

2021-2022 学年第一学期（2021 下）

校际公共选修课简介

北京航空航天大学

1. 课程名称：《国际商法 International Business Law》

主讲教师：薄守省 副教授

讲课学时：30 学时

教学方式：腾讯会议

教师简介：薄守省，男，汉族，山东省沂南县人，对外经贸大学国际商法专业法学博士，北京航空航天大学副教授，主要讲授《国际商法》、《海商法》课程。出版著作 8 部，发表论文 30 多篇。法律实践：北京市求实律师事务所兼职律师，已办理刑事、民事、经济案件数十起。教学格言是：法律源于生活，法律服务生活。

课程简介：涉及联合国国际货物买卖公约、国际贸易术语解释通则 国际贸易壁垒、国际经济一体化等内容。

教材教辅及参考资料：

《国际商法》，薄守省，对外经贸大学出版社（2007）；

《国际贸易》，薛荣久，对外经济贸易大学出版社（2010）。

2. 课程名称：《CAD 与三维设计 CAD and 3-D Design》

主讲教师：陈甜甜 实验师

讲课学时：20 学时

教学方式：多媒体教学+上机实践操作

考核方式：自主设计大作业

教师简介：陈甜甜，女，工学博士，硕士生导师。主要从事 CAD/CAM、复杂曲线曲面造型技术研究。

课程简介：通过对 CAD 三维设计软件 Solidworks 常用绘图工具和特征命令系统地介绍，并结合实例演示，使同学们初步了解三维设

计的基本思想以及参数化特征造型的建模过程，掌握使用 Solidworks 软件进行三维设计的基本技巧，培养学生的工程实践能力。

3. 课程名称：《民法典入门 Civil Law Code Introduction》

讲课学时：30 学时

教学方式：网上授课、讨论

任课教师：付翠英

教师介绍：付翠英，北京航空航天大学法学院教授，博士生导师，兼职律师。多年从事民法学教学与研究。主要研究方向为民法总论、破产法、婚姻继承法等。代表性论著有：独著《比较破产法研究》（中国人民公安大学出版社，2004 年版）、主编《民法总论教程》（对外经济贸易大学出版社 2006 年版）；《家庭破产制度初探》（《金陵法律评论》，2006 年春季号，人大复印资料 2006 年第 10 期全文转载）、《论风险投资与有限合伙》（《法学杂志》2006 年 3 期，人大复印资料 2006 年第 6 期全文转载）、《人格·权利能力·民事主体思辨——中国民法典的选择》，（《法学》2006 年第 8 期）。

课程简介：民法是生活的百科全书。2020 年我国颁布了第一部民法典，这是建国以来的立法盛事。民法理论博大精深，对非专业学生，了解我国民法典，掌握权利的宝典，对自己今后的创业和生活都裨益。本门课程是针对所有对民法典感兴趣的学生开设，通俗易懂。主要内容有：民法典体系、自然人权利能力和行为能力、监护、婚姻家庭、继承、法人、非法人组织、民事权利的内容和行使、时效、合同的缔结和履行、不当得利、无因管理、侵权责任等，通过案例学习民法典的入门知识。

考核方式：考查

教材教参：《中华人民共和国民法典》

开课要求：无

北京科技大学

1. 课程名称：《中国股票市场 The China Stock Market》

讲课学时：30 学时

教学方式：线上教学

主讲教师：王立民，男，副教授，北京科技大学经济管理学院实验信息中心主任。

课程简介：

介绍中国股份制改造的发生和发展；中国股票市场的基本状况；阐述股票市场在中国资本市场的地位及在股份制改造中的作用；讲授股票市场投资分析方法；企业之间的收购与兼并；介绍成为一个优秀投资者的基本要点。

考核方式：网上考试、网上交易（模拟）

教材教参：自编讲义

2. 课程名称：《今天的日本 Today's Japan》

讲课学时：30 学时

教学方式：线上教学

主讲教师：贾成厂，男，教授，北京科技大学材料科学与工程学院。

课程简介：

主讲教师有近 10 年在日本学习与工作的经历，一个女儿和一个儿子现在日本工作与生活。主讲教师自 1995 年起在北京科技大学开设该课程，很受欢迎。每年听讲人数超过近千人。主要介绍日本的地理、历史、政治、社会、经济、科技、企业经营、文化等。

考核方式：出勤+报告

教材教参：《今天的日本》、《日本国势图鉴》等

3. 课程名称：《自然科学史 History of Natural Science》

讲课学时：30 学时教

学方式：线上教学

主讲教师：郑新和，男，数理学院教授。

课程简介：

作为一门自然科学方面的科学素养类课程，立足于培养学生的科学精神和创新意识，帮助学生了解和认识当今科学技术发展的前沿问题。自然科学史是一门文理交叉型课程，适合各年级各专业学生修读，主要讲授自然科学各主要学科的概念、原理和方法的发展历史，以及科学发展过程中的重大历史事件和重要人物。通过该课程的学习，可使学生对自然科学的发展历史有一个清楚而全面的了解；使学生了解科学不是孤立发展的，而是与宗教、哲学相联系，甚至齐头并进；使学生在掌握一定的科学发展史实的基础上，对科学发展的历史脉络有一个总体把握。在了解自然科学的萌芽、发生、发展规律的同时，进而要求学生了解科学研究的方法，认识科学本质，培养科学精神，体会科学家在科学发现中面临的艰辛和乐趣，树立正确的科学的历史观。

