名著选讲
- 授课教师: 谢锡麟 副教授
- 开课院系:力学与工程科学系

课程简介:《经典力学数学名著选讲》(关于微积分的深化),主要内容为:①将 m 维 Cartesian 空间之间向量值映照的微分学推广到一般赋范线性空间之间映 照的微分学,包括赋范线性空间之间映照的极限、导数、无限小增量公式、有 限增量估计、基于完备距离空间上的压缩映照原理获得隐映照定理、计算以函 数为自变量的泛函的临界点获得 Euler - Lagrange 方程(变分基本方程)等。 ②基于有限维 Cartesian 空间中微分同胚,补充 Cartesian 空间上微分学,主 要包括秩定理、Morser 引理;m 维 Cartesian 空间中k 维曲面的有关定义(微 分流形概念的雏形);积分换元公式的严格证明等;提供有限维 Euclid 空间中 流形上微积分的基本思想及方法。③渐近分析基础。修读本课程,希望具有较 好的微积分基础,但也可以藉此课程提升对微积分知识体系的认知程度。

选课序号: SOFT130041.01

课程名称:计算机系统基础(上)

授课教师: 李涛 教授

开课院系:软件学院

课程简介:本课程是计算机系统基础(下)的前导基础。课程内容包括:定点和浮点数的二进制表示方式、不同表示之间的关系和转换方式、以及二进制表示下的运算、x86/Linux下的汇编指令:寻址方式、数据移动和运算指令、比较和转移指令、过程调用指令数的表示、汇编程序与高级语言的关系。

选课序号: SOFT130071.01

课程名称: 卓越软件开发基础

授课教师: 陈荣华 讲师

开课院系:软件学院

课程简介:

1. 掌握软件开发、软件系统技术,了解软件项目的开发过程,提高编程能 力和技巧;

2. 理解具体的软件技术架构设计和实现原理;

了解集成软件开发环境(开发工具 IDE + 数据库系统 + 操作系统 + 软件发布服务器),掌握开发工具;

4. 建立面向对象设计思路,掌握面向对象编程方法;

 5. 进行功能简单、规模较小,有一定技术难度的项目实践,提高编程能力, 积累项目经验;

6. 掌握编码规范和编码技巧,养成良好的研发习惯。

选课序号: SOFT130074.01

课程名称:软件设计

授课教师: 蔡元芳 副教授

开课院系:软件学院

课程简介:本课程通过介绍主要设计模式,即常见问题的通用软件解决方案, 帮助学生了解并应用软件设计的基本原则,培养软件抽象和模块化的重要能力。 本课程采用授课和实验紧密结合的形式,学生需要在课程中设计编写中等规模, 功能需求不断演进的软件项目,以便在实践当中掌握灵活运用设计原则,综合 运用多种设计模式的能力。

选课序号: SOFT130075.01

课程名称:工程能力素养

授课教师:徐迎晓讲师

开课院系:软件学院

课程简介:通过对卓越工程能力的要素分析、案例分析及各种课堂活动,培养 学生对企业文化与环境的认知,拉近学生与企业的距离,使得学生了解行业发 展状况、企业运行机制、企业文化、工作环境、人才需求。增强创新能力与创 业意识,提高卓越工程能力综合素质。

选课序号: SOFT130076.01

课程名称: 卓越软件开发综合技能

授课教师: 戴开宇 讲师

开课院系:软件学院

课程简介:针对二年级本科生工程实践具体要求,选择 Java/Android 技术方向, 安排 4 周 160 课时项目实践活动,以实际软件开发项目和企业规范的软件开发 过程为主线,以项目开发和交付为目标,以技术方向和研究兴趣为导向,让学 员参与到实际的软件项目开发中来,通过项目实践巩固学生所学的专业核心理 论课程,并解决实际应用问题;理解需求分析和系统设计,掌握 UML 建模技术, 了解项目管理工具;让学员通过实际的项目开发提高解决实际问题的分析设计 能力,加强对软件开发流程的认识和软件工程意识。

工程实践过程中将引入业界主流的开发测试工具和分析设计建模工具,结合 CMMI软件过程,加强对现代软件工程的理解。工程实践过程将使用软酷网平台 作为支撑进行管理,确保实践过程的规范;结合软酷网U计划学习平台,提供 大量的技术、工具等方面的课程和创新性的学习方式,关注学生个性化学习需 求,提高学习的效率,为项目的研发打好基础。工程实践过程强调对学生系统 实现能力、系统分析设计能力和工程意识的培养。

