

基础通识类课程清单（截至2021年10月）

课程号	课程名	课程模块	开课单位	课程类型
CORE102500	纳米科技前沿	科学探索与技术创新	电信学部	核心课
CORE102200	聚变能源与等离子体	科学探索与技术创新	电气工程学院	核心课
CORE100409	走进天文学	科学探索与技术创新	物理学院	核心课
CORE100404	电气科学与人类文明	科学探索与技术创新	电气工程学院	核心课
CORE100401	智能传感与万物互联	科学探索与技术创新	机械工程学院	核心课
CORE100309	量子科学与技术革命	科学探索与技术创新	物理学院	核心课
CORE100304	电磁通史与技术前沿	科学探索与技术创新	电气工程学院	核心课
CORE100303	科学技术与工程伦理	科学探索与技术创新	能源与动力工程学院	核心课
CORE100209	化学与人类文明	科学探索与技术创新	化学学院	核心课
CORE100206	空间科学与空天技术	科学探索与技术创新	航天航空学院	核心课
CORE100204	能源互联网	科学探索与技术创新	电气工程学院	核心课
CORE100109	材料与人类文明	科学探索与技术创新	物理学院	核心课
CORE100106	力学与工程	科学探索与技术创新	航天航空学院	核心课
CORE100104	新能源导论	科学探索与技术创新	电气工程学院	核心课
CORE100103	能源与人类文明发展	科学探索与技术创新	能源与动力工程学院	核心课
CORE100101	制造与社会发展	科学探索与技术创新	机械工程学院	核心课
CORE100503	核与世界	科学探索与技术创新	能源与动力工程学院	核心课
CORE103500	国际法与当代中国	全球视野与中国道路	法学院	核心课
CORE102300	政府运作与治理	全球视野与中国道路	公共政策与管理学院	核心课
CORE100600	新媒体与社会治理	全球视野与中国道路	新闻与新媒体学院	核心课
CORE100419	破解中国经济发展之谜	全球视野与中国道路	经济与金融学院	核心课
CORE100354	战争与谋略：二战经典战役评析	全球视野与中国道路	军事教研室	核心课
CORE100351	华尔街如何管理金融风险：交大财富课	全球视野与中国道路	金禾经济研究中心	核心课
CORE100312	欧洲文明的现代历程	全球视野与中国道路	外国语学院	核心课
CORE100224	海外中国学研究	全球视野与中国道路	法学院	核心课
CORE100212	中西文化比较	全球视野与中国道路	外国语学院	核心课
CORE100154	国际关系分析	全球视野与中国道路	军事教研室	核心课
CORE100124	当代中国法治热点问题及其解读	全球视野与中国道路	法学院	核心课
CORE100119	国际经济学	全球视野与中国道路	经济与金融学院	核心课
CORE100118	当代中国公共管理与政策分析	全球视野与中国道路	公共政策与管理学院	核心课
CORE111510	中国文化与中华民族共同体	全球视野与中国道路	人文社会科学学院	核心课
CORE111210	公益与慈善	生命关怀与社会认知	人文社会科学学院	核心课
CORE102900	资源、能源、环境和社会	生命关怀与社会认知	化学工程与技术学院	核心课