考核方式：

平时成绩：30%，包括作业、课堂提问和考勤期

末考试：70%，以主观题为主

教材教参：

教材：林德宏，《自然科学史概要》，清华大学出版社，2010；

参考书：William Cecil Dampier，“A history of science”，李珩译，《科学史》，中国人民大学出版社，2010 年 4 月第 1 版

4. 课程名称：《计算机模拟仿真与优化技术 The Technology of Computer Simulation & Optimization》

讲课学时：30 学时

教学方式：线上教学

主讲教师：洪慧平，男，材料学院副教授。

课程简介:

计算机模拟仿真与优化是当今科学研究和技术创新的重要研究方法，应用计算机模拟仿真与优化技术能够极大地促进科学技术各个领域的发展。在科学研究和工程技术领域中应用模拟仿真技术，能够精确地超前再现实际过程各阶段的具体实施情况（包括可能存在的问题），获得实际过程宏观量、局部量和微观量等重要目标量的预报性结果，根据模拟仿真结果可对方案改进，优化过程参数、提高质量、降低成本并且缩短研究开发周期，达到减少产品试生产的目的。因此当代大学生极有必要掌握先进的计算机模拟仿真与优化技术。在本课程中，重点讲解计算机模拟仿真与优化的基本原理、主要方法及其在科学技术中的实际应用情况，结合计算机建模实践，理论联系实际，掌握应用计算机模拟仿真与优化技术分析和解决实际问题的基础知识。

考核方式: 考查

教材教参:

洪慧平主编.《金属塑性成形数值模拟》，高等教育出版社，2014

洪慧平主编.《材料成形计算机辅助工程》，冶金工业出版社，2015年

5. 课程名称：《财务思维 Financial Thinking》

讲课学时: 32 学时

教学方式: 线上教学

主讲教师: 刘应文，男，经济与管理学院教师。

课程简介:

本课程是针对非经济管理专业学生开设的一门财务思维通识课程。课程基于公司财务报表，结合公司案例和社会经济生活事例，以轻松和通俗易懂的方式，分析诸如：为什么盈利的公司会倒闭？为什么亏损公司的股票能卖高价？为什么公司收入很多却没有钱发工资？为什么去年的一元钱不等于今年的一元钱？为什么有些公司

给员工发股票？为什么可以免费用别人的钱？企业保险柜里该放多少钱？为什么刘强东持股不多却能控制京东？十年前的小米手机和今天的小米手机有什么区别？航空公司的飞机都是自己买的吗？为什么不可能有低风险高收益的投资？为什么从事会计工作的人都比较谨慎？等等问题。讲解权责、时间价值、风险与收益、激励约束、控制权与现金流权、现金为王、竞争战略等财务思维，让学生初步了解企业的生产经营，财务的基本理论，读懂公司财务信息，更重要的是帮助学生建立“财务思维”，在日常工作和生活中，通过财务思维视角，增加分析维度，更好地进行工作和生活的选择决策，成为一个真正懂财务、懂公司战略、对事业发展有规划、对生活有远见的人。

考核方式：开卷考试

教材教参：教材：肖星编，《财务思维》，机械工业出版社，2020年，第1版

参考书：1. 梅泽真由美编，《财务思维》，中国科学技术出版社，2020年，第1版

中国地质大学

1. 课程名称：《地震与地震灾害 Earthquake and Earthquake Disaster》

讲课学时：30 学时

任课教师：黄金莉

教师介绍：黄金莉，教授，博导，享受国务院政府特殊津贴专家。从事天然地震学科研与教学工作 20 多年，在应用地震学研究地球内部结构领域取得了一系列重要进展，对于中国大陆及周边板块深部结构的研究成果在地学领域产生了广泛影响，该代表性工作发表在地球物理国际权威刊物 JGR-Solid Earth 上，总引用 600 多次，是 ISI 认定的 Top1% 论文，并成为 10 年来该刊物发表的中国作者引用率最高论文，先后承担国家自然科学基金重点项目、面上项目及国家基础研究 973 项目子课题。曾获中国地球物理学会傅承义青年科技奖并入选中国地震局新世纪优秀人才百人计划（2005 年），以第一完成人获中国地震局科技成果壹等奖（2009 年）。目前讲授博士生“天然地震”方面课程。

课程简介：通过本课程的学习，使学生系统的了解天然地震学的基本理论体系和研究方法，掌握地球内部的构造、天然地震的基本类型、特征和地震活动的主要特征，并学习地震灾害的分类和减轻地震灾害的对策，从而使学生掌握有关地震与地震灾害的科学知识、研究途径和减轻地震灾害的基本措施。

