

辽宁大学2016年夏季学期跨专业选修课程简介

序号	开课单位	课程名称	负责人	学时	学分	先修课建议	考试方式	课程简介	教学要点	参考书目
1	历史学院	先秦两汉史专题	李严冬	16	1		提交作业	面向对中国古代史有一定基础的本科生，以专题形式介绍先秦至两汉时期的重大问题，包括先秦两汉的宗族制度，国家政体形式，土地制度，官僚制度，军事制度，社会文化。使学生对中国早期文明的特点与发展路径有概要性的了解。	1、宗法制度。 2、分封制度。 3、先秦的军队与战争。 4、汉代土地制度与赋税制度。 5、察举与征辟制度	1、陈恩林：《先秦军事制度研究》，吉林文史出版社1991版。 2、田余庆：《秦汉魏晋史探微》，中华书局2011版。 3、林剑鸣：《秦汉史》，上海人民出版社 1988年版。 4、黄留珠：《秦汉仕进制度》，1985年版
2	历史学院	论语英译	赵旭	16	1		随堂作业 课后作业	本课程试图用夏季学期的时间介绍主要的论语英文译本，明确主要的儒学概念在英语中的惯常表述。结合学生自己的人生经历和所学专业，对论语章句及其解读有自己的简介，并能用英语写作的形式表现出来。	1、英美语音、语法差异及英文写作（学术英语）的注意事项2、主要论语章句的解读和翻译3、写作训练与课堂讨论	辜鸿铭英译《论语》（英文），云南人民出版社，2011年； 刘殿爵《论语》（中英文对照），中华书局，2009年； 杨伯峻《论语译注》，中华书局，2013年
3	哲学与公共管理学院	公务员考试法规	顾爱华	15	1		考查	公务员是接受国家委托为社会提供公共服务的公职人员，一直以来这个职业深受有志青年的推荐和喜爱，许多精英加入其中奉献智慧。本课程主要介绍公务员的职业特点和进入途径，以及公务员考试内容及方法，为同学们报考公务员提供指导与服务。	公务员的含义、分类及职业特点。进入公务员的途径。公务员考试的内容及方法。	全国公务员考试卷子。

辽宁大学2016年夏季学期跨专业选修课程简介

序号	开课单位	课程名称	负责人	学时	学分	先修课建议	考试方式	课程简介	教学要点	参考书目
4	法学院	西方法律概论	王春子	30	2		考查	<p>作为一门跨专业选修课程，不强制要求讲授对象具备法学理论基础。本课程比照通识课的要求，力求用最通俗浅显的语言为同学们普及西方法律文化概貌和西方国家法学发展概况。</p> <p>西方法学概论这门课程以法律史的视角展开，将以时间纵线和国别横线为教学线索，分别讲授西方古典时期、中世纪时期、近现代时期，对世界法制发展产生重要影响的国家的法律理念和法律制度。本课程侧重于法的人文主义背景，阐释法律制度与时代背景之间的互动关系，以及法律制度的变化与历史沿革。</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1、内容选择和教学方法以本科生的通识教育为目的，避免专业性过强的内容与方法 2、在历史的氛围中以普遍联系的观点看待法律制度的形成与发展 3、以罗马法、日耳曼法为核心，关注英、美、法、德等国法律体系和法律制度的继受与沿革 4、资产阶级革命后，西方国家的法制发展对中国法制近代化的影响 	<p>亚里士多德《雅典政制》，周枬《罗马法原论》，李宜琛《日耳曼法概说》，梅特兰《普通法的诉讼形式》，《联邦党人文集》等。</p>

辽宁大学2016年夏季学期跨专业选修课程简介

序号	开课单位	课程名称	负责人	学时	学分	先修课建议	考试方式	课程简介	教学要点	参考书目
5	法学院	法律视角中的生态环境问题	刘佳奇	30	2		考查	<p>现代生态环境问题不是市场、技术、政府或“消费者”等单一领域的缺陷所造成的，而是超越了政治和社会制度的社会总体性缺陷造成的社会总体性危机。法律作为现代社会最重要人类行为规范，其在应对生态环境问题的过程中发挥着重要的、不可替代的作用。有鉴于此，本课程的开设，恰在于为我校各专业学生提供进一步认知生态环境问题的平台，并使学生理解法律在解决生态环境中的地位、作用、方式等。进而培养学生对生态环境问题的基本自然关怀、人文关怀和社会关怀，有利于对我校学生贯通性、综合性思维的培养，契合我校复合型、创新型人才培养的要求。</p>	<p>(一) 在技术与社会之间：环境与环境问题； (二) 解决环境问题，法律是万能的吗？ (三) 解决环境问题，法律是如何发挥作用的？ (四) 我为祖国测空气：法律赋予我们什么样的权利？ (五) 法律应对环境问题的态度：预防原则 (六) 《环境保护法》修改：我们等来了什么？ (七) “帝王条款”：环境影响评价制度 (八) 出现环境纠纷，我们如何拿起法律武器？</p>	<p>张玉林主编：《环境与社会》，清华大学出版社2013年版； 吕忠梅主编：《环境法导论》（第二版），北京大学出版社2010年版； [美]唐纳德·休斯：《世界环境史》，赵长凤等译，电子工业出版社2014徐再荣等：《20世纪美国环保运动与环境政策研究》，中国社会科学出版社2013年版； FRONA M. POWELL, LAW and the ENVIRONMENT, International Thomson Publishing. 1998</p>