在项目选择上选择功能和业务逻辑完整、规模适中,与专业核心课程结合 紧密的项目;应用方向上主要选择涉及电子商务、网络教育、信息安全、移动 互联网应用等方面。

选课序号: MED130200.01 课程名称: 临床病理讨论课程 授课教师:朱虹光教授等

开课院系:基础医学院

课程简介:病理学是一门介于基础医学和临床医学之间的医学桥梁学科,其通 过对疾病状态下病变组织形态和功能相结合的研究,以阐明疾病的病因、发病 机制、病理变化(包括形态结构和功能代谢)、转归和后果,为防治疾病提供理 论或实验依据;同时又是一组临床实践性很强的学科,其通过对临床病程经过、 实验室检查结果、活组织检查、尸体剖验材料和脱落细胞等的形态和机能学观 察和分析,以明确诊断,指导临床各科诊治。

临床病理讨论会(Clinical Pathological conference, CPC),始创于 20世纪初 的美国哈佛大学医学院,其形式为由临床医师和病理医师共同参加,对疑难病 或有学术价值的尸检病例的临床表现及其病理检查结果进行综合分析、讨论。 其目的在于汲取诊治教训,提高诊治水平,促进医学诊疗科研及教育事业的发 展。目前,已经成为世界各国医疗机构经常开展的一项学术性活动。但目前在 国内尚未常规化。

临床病理讨论课程的教学目的是使学生认识和熟悉临床病理讨论会的重要 性及开展过程,培养开展临床病理讨论会的意识,为今后进入临床开展临床病 理讨论工作打下基础。通过13个病例的讨论了解临床常见病或疑难病例的病理 改变及临床转归。通过尸体解剖和取材的示范,了解尸体解剖的流程。

选课序号: MED130283.01

课程名称:人体的社交网络:共生微生物

授课教师: 瞿涤 研究员、张俊琪 讲师、谢幼华 研究员

开课院系:基础医学院

课程简介:人体并不是一座自给自足的世外小岛,而更像一个复杂的生态系统, 一个庞大的社交网络:在我们的身体内,住着数以万亿计的细菌和其他微生物。 它们寄生在我们的皮肤、生殖器、口腔,特别是肠道等部位。不管是细胞数量, 还是拥有的基因数量,这些寄生在人体表面和内部的微生物都远超人体本身。 现在,科学家正在思考:掌控人体的,到底是我们还是那些共生微生物?

在过去的几十年中,生物学家已经对人体内数量最多的一些细菌进行了深入 研究,发现它们大多数不仅不会危害我们的健康,反而对人体有益,能帮助身 体进行消化、生长和防御。人们惊讶于这些小小的细菌居然有如此大的影响力。 最近,他们又开始研究其他细菌。这些研究,有助于我们更加了解自己身体的 功能,也让我们更清楚某些疾病发生率越来越高都是人体共生菌惹的祸:比如 肥胖症、I型糖尿病、多发性硬化症和一些自身免疫性疾病等。

本课程将通过讲述人体共生微生物和微生态学的基本概念和基本知识、人体 微生态的组成、正常微生物菌群与宿主和环境之间的关系等,让学生了解微生 态的平衡对宿主的生理、营养和免疫的重要意义,并从中学习益生菌、益生元 和合生元对调节失调的微生态来保持人体的健康的重要性。同时在教学过程中 大量引入学科前沿知识动态和学术研究成果,拓展学生的视野,把研究性教学 理念融入本科教学过程,培养适应时代要求高素质的创造型医学人才。

选课序号: PHAR130121.01

课程名称: 生物合成药物化学

授课教师: 叶丽 副教授、史训龙 教授

开课院系: 药学院

课程简介:本课程包括理论课和实验课,理论课包括抗生素、氨基酸药物、核酸药物、维生素、微生物转化药物的生物合成途径的研究和代谢调控的研究。 实验课程包括微生物形态观察实验、微生物转化实验和细胞的传代培养及药物 TC50 测定

学生通过理论课程学习能系统地掌握在临床上应用较多的抗生素、氨基酸药物、核酸药物、维生素、微生物转化类药物等的生物合成和代谢调控等,通过 实验课程掌握不同微生物形态、无菌操作技术和通过微生物研发药物的方法, 以培养学生在生物合成药物研究工作中的观察分析、思维理解和独立解决问题 的能力。