本学期授课方式：在线授课

学习平台：学习通

选课同学在开课前先按学院路教学共同体网站上的课程通知，加入课程学习的 QQ 群，然后在通过 QQ 群中的课程邀请码，进入学习通课程班在线学习。

2. 课程名称：《公关礼仪 Etiquette of Public Relations》

讲课学时：30 学时

教学方式：多媒体教学

任课教师：徐柯健

教师简介：徐柯健，博士，现任教于中国地质大学（北京）人文经管学院。从 2003 年起讲授《礼仪》课程，积累了丰富的礼仪知识和教学经验。2008 年在中国广播网主讲《社交礼仪》讲座。

课程简介：本课程全面系统地介绍了公关礼仪的基本规范和基本原则、技巧，包括个人礼仪、社交礼仪、服务礼仪、商务礼仪、公务礼仪、涉外礼仪，以及公关礼仪人员的心理调适。本课程重视理论与实际的结合，通过切实有效的公关礼仪教育，培养并强化学生的公关意识，提高学生的组织领导能力、社交能力、表达能力、控制能力和操作能力，帮助学生成为一个知礼、行礼的现代人。本课程的教学强调时代性和应用性的特点，结合实例，讲解公关礼仪的思想和方法。为增强学生的感性认识，应组织或模拟多次情景教学活动。配合有关材料和录像片，对有关重点进行实用性的教学。

考核方式：开卷考试

教材教参：公关礼仪-礼仪金说-金正昆教你学礼仪. 金正昆 编著. 陕西师范大学出版社

开课要求：无

3. 课程名称：《微观经济学原理 Principles of Microeconomics》

讲课学时：30 学时

任课教师：晏波 副教授

教师介绍：晏波，副教授，博士，现任教于中国地质大学（北京）经济管理学院。从教近三十年。2000 年开始讲授《经济学》课程，

积累了丰富的经济学教学经验。

课程简介：本课程主要介绍微观经济学的基本概念、基本原理和基本分析方法。它通过分析消费者和生产者行为来说明市场经济运行的规律，也就是说明市场机制是如何调节经济、配置资源的。主要包括经济学思维方式、市场如何运行、市场与福利、外部性、公共物品、公共资源、企业行为与产业组织等内容。

本学期授课方式：在线授课

学习平台：学习通+腾讯会议

选课同学在开课前先按学院路教学共同体网站上的课程通知，加入课程学习的QQ群，然后在通过QQ群中的课程邀请码，进入学习通课程班在线学习。

考核方式：签到+观看视频+线上单元测试+线上期末考试

教材教参：教材：经济学原理（微观经济学分册）（第八版），著者：（美）曼昆，出版社：北京大学出版社

参考书：经济学的思维方式，著者：（美）索维尔，出版社：四川人民出版社

开课要求：无

北京林业大学

1. 课程名称：《英语音乐剧欣赏 English Musical Appreciation》

教师简介：彭北萍，女，汉族，1970年5月生，重庆云阳人。2006年加入中国共产党。2001年毕业于西南交通大学外语学院，外国语言学及应用语言学专业，研究生学历，硕士学位。2001年至今在北京林业大学外语学院工作，副教授。主讲课程：大学英语、英语音乐剧欣赏。

学时学分：30 学时

教学方式：腾讯会议线上授课

考核方式：课程论文

课程简介：《英语音乐剧欣赏》是一门“艺术审美”类课程。音乐剧（Musical）是一种融合了音乐、歌曲、对白及舞蹈的戏剧形式。纽约百老汇和伦敦西区是世界两大音乐剧中心。英语音乐剧把知识性和趣味性融为一体，满足学生“听歌曲学英语”的需求，以喜闻乐见的方式帮助学生提高听、说、读、写、译等英语综合技能。希望您能在《剧院魅影》、《悲惨世界》、《贝隆夫人》的歌声中，在《出水芙蓉》、《爱乐之城》、《雨中曲》的翩翩起舞中，叩开音乐剧的时尚大门，爱上音乐剧，成为不折不扣的“音乐剧迷”。

北京联合大学

1. 课程名称：《跨文化交际 Intercultural Communication》

讲课学时：20 学时教

学方式：线上教学

任课教师：迟红、彭慧、姜君、韩杨、石文静

教师介绍：（200 字左右）迟红，北京联合大学副教授，多年从事英语的教学和研究工作，主讲课程包括：大学英语、跨文化交际、研究生公共英语。研究范围：英语教学与研究、跨文化交际、翻译理论与实践。发表论文 20 余篇，参与国家社科项目 1 项、教育部人文社科项目 1 项及校级项目 8 项，多次获得校级教学成果奖。译著 5 部。参与《大学体验英语》微课程建设。《跨文化交际》慕课已经于 2019 年 9 月成功上线，三轮课程下来选课人数达到 25137 人。

课程简介：《跨文化交际》面向本科生开设的一门通识教育选修课，是以外语教学理论为指导，以跨文化交际理论和案例分析为主要内容。在传统的外语教学中，人们往往忽视文化的重要作用，只注重语言能力的培养而未能顾及交际能力的提高。近年来国内学者认识到外语教学必须引进中西文化的对比，训练学生灵活运用语言知识，更好地与外国人沟通，在跨文化交际中尽量减少和避免误解的发生。该课程通过比较系统、全面地介绍跨文化交际的相关知识，帮助学生认识到人类交际活动的重要性、复杂性和丰富性，了解东西方文化的差异，用宽容的心态处理文化冲突，提高文化意识，达到有效交际。同时在东西方文化对比中逐渐增强对文化差异的敏感性，培养跨文化交际意识，进一步提高跨文化交际能力，使他们今后在学习、工作和跨文化交际中能使用英