辽宁大学2016年夏季学期跨专业选修课程简介

序号	开课单位	课程名称	负责人	学时	学分	先修课建议	考试方式	课程简介	教学要点	参考书目
6	法学院	民事诉讼程序概论	张悦	30	2		考查	<p>民事诉讼程序是保障和实现民事权利的最重要的途径和方法。本课程主要讲授：什么是民事诉讼、如何提起民事诉讼、诉讼程序的运行、诉讼权利的保障及民事权利的实现。</p>	<p>第一章 民事诉讼法概说 第二章 民事诉讼法的基本制度 第三章 民事诉讼的提起 第四章 民事诉讼证据和证明 第五章 民事诉讼程序的运行 第六章 民事权利的实现程序</p>	<p>1、江伟、肖建国，《民事诉讼法（第六版）》，中国人民大学出版社，2013年；2、藤田广美，《讲义民事诉讼法》，东京大学出版会，2007年；3、许士宦，《新民事诉讼法》（元照法律文库），北京大学出版社，2013年；4、江伟编，《民事诉讼法专论》，中国人民大学出版社，2005年。</p>

辽宁大学2016年夏季学期跨专业选修课程简介

序号	开课单位	课程名称	负责人	学时	学分	先修课建议	考试方式	课程简介	教学要点	参考书目
7	法学院	国际经济领域热点法律问题	张晓静	30	2		考查	<p>针对国际经济法中的热点问题进行讲解，分析其法律依据和发展历程；结合中国的实践状况，特别是涉及到中国的案例，全面系统地进行梳理与解析。</p>	<p>一、WTO的法律热点问题与中国案例（基本待遇、倾销补贴保障措施、例外条款TPP和争端解决机制等，探讨中国稀土案、禽肉案、原材料案等）</p> <p>二、国际投资中的法律热点问题与中国案例（外资待遇、市场准入、征收国有化、一带一路和国家安全等，讲解中海油案、三一重工、华为并购案等）</p> <p>三、国际金融中的法律热点问题（美国次贷危机、IMF等国际金融组织改革、人民币汇率等问题）</p> <p>四、国际商事交易中的法律热点问题（国际货物买卖、海上货物运输</p>	<p>王传丽：《国际经济法》2012年版，高等教育出版社；</p> <p>余劲松、吴志攀：《国际经济法》2014年版，北京大学出版社；</p> <p>杨国华：《WTO中国案例评析》；2015年版，知识产权出版社；</p> <p>余劲松：《国际投资法》2014年版，法律出版社；</p> <p>左海聪：《国际商法》2013年版，法律出版社。</p>

辽宁大学2016年夏季学期跨专业选修课程简介

序号	开课单位	课程名称	负责人	学时	学分	先修课建议	考试方式	课程简介	教学要点	参考书目
8	商学院	现代消费者行为分析	袁少锋	16	1		提交分析报告	<p>传统经济学认为人都是理性的“经济人”，但现实生活中人们总是做出各种令人匪夷所思的“非理性”决策。本课程结合心理学和经济学基础知识，讲解10条消费者行为的决策法则，从人的非理性出发，深入剖析潜伏在日常消费者行为中的10大心理陷阱，从而揭示市场上人性行为的复杂性及其重要的商业运用。学习本课程后，学生应理解消费行为决策的心理陷阱，从而作出更“理性”的消费决策；并理解消费行为决策法则在企业营销实践中的应用。</p>	<p>第一章 对比效应：不怕不识货，只怕货比货 第二章 评估模式：单独评估与联合评估 第三章 折中效应：消费决策中的中庸之道 第四章 沉没成本：人们为什么总停留在过去 第五章 损失规避：敢不敢冒险，会不会说话 第六章 禀赋效应：敝帚为什么自珍 第七章 心理账户：钱和钱不一样 第八章 交易效用：网购为什么疯狂 第九章 锚定效应：好的起点是成功的一半 第十章 过度自信：不仅仅是吹牛</p>	<p>郑毓煌，苏丹. 理性的非理性. 中国商业出版社，ISBN：9787504481313</p>