# 复旦大学 2015 年暑期小学期政策问答

#### 1、 暑期小学期将开设哪些课程?

答: 2015 年暑期小学期将开设通识教育核心课程、全英文课程(包括暑期国际课程、金砖中心课程)、通识教育选修课程、文理基础教育课程、专业教育课程等几种类型的课程,总共 100 余门次,具体课程信息请登陆复旦大学教务处网站了解: <u>http://www.jwc.fudan.edu.cn</u>。希望能给同学们提供更加多元化的修读选择和不一样的学习体验,使暑期教学活动成为学校整体教学工作的有机组成部分。

#### 2、 暑期小学期的课程与春秋学期的课程有什么差别?

答:暑期小学期课程的教学内容、教学时数、考核要求等与春秋学期相同。但暑期小学期的课程,是在较短的时间内(一般为4周,个别课程为1-2周)集中开展教学,一门课程一周一般至少安排三次课堂教学,相比于春秋学期来说,暑期小学期在短时间内的学习强度较大;其次,学校专聘海外名校及本校优秀师资开设全英文课程,将给更多同学带来"世界课堂"的体验;此外,由于课程教学安排较为紧凑,暑期小学期课程的师生互动也相对会有所增加。

#### 3、 暑期小学期会强制学生留校修读课程吗?

答:学校不强制要求学生在暑期小学期留校修读课程,已有其他暑期学习计划安排的同学,完全可以根据自身实际情况规划暑期的学习生活。

不过,学校还是非常欢迎更多同学积极选择参与暑期小学期课程学习, 从中获得不一样的学习体验;拿到暑期小学期的学分以后,可以在春秋 学期节省出更多灵活安排的学习时间,用于安排其他个人发展规划(比 如海外访学、交流、社会实践等)。积极利用暑期小学期修读课程、攒够 学分的同学,没准将来可以提前毕业呢!

#### 4、 暑期小学期选课一般应该选修几门?

答:考虑到暑期小学期课程在短时间内学习强度较大,课程时间冲突情况也比较容易发生,我们建议学生一般选修 1-2 门暑期课程为宜,最多应不超过 3 门课程。

#### 5、 暑期小学期选课可以试听吗?

答:考虑到暑期小学期时间较短、计划性较强,老师们为了给同学更多的修课选择,特意调整了个人的暑期规划,精心设计课程,为加强对任课教师开课的保障,暑期小学期课程不安排试听。请同学们慎重作出暑期小学期选课决定。

#### 6、 暑期小学期课程考试是怎么安排的?

答:课程考试方式由任课教师决定。通常来说,选择卷面考试方式(闭 卷、半开卷、开卷等)的课程,一般在小学期结束前安排随堂考试,任 课教师应在考试结束后5日内完成成绩评定。选择论文考核方式的课程, 由任课教师规定课程论文提交的截止时间,学生须在任课教师指定的时 间内提交论文,任课教师最晚应在下一学期第零周前完成成绩评定。

学生修读暑期小学期课程考试成绩不及格的,可以在下一学期第零周 的补考申请时间向开课院系申请补考(由外教授课的全英文课程除外)。

#### 7、 暑期小学期课程成绩怎么评分和记载?

答:暑期小学期课程的教学内容、教学时数、考核要求等与春秋学期课 程别无二致,因此其成绩评定方式也与春秋学期课程一样,采用浮动记 分制评定和记载,并在成绩单上显示为当年暑期课程成绩记录,学生所 获学分计入总学分,同时计入总的平均绩点。

考虑到暑期小学期课程学习强度较大,在成绩评定时,任课教师可根据课程教学效果和学生考试的实际情况,适当突破 A 和 A-的成绩不超过选课学生人数 30%的比例限制。

## 8、 已经直升研究生的本科生以及在读研究生可否选修暑期小学期课程?

答:可以。已经直升研究生的本科生以及在读研究生修读暑期小学期课 程的,如符合其研究生所在专业培养方案要求,将来可以认定为相应的 研究生课程学分。

#### 9、 暑期小学期的食宿安排保障如何?

答:教务处已将开展暑期小学期课程教学活动纳入 2015 年年度重点工作, 并将积极与学工、总务部门沟通,加强后勤保障,尽可能为参与暑期小 学期课程学习的学生提供更为便利的食宿安排。