语进行有效的交际，同时提高自身文化素养，以适应我国社会发展和跨文化交际的需要。

考核方式：考查

教材教参：

1. 《大学英语跨文化交际教程》严明，清华大学出版社，2009 年第 1 版。
2. Cross-cultural Communication 萨莫瓦尔，北京大学出版社，2012 年第 1 版。
3. 《跨文化交际概论》吴为善，严慧仙著，商务印书馆，2009 年。
4. 《跨文化交际》郑晓泉，浙江大学出版社，2012 年。
5. 《跨文化交际基础》窦卫霖，对外经贸大学，2009 年。

开课要求：中国大学慕课平台+腾讯课堂

北京大学医学部

1. 课程名称：《健康免疫学 Health Immunology》

主讲教师：王月丹 教授

讲课学时：20 学时

教学方式：多媒体教学

教师简介：王月丹，男，教授，医学博士。曾在法国 Montpellier 大学医学院和香港科技大学生物系进行学习和研究工作，现任北京大学医学部基础医学院免疫学系副主任兼党支部书记，医学部生物医学实验教学中心副主任兼病原与免疫综合实验室主任。讲授《医学 免疫学》课程并负责该课程实验教学的组织和管理工作。科研方向主要为血液系统肿瘤及其免疫治疗、抗感染免疫和免疫信息学与抗原肽 疫苗的研制等。现主持国家自然科学基金研究 2 项，北京市自然科学基金研究 1 项，是教育部“新世纪优秀人才资助计划”和北京市“科技新星资助计划”的获得者。从 1996 年以来，共在国内外专业杂志上发表论文 50 余篇，其中 SCI 收录的 12 篇，并申请国内外发明专利 4 项。

课程简介：本门课程是从免疫学的角度介绍如何建立科学的生活方式，走出生活中的各种影响机体免疫的误区，从而达到预防疾病和保持身体健康的目的。免疫及免疫力一直是人类健康的重要话题，在很多疾病（如恶性肿瘤、哮喘、肝炎和爱滋病等感染性疾病等等）的过程中，免疫因素均扮演着十分重要的作用。可是，你知道吗？免疫系统和人体的其它系统一样，伴随着机体的成长而成长，伴随

着机体的衰老而衰老，在人类发育的各个时期均有其相应的特点，在不同的发育阶段必须制定相应的健康免疫养生策略，才能保护我们的免疫系统，使其充分发挥功能，达到健康养生的目的。同时，免疫系统对外界十分敏感，社会发展、环境污染和心理压力加大，甚至各种医疗技术的使用（如美容手术）等因素，均可能导致免疫系统的损伤甚至崩溃，引起各种疾病。不仅如此，在市场上还出现了大量以调节免疫水平为主要宣传理念的养生健康产品，人们难以对其进行鉴别，并决定是否选择或如何选择适合自己及发育阶段的免疫产品。不仅如此，这些产品在设计 and 宣传时，往往不能充分考虑人体免疫系统的内在平衡机制和规律，盲目或片面的强调免疫或免疫力的某些方面，加剧了机体内在免疫平衡机制的进一步失衡，造成了我们在健康养生中的误区。在课程的教学，主要包括人体免疫系统及功能的基本介绍、疾病中免疫问题和免疫与健康养生的关系等内容。通过本门课程的学习，学生可以初步掌握免疫学及免疫系统功能的主要机制和一般规律，了解免疫与健康养生的基本原理，同时还能了解现代免疫学技术在医学生物学领域中的应用知识。 **上课**