辽宁大学2016年夏季学期跨专业选修课程简介

序号	开课单位	课程名称	负责人	学时	学分	先修课建议	考试方式	课程简介	教学要点	参考书目
9	经济学院	创意与创新国内专题	潘起胜、李伟民	16	1		论文	<p>李克强总理在2015年《政府工作报告》中共38次提到“创新”，2014年4月-2015年2月，李克强总理先后9次在国务院常务会议提到“创新与创业”，国家顶层高度重视创新与创业，并希望通过大力发展众创空间，服务“草根”创业，让创新蔚然成风、遍地开发。如何在此背景下开展创新创业复合型人才的培养，这就需要开展系列教学实践活动构建中国未来创意阶层，以培育大众创业和万众创新氛围。</p>	<p>(1) 创意阶层内涵和外延； (2) 中国需要创意阶层； (3) 东北振兴需要创意阶层； (4) 如何构建中国未来创意阶层； (5) 东北振兴与创客阶层。</p>	<p>书名：The Rise of Creative Class 作者：Richard Florida</p>
10	经济学院	创新与产业发展	王伟光	16	1		考查	<p>本课程重点对产业创新和产业经济学基础理论进行介绍，同时结合大数据、工业4.0等最新的发展前沿，让学生在掌握基础理论的基础上提升产业分析问题和解决问题的能力。</p>	<p>1. 产业组织、2、产业创新、3、产业布局、4、产业结构、5、产业政策等</p>	<p>《现代产业经济学导论》，唐晓华主编，经济管理出版社，2012年。《知识经济时代的技术创新—理论·实务·案例》，王伟光，经济管理出版社，2012</p>

辽宁大学2016年夏季学期跨专业选修课程简介

序号	开课单位	课程名称	负责人	学时	学分	先修课建议	考试方式	课程简介	教学要点	参考书目
11	化学学院	化学研究的逻辑思维	孟庆博	15	1		汇报答辩、提交报告书	通过此课程，使非化学专业的学生对化学研究工作中的逻辑思维有一定了解。其中的化学研究工作涵盖产、学、研等多个方面，从知识学习、前沿领域探索以及新产品研发入手介绍相关领域工作人员发现问题、解决问题的处理方式方法。学习不同专业的学生思维方式有一定差异，通过此课程的学习有助于提高学生在今后就业时与包括化学化工技术在内的不同公司、机构、部门之间的沟通质量。	使学生认识到化学研究及相关工作中清晰明确思维的重要性，具体来讲：1. 介绍化学科学的基本知识与脉络；2. 介绍化学研究中选择课题的方式；3. 介绍化学研究进行中专业技术问题的解决思路；4. 介绍新产品研发中解决问题的方式方法；5. 介绍新产品与市场需求对接的主要渠道。	《化学哲学基础》、《化学方法论》

辽宁大学2016年夏季学期跨专业选修课程简介

序号	开课单位	课程名称	负责人	学时	学分	先修课建议	考试方式	课程简介	教学要点	参考书目
12	化学学院	生活中的奇妙化学	张宇轩	15	1		论文或报告	<p>本课程从人们生活中的衣、食、住、行等诸多与化学相关的问题入手，介绍化学在整个社会发展中不可替代的地位和作用，系统地讲授化学与生活的相关知识和密切联系，并从化学的视角来解释生活中最常见的现象。从食品与化学、日用品与化学、化妆品与化学、家居与化学、健康与化学、能源与化学、材料与化学、环境与化学等八个方面展开课程，授课过程中还会贯穿趣味化学实验、化学小常识、有趣的化学故事等内容。适合化学、环境、药学等相关专业扩充专业知识开拓视野、非化学相关专业学习生活中的化学常识，增强生活技能。</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 从食品与化学、日用品与化学、化妆品与化学、家居与化学、健康与化学、能源与化学、材料与化学、环境与化学等八个方面展开讲解，层次分明。 2. 课程讲授过程中应有趣味性，通俗易懂。授课过程中贯穿趣味化学实验视频、生活化学常识、化学故事等内容。 3. 讲授内容密切联系生活，既能扩充化学相关专业学生视野，让其将所学专业知识与实际生活相联系；更要给非化学相关专业学生普及生活中的化学常识。 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 韦斯耶等著。生活中奇妙的化学——从厨房到客厅，分子无处不在。机械工业出版社，2013年。 2. 周为群，杨文著。现代生活与化学。苏州大学出版社，2014。 3. 马子川，张英锋著。生活中的化学。北京师范大学出版社，2011。