平台：北医网络教学平台。

网络要求：4G 网络或无线网络，推荐谷歌浏览器”。

2. 课程名称：《营养与疾病 Nutrition and Disease》

主讲教师：王军波副教授 张召锋副教授 徐美虹讲师

讲课学时：20 学时

教学方式：多媒体教学

考核方式：

1. 成绩评价方法和评分标准：总分：100 分，期末考试占 80%，平时考勤占 20%，无故不参加考试者无课程成绩；

2. 遵守课堂纪律，严格执行请假制度，请假需提供所在学校学生管理部门盖章的假条，累计三次无故旷课自动取消参加考试的资格，无成绩和学分；

教师简介：王军波，男，北京大学公共卫生学院营养与食品卫生学系教授。1995年毕业于北京医科大学预防医学专业，留校于营养与食品卫生学系任教。现任北京大学公共卫生学院营养与食品卫生学系副主任，中国食品科学技术学会营养支持专业委员会理事，中国老年学会老年营养与食品专业委员会委员。长期从事营养与食品卫生学教学工作，多次被评为北京大学医学部优秀教师，硕士研究生导师。主要研究方向：营养与慢性疾病和食品毒理学，曾先后主研国家九五攻关课题《原发性高血压的社区综合防治研究》、十五攻关课题《食品安全性关键技术研究-保健食品原料安全评价技术与标准》、十一五科技支撑项目《辅助改善老年记忆功能食品的研究和产业化》、国家“973”重大项目《心脏畸形的细胞生物学及相关基因研究》、国家“863”计划《唇腭裂易感基因的研究》、国家自然科学基金面上项目《胎儿酒精综合征发生机理的基础研究》、《唇腭裂相关体外模型建立及其发生的细胞和分子机理》、法国达能营养研究中心资助项目《高脂血症人群社区综合干预研究》和《叶酸、VB12 及其相关基因多态性与先天性心脏病的关系研究》、北京大学人类疾病基因研究中心“985”项目《叶酸、VB12 及其相关基因多态性与先天性心脏病发生的关系》以及国际国内合作项目《中华鳖卵保健作用的基础研究》、《美国大杏仁奶对肿瘤病人营养状况的影响》、《海洋活性肽保健功能的基础研究》、《5'-核苷酸保健作用的基础研究》等多项科学研究工作，具有丰富的科研工作经验，并取得了较丰富的科研成果，在国内外核心期刊发表论文 50 余篇，第一作者或责任作者论文 16 篇，其中 SCI 收录 3 篇。

课程简介：《营养与疾病》是一门讲授膳食营养、生活方式与疾病

关系及常见疾病膳食防治的课程，内容包括营养学基本知识、常见营养缺乏病、营养与常见疾病关系以及常见疾病的膳食防治四个方面，具有很强的理论和实际应用特点，与居民日常饮食生活起居密切相关，对于增进居民体质、预防疾病、保护和提高健康水平等具有重要意义。

营养学基本知识主要讲授蛋白质、脂类、碳水化合物、膳食纤维等营养素的基本概念、生理功能、缺乏表现、推荐摄入量及食物来源等基础知识；常见营养缺乏病主要介绍常见矿物质、维生素缺乏病及相应防治措施；营养与常见疾病关系主要讲授痛风、肥胖、糖尿病、胃肠道疾病、肿瘤、心血管疾病等常见疾病与膳食营养的关系；常见疾病的膳食防治主要讲授如何通过平衡膳食和健康的生活方式防治慢性疾病。

本课程的教学目的是培养学生深入理解营养、食品、生活方式与人体健康和疾病的关系，比较全面地了解营养学基本知识及营养相关疾病的膳食生活方式防治措施，使学生在今后的学习、工作、生活中具有初步的营养学知识，并能结合实际问题和需求，应用所学知识改善营养状况，逐步培养合理的膳食生活方式，提升健康素质，以适应现代社会对个人综合素质提高的要求。

参考书目：

1. 中国营养学会 编著. 中国居民膳食营养素参考摄入量（2013版）. 科学出版社, 2014 年
2. 孙长颢 主编. 营养与食品卫生学. 人民卫生出版社, 2013 年
3. 焦广宇 蒋卓勤 主编. 临床营养学. 人民卫生出版社, 2010 年
4. Smolin Lori A., Grosvenor Mary B. Nutrition: Science & Applications [With Booklet]. John Wiley & Sons, 2010
何志谦 主编. 疾病营养学（第 2 版）人民卫生出版社, 2009 年

5. 李勇 主编. 营养与食品卫生学. 北京大学医学出版社, 2005 年**上课平台**: 北医网络教学平台。

网络要求: 4G 网络或无线网络, 推荐谷歌浏览器”。

3. 课程名称: 《食品、药品和化妆品安全性问题 The Safety Profile about Foods, Pharmaceuticals and Cosmetics》

主讲教师: 魏雪涛 副教授

讲课学时: 20 学时

教学方式: 多媒体教学

考核方式:

教师简介: 魏雪涛, 男, 汉族, 博士研究生, 北京大学公共卫生学院毒理学系副主任, 副教授, 硕士生导师。社会兼职有: 中国环境诱变剂学会理事, 中国毒理学会免疫毒理专业委员会委员, 农业部转基因生物安全委员会委员。主要研究方向: 免疫毒理学, 分子与细胞毒理学。一直从事毒理学相关课程的教学工作, 参与讲授的课程有《毒理学基础》、《毒理学》、《毒理学进展》、《现代毒理学》、《药物毒理学》、《中药毒理学》、《分子流病与毒理学实验》等多门本科生、硕士生和博士生课程。

上课平台: 北医网络教学平台。

网络要求: 4G 网络或无线网络, 推荐谷歌浏览器”。

4. 课程名称: 《成年期常见病的早期预防 Early Prevention of Adulthood Diseases》

主讲教师: 马军教授 王海俊教授 陈天娇副教授

讲课学时: 20 学时

教学方式: 多媒体教学

教师简介：

马军，男，教授，博士生导师，北京大学公共卫生学院妇女与儿少卫生学系副主任、北京大学儿少卫生研究所所长；1994 年北京医科大学毕业，获博士学位；2001 年确认教授任职资格。

王海俊，女，教授，博士生导师，北京大学公共卫生学院妇女与儿少卫生学系副主任，北京大学儿童青少年卫生研究所副所长；2004年北京大学公共卫生学院毕业，获博士学位；2013 年确认教授任职资格。

陈天娇，女，副教授，硕士生导师，北京大学公共卫生学院妇女与儿少卫生学系教师；2005 年北京大学公共卫生学院毕业，获博士学位；2010 年确认副教授任职资格。

课程简介：近年来随着全球化、城市化、工业化的发展，我国居民生活方式发生明显变化，包括膳食结构不合理、不健康饮食行为、身体活动过少和静态活动增加等，造成超重肥胖检出率大幅上升、慢性非传染性疾病早发。所谓成年期常见疾病是指成年后容易患的一些慢性非传染性疾病，如肿瘤、心脏病、脑血管病、糖尿病、肥胖症、高血压病及高血脂症等，这些疾病不仅影响成年期的健康、老年期的生存质量，而且对生命构成更重要的危害。这些疾病的并发症在成年后出现，但发病从儿童时期就已经开始，与发病有关的生活方式、行为习惯自幼形成，因此儿童青少年时期是预防成年期常见疾病的关键时期。本课程主要是要同学了解我国目前成年期疾病的发病情况，了解成年期疾病的发生、发展规律及其与生活行为、饮食习惯的密切关系。使学生了解到自己作为心、脑血管疾病的高发人群，应及早进行预防，为终生健康及高质量的晚年生活打好基础。

上课平台：北医网络教学平台。

网络要求：4G 网络或无线网络，推荐谷歌浏览器”。

中国矿业大学（北京）

1.课程名称：《常见灾害事故的预防与救助 Prevention and rescue of common disasters and accidents》

讲课学时：20 学时

教学方式：多媒体、讲授相结合

任课教师：栗婧

教师介绍：栗婧，中国矿业大学（北京）副教授，硕士生导师。主要从事安全管理、行为安全、人因工程方面的研究与教学工作。主持并参与了多项纵、横向课题的研究，获得省部级奖 5 项、出版教材 3 部、专利 11 项，以第一作者发表论文 20 余篇，其中被 SCI/EI 检索 12 篇。

课程简介：

本课程主要包括四个模块：

- 1 火灾事故预防与自救：火灾事故特征及其危害，消防基础知识，家庭、人员聚集场所等避险及应急，典型火灾实景案例分析；
- 2 交通事故预防与自救：交通安全基础知识及事故原因分析，公路、铁路、水路、航空交通事故避险与应急；
- 3 地震灾害避险与应急：地震基础知识及成因分析，我国地震预测预报水平及前兆分析，震害防御基础知识及自救方法，地震自救实景案例分析；
- 4 气象灾害避险与应急 台风、暴雨等灾害形成原因及危害，避险自救方法，案例分析；

考核方式：考查

教材教参：

1. 辛晶，杨洪瑞，张鹏. 灾害事故避险及应急[M]. 北京：化学工业出版社，2017
2. 周白霞. 常见灾害事故的预防与救助[M]. 北京：中国环境出版社，2014

3. 艾馨. 这样逃生最有效[M]. 哈尔滨出版社, 2011
4. 龚敏. 全民防灾应急手册[M]. 科学出版社, 2009
5. 方晓波. 防灾避险知识读本[M]. 湖北科学技术出版社, 2008

开课要求: 无

北京语言大学

1 课程名称：《晚清与民国 Late Qing Dynasty and the Republic of China》

主讲教师：张昱琨 教授

讲课学时：30 学时

教学方式：线上授课

教师简介：张昱琨，北京语言大学人文社会科学学部国际关系学院 教授，毕业于北京大学历史系世界史专业。

课程简介：晚清与民国是中国历史上一个很特殊的时代，本课程将立足于历史、文化、经济、政治、社会等多维度多层面多角度，揭示这一特殊历史时期的发展脉络。

中国农业大学

1. 课程名称：《食品安全与日常饮食 Food Safety and Diet》（在线授课）

主讲教师：沈群教授，
陈芳教授

讲课学时：30 学时

教学方式：线上授课

教师简介：沈群，女，博士，中国农业大学食品科学与营养工程学院教授，主要从事农产品深加工（谷物科学）、食品营养与安全等方面的教学和科研。参加并完成“九五”国家重点科技项目（攻关）

计划子专题：“叶蛋白提取工艺研究”，“九五”农业部科技项目：

“马铃薯深加工及产业化”，国家“十五”课题“食品加工贮运过程中安全技术的研究”等课题研究，主持多项横向课题开发和研究。2002 年参与完成的国家课题获得机械工业科学技术进步一等奖。主编或副主编、参编专业书籍 10 余本，国内外发表文章 30 余篇，获得专利 3 项。现担任国家绿色食品专家委员会委员，全国食品工业标准化技术委员会调味品分技术委员会委员，北京市食品学会副秘书长，中国食品科学技术学会高级会员，联合国工业发展组织专家委员会委员。