辽宁大学2016年夏季学期跨专业选修课程简介

序号	开课单位	课程名称	负责人	学时	学分	先修课建议	考试方式	课程简介	教学要点	参考书目
13	信息学院	计算机网络	刘建	48	2	高等数学 计算机高级语言程序设计	大作业+实验成绩+平时成绩	<p>《计算机网络》课程为将来从事计算机网络通信领域的开发和研究、网络的使用和维护提供必要的基础知识，打下良好的基础。通过学习，学生要全面系统地掌握计算机网络的发展历史、计算机网络体系结构、物理层、数据链路层、网络层、运输层、高层协议、网络新技术和计算机网络安全等内容。尤其注意学生的自学能力的培养，从网络上获取各种资料。课程目标是在掌握网络基础知识的基础上，提高学生的自学能力。</p>	<p>网络的分层结构、层与层之间的服务和接口是教学重点。其中网络的分层体系的意义、上层利用下层提供的服务而不关心下层实现的方法的思想，以及各层协议软件的实现都是学生理解的重点。通过网络工程试验，可以进一步理解路由器、交换机的构造，通过网络的设计和组建，增加学生的动手能力和对网络的兴趣。</p>	<p>Andrew S. Tanenbaum, Computer Networks (Fourth Edition), 清华大学出版社, 2004 吴功宜, 计算机网络(第三版), 清华大学出版社 W. Richard Stevens TCP/IP详解 机械工业出版社 James F. Kurose 计算机网络 自顶向下方法 机械工业出版社 Randal E. Bryant 深入理解计算机系统 机械工业出版社</p>

辽宁大学2016年夏季学期跨专业选修课程简介

序号	开课单位	课程名称	负责人	学时	学分	先修课建议	考试方式	课程简介	教学要点	参考书目
14	药学院	药物化学	刘冰弥 王欣	24	2	有机化学、 分析化学	报告	《药物化学》课程是药学类等各专业的重要专业课程之一。是关于药物的发现、确证和开发，并在分子水平上研究药物作用方式的一门科学，是建立在化学学科基础上，同时涉及生命科学、医学和药学等多学科的内容。使学生了解药物发展史、药物化学的研究内容和药物开发过程，熟悉药物作用的分子机理、药物分子设计与结构修饰的方法、各类药物的发现和发展过程、新药研究的现状，掌握常用药物的理化性质和临床用途等。	了解药物化学的发展史、新药开发的各个阶段、知识产权和专利的基础知识；熟悉先导化合物的发现途径和优化方法、药物结构与活性的关系、各类药物的发现和发展过程、近年来上市的新药；掌握常用药物的名称、化学结构、理化性质和用途，重要药物的体内代谢产物与生物活性的关系，典型药物的合成方法、构效关系，药物化学结构与稳定性的关系。	药物化学 主编孙铁民，人民卫生出版社，出版时间：2014-9-1
15	药学院	药剂学	刘宇	24	2	物理化学、 有机化学	出勤+论文	药剂学是研究药物配制理论、生产技术以及质量控制合理利用等内容的综合性应用技术学科。其基本任务是研究将药物制成适宜的剂型，保证以质量优良的制剂满足医疗卫生工作的需要。由于方剂调配和制剂制备的原理和技术操作大致相同，将两部分合在一起论述的学科。	熟悉药剂学的概念及相关术语 熟悉药物剂型的分类及特点 了解处方药药与非处方药	《药剂学》（第七版） 人民卫生出版社

辽宁大学2016年夏季学期跨专业选修课程简介

序号	开课单位	课程名称	负责人	学时	学分	先修课建议	考试方式	课程简介	教学要点	参考书目
16	药学院	药物分析	吕晶 王新	24	2	分析化学、 仪器分析	课堂考核+ 开卷考试	<p>药物分析学是我国药学专业教学计划规定设置的一门专业课，同时它也是我国执业药师考试的必考科目之一。它主要运用化学、物理化学的或生物化学的方法和技术来研究和解决化学结构已经明确的合成药物、天然药物及其制剂的质量控制问题。</p>	<p>主要向学生讲授制订和执行药品质量标准的知识，以及常用药物及其制剂的质量控制方法，完成药物成品的检验、新药质量标准的制订及药物生产、贮存、使用过程的质量控制等任务。主要授课内容有：药物的鉴别、杂质检查、含量测定、常用药物的分析方法、药物制剂分析、以及现代药物分析新方法和新技术等。</p>	<p>药物分析（第7版），主编：杭太俊，人民卫生出版社，2011</p>