陈芳，女，1972 年出生，博士，教授。从事天然产物提取与功能食品研究、食品安全方向的教学和研究。发表文章多篇，曾获北京青年学术演讲比赛一等奖。

课程简介：近年来食品安全事件不断发生，转基因食品德安全、食品添加剂的安全、食物中的致癌物质、食品加工过程中产生的有害物质等等问题，困扰着人们，到底哪些食品是安全的？本门课程针对人们的疑虑，系统讲述食品安全的基本概念，探讨食品安全的内涵。

课程将介绍如下内容：

- 1 转基因食品的安全：转基因食品的概念，转基因食品的培育过程，转基因食品的种类、种植面积及产量，生产转基因食品的公司、国家，我国转基因食品的种类及加工品种，国内外对转基因食品的态度，转基因食品的安全评价和营养评价，国际上对转基因食品安全的科学研究机构、研究进展及目前的结论。
- 2 环境与食品安全：原生环境和次生环境对食品安全的影响，大气、水体、土壤污染、放射性污染对食品安全的影响。
- 3 生物污染与食品安全：细菌、病毒、霉菌对食品的危害，鸡肉、蘑菇品质鉴别等。
- 4 食物中毒之动物食物中的有害成分：动物肝脏、鱼卵，海洋鱼类、贝类以及河豚的毒素，水污染与鱼类食物中毒的关系。
- 5 食物中毒之植物食物中的有害成分：介绍常见蔬菜的有害成分和功能性成分，如菜花、油菜、芹菜、杏仁、木薯、蚕豆、大豆、土豆、槟榔等植物中的有害成分，植物中的过敏源，消化酶抑制剂以及大蒜、芹菜等植物中的功能成分。咖啡、茶中有益、有害成分。
6. 食物中毒之食物中的农药残留：介绍我国农药使用量、使用种类、各种农药的毒性，当前使用量和范围。
7. 食品添加剂的问题：我国食品添加剂的有关法律法规，防腐剂、色素、甜味剂、香精香料、发色剂等的安全性，在食品中的添加量的计算方法及安全评价方法。
8. 食品在加工过程中产生的有害物质：在烧烤、油炸等加工过程中产生的有害物质，如丙烯酰胺、苯并芘、杂环胺等。国内外对这些有害物质的研究进展。
9. 食品毒物的吸收过程：有毒物质对人体的危害，毒物的吸收（固有毒性、机体内存留数量、分布位置、机体内消除速率），食品毒物的转移和分布，毒物的储留，毒物的排泄。

课程照顾到不同专业背景的学生，内容通俗易懂，联系日常生活，穿插介绍食品营养的基本常识，对日常生活有指导意义。

北京信息科技大学

1. 课程名称：《公关礼仪 Public Relation Etiquette》

讲课学时：30 学时

教学方式：网上授课

任课教师：舍娜莉

教师介绍：舍娜莉，北京信息科技大学副教授，从教以来，共开出十多门课程，其中包括《公关礼仪》、《成长修养》和《速记》等课程，教学效果良好。被“中央人民广播电台你好台湾网”特聘为就业指导顾问，并提供相关课程培训。发表礼仪相关论文数篇，力求使学生在思想深度、知识广度和能力高度上均有所收获。

课程简介：本课程针对大学生就业难的社会现实，从学生求职应聘和职场发展的角度出发，帮助其掌握礼仪规范，塑造良好个人形象，增加求职成功和职场顺利发展的几率。内容包括求职应聘中的仪态礼仪、仪表礼仪和仪容礼仪，以及会面礼仪、交谈礼仪、文书礼仪、往来礼仪、餐饮娱乐礼仪、会务礼仪和国际礼仪等。通过《非你莫属》、《职来职往》视频案例分析和现场演练等环节设计，力争将理论知识转化为实际技能，学生能学以致用；课上培训和课下练习连成一体，固化为生活常态；外在礼仪和内在修养相结合，内外兼修。上课地点在北京信息科技大学健翔桥校区（北四环中路 35 号亚运村西口健翔桥东北角）与中国音乐学院毗邻。

考核方式：平时出勤作业 30%+结业论文 70% 考查

教材教参：《公关礼仪》，金正昆，北京大学出版社（2005）

开课要求：学生自备教材

首都体育学院

1. 课程名称：《播音主持艺术 Broadcasting and Hosting Art》

讲课学时：30 学时

教学方式：网上授课、演播厅实践（看疫情防控政策）结合

任课教师：陈岐岳

教师介绍：陈岐岳：副教授，硕士研究生导师，首都体育学院广播电视教研室主任。北京体育大学和中国地质大学外聘教师，分别入选北京市高等学校“青年英才”和“拔尖人才”计划。国家级普通话测试员、北京市普通话测试中心培训讲师、冰雪项目国家级裁判、2022 冬奥会国内技术官员、国家图书馆培训部外聘专家、北京市演讲与口才协会会员、少儿工委副主任。曾实践于中央人民广播电台“中国之声”《新闻纵横》和《央广新闻》栏目，担任主持、配音、编辑记者；中央人民广播电台“神州之声”《娱乐在线》和《华语音乐汇》主持人；一次性通过普通话“一级甲等”水平测试和“播音员主持人上岗资格”考试，其中播音主持业务成绩优秀，上镜面试为 A 等，擅长新闻播音和采访。

2016 年获得北京高校青年教师社会调研成果一等奖。所讲授的《播音主持艺术》课程是首都体育学院校级精品视频课程，北京学院路共同体联盟公选最受学生欢迎的课程之一。所编教材《冬季奥运项目报道手册》是国内第一本关于冬奥新闻传播方面的教材，获评北京市“优质教材奖”。主要研究方向：广播电视语言传播(播音

主持、体育解说), 体育文化与传播等。

课程简介: 本课程的主要任务是使学生了解播音主持课程相关技能, 通过学习提高自身的语音发声和语言表达能力, 为今后从事相关工作更好的服务, 提高播报和主持水平。通过本课程的学习要纠正学生多年来形成的不良语音面貌, 建立正确的发音习惯。通过普通话语音的学习, 使学生系统地掌握普通话语音中有关声、韵、调及语流音变的理论知识。并且能够以理论为指导, 熟练、规范的运用普通话。在语言表达方面, 教会学生怎样做到情声气相结合, 自如的运用语言表达的内部技巧和外部技巧。通过课程教学, 引导学生说好普通话, 用好普通话, 为普通话等级的考试做好训练准备。通过学习, 学生应基本上掌握如何能在有限时间内从拿到一篇稿件, 到准备, 到播出过程中, 所需各项技巧与方法, 以及学生如何能使顺利充分表现自己情感与不违背文稿写作者的意图, 二者再到统一结合; 在播报和主持的时候, 能够较为自如流畅地进行表达。

考核方式: 考查

教材教参: 播音主持基础训练教程, 陈岐岳主编, 中国传媒大学出版社, 2017年11月第一版

开课要求: 对本专业教学内容有兴趣, 能够保证上课。

中国音乐学院

1.课程名称：《琵琶初级演奏与音乐赏析 The primary performance of Pipa and Music appreciation》

讲课学时：30 学时

任课教师：程雨雨讲师

教学方式：腾讯会议

考核方式：平时分 30%+考勤 10%+随堂考 60%

教师介绍：程雨雨，青年琵琶演奏家，中国音乐学院讲师，中国民族管弦乐学会会员、中国琵琶专业委员会会员。2002 年获文化部全国民族乐器独奏比赛琵琶专业组金奖；2005 年获文化部全国器乐大赛“文华奖”琵琶青年专业组金奖。2013 年 8 月获 2013 海内外江南丝竹邀请赛金奖。2014 年 10 月获文化部全国器乐大赛传统乐器组合金奖。2008 年 8 月 8 日参加北京第 29 届奥运开幕式演出。多次参加中日韩亚洲音乐会，担任琵琶协奏。2013 年中国首演《倾杯乐与胡旋舞》（琵琶与乐队）。演出足迹遍及亚洲、非洲、欧洲、美洲几十个国家和地区，并在国内各地巡演。

课程简介：本门课程是一门结合视听，同时增加实践体验的课程。内容主要包括教授简单的琵琶演奏技巧，欣赏经典的民族乐曲。让学生拿起琴，近距离的接触民族器乐，引导学生如何更好的欣赏民族音乐。

教材教参：考级教材、琵琶手册。

开课要求：乐器：教师会提供两把琴。如果学生有琵琶更好，没有也没关系。人数：最好不要超过 15 人，因为乐器指法细节要求较多，教师要逐一改正每个学生，人太多教学质量会下降。

北京体育大学

1. 课程名称：《桥牌入门 Bridge Introduction》

讲课学时：30 学时

教学方式：腾讯会议+新睿桥牌学堂

任课教师：高越

教师介绍：高越，北京体育大学体育休闲与旅游学院教师。

课程简介：桥牌运动是有益于身心健康的一项体育运动，对于提高智力水平、培养高尚情操能起到积极地促进作用。通过本课程学习使学生初步了解桥牌的历史和文化，掌握桥牌的基本知识、自然叫牌法、基本打法和记分方法，课堂上辅以桥牌实践练习，循序渐进，培养学生的桥牌逻辑思维，使学生初步学会桥牌的叫牌约定和打牌技能。

考核方式：考查

教材教参：《桥牌入门》漆有光、刘晓军

2. 课程名称：《围棋 Go Introduction》

讲课学时：30 学时

教学方式：腾讯会议+multigo

任课教师：高越

教师介绍：高越，北京体育大学体育休闲与旅游学院教师。

课程简介：围棋是我国祖先留给我们的宝贵遗产，历史悠久源远流长，不仅在我国广为开展，而且已走向世界。围棋是高雅、高层次的文化娱乐活动，它集军事学、数学、天文学、哲学为一身的一项活动，它变化莫测，妙趣无穷，长时间进行围棋活动，可陶冶情操，锻炼意志，增强智慧，促进脑健康，是一项有益于身心健康的活动。

围棋虽然有深奥的理论知识，但初学者好学易懂。本课程教授围棋 历史文化和基础理论，基本规则、死活的基本条件、吃子与逃子的 方法、攻防战术、布局、收官、死活图形、基本定式等，欢迎同学 走进围棋活动的殿堂。

考核方式：考查

教材教参：《围棋入门》徐莹 翟燕生