CORE101600	人与环境	生命关怀与社会认知	能源与动力工程学院	核心课
CORE101400	社会心理学	生命关怀与社会认知	人文社会科学学院	核心课
CORE101310	生活中的社会学	生命关怀与社会认知	人文社会科学学院	核心课
CORE101200	营养与健康	生命关怀与社会认知	生命科学与技术学院	核心课
CORE100810	心理学基础	生命关怀与社会认知	人文社会科学学院	核心课
CORE100519	互联网金融	生命关怀与社会认知	经济与金融学院	核心课
CORE100319	生活中的经济学	生命关怀与社会认知	经济与金融学院	核心课
CORE100251	经济学的思维方式	生命关怀与社会认知	金禾经济研究中心	核心课
CORE100248	医学人文与实践	生命关怀与社会认知	医学部	核心课
CORE100243	在死亡现场透视生命价值—法医学导论与死亡教育	生命关怀与社会认知	医学部	核心课
CORE100208	现代管理学	科学探索与技术创新	管理学院	核心课
CORE100200	生命与伦理	生命关怀与社会认知	马克思主义学院	核心课
CORE100151	经济学导论	生命关怀与社会认知	金禾经济研究中心	核心课
CORE100148	健康与疾病	生命关怀与社会认知	医学部	核心课
CORE100116	环境治理与可持续发展	生命关怀与社会认知	化学工程与技术学院	核心课
CORE100113	生命起源与生物进化	生命关怀与社会认知	生命科学与技术学院	核心课
CORE111410	性别、科学与美	生命关怀与社会认知	人文社会科学学院	核心课
CORE400110	诺贝尔文学奖获奖作品选读	文化遗产与艺术审美	人文社会科学学院	核心课
CORE111310	中国文化与文学精粹	文化遗产与艺术审美	人文社会科学学院	核心课
CORE111110	音乐、哲学与科学思维	文化遗产与艺术审美	人文社会科学学院	核心课
CORE110910	艺术设计与审美体验	文化遗产与艺术审美	人文社会科学学院	核心课
CORE101210	美术与世界	文化遗产与艺术审美	人文社会科学学院	核心课
CORE100910	交响音乐赏析	文化遗产与艺术审美	人文社会科学学院	核心课
CORE100710	艺术美学	文化遗产与艺术审美	人文社会科学学院	核心课
CORE100510	音乐鉴赏	文化遗产与艺术审美	人文社会科学学院	核心课
CORE100310	视觉与艺术	文化遗产与艺术审美	人文社会科学学院	核心课
CORE100300	文学经典与热点透视	文化遗产与艺术审美	人文社会科学学院	核心课
CORE100222	中外建筑艺术与欣赏	文化遗产与艺术审美	人居环境与建筑工程学院	核心课
CORE100213	华夏文明探源工程概述	文化遗产与艺术审美	生命科学与技术学院	核心课
CORE100110	中国文学名著导读	文化遗产与艺术审美	人文社会科学学院	核心课
CORE100610	中国传统文化	哲学智慧与创新思维	人文社会科学学院	核心课
CORE102600	创新思维和机器人创客实践	哲学智慧与创新思维	机械工程学院	核心课
CORE101500	论语的智慧	哲学智慧与创新思维	马克思主义学院	核心课
CORE100900	批判性与创新性思维导论	哲学智慧与创新思维	人文社会科学学院	核心课
CORE100500	西方哲学的智慧	哲学智慧与创新思维	人文社会科学学院	核心课
CORE100405	大数据思维与科学创新	哲学智慧与创新思维	电信学部	核心课
CORE100403	科学技术创新思维与工程实践	哲学智慧与创新思维	能源与动力工程学院	核心课

CORE100314	中国哲学经典著作导读	哲学智慧与创新思维	人文社会科学学院	核心课
CORE100305	基于“互联网+”背景的创业基础	哲学智慧与创新思维	电信学部	核心课
CORE100254	孙子兵法的智慧	哲学智慧与创新思维	军事教研室	核心课
CORE100210	道家的智慧	哲学智慧与创新思维	人文社会科学学院	核心课
CORE100203	再创式学习方法与技术创新训练	哲学智慧与创新思维	能源与动力工程学院	核心课
CORE100107	数学文化与生活	哲学智慧与创新思维	数学与统计学院	核心课
CORE100412	逻辑思维与交流	哲学智慧与创新思维	外国语学院	核心课
CORE101110	创意写作	经典导读与学术写作	人文社会科学学院	核心课
CORE100105	表达与交流	经典导读与学术写作	电信学部	核心课
GNED107003	汽车文化与社会发展	科学探索与技术创新	能源与动力工程学院	选修课
GNED106703	学科交叉研究：流体遇上纳米材料	科学探索与技术创新	能源与动力工程学院	选修课
GNED106603	新能源汽车与无人驾驶革命	科学探索与技术创新	能源与动力工程学院	选修课
GNED106505	卫星导航系统漫谈	科学探索与技术创新	电信学部	选修课
GNED106503	能源绿色转化与碳减排	科学探索与技术创新	能源与动力工程学院	选修课
GNED106403	制冷技术概论：从地面到空间	科学探索与技术创新	能源与动力工程学院	选修课
GNED106303	大数据及工程应用数据挖掘技术	科学探索与技术创新	能源与动力工程学院	选修课
GNED106203	星际航行与低温技术	科学探索与技术创新	能源与动力工程学院	选修课
GNED106103	汽车构造	科学探索与技术创新	能源与动力工程学院	选修课
GNED106004	前沿科技与伦理反思	科学探索与技术创新	电气工程学院	选修课
GNED100608	工程经济学	科学探索与技术创新	管理学院	选修课
GNED100509	现代化学电源探秘	科学探索与技术创新	化学学院	选修课
GNED100427	生物信息技术前沿	科学探索与技术创新	电信学部	选修课
GNED100409	物理学前沿与人类文明	科学探索与技术创新	物理学院	选修课
GNED100401	项目管理	科学探索与技术创新	机械工程学院	选修课
GNED100216	身边的化工	科学探索与技术创新	化学工程与技术学院	选修课
GNED100209	分析化学与社会发展	科学探索与技术创新	化学学院	选修课
GNED100202	动漫世界的材料化学探秘	科学探索与技术创新	材料学院	选修课
GNED100701	数字化设计与制造软件应用基础	科学探索与技术创新	机械工程学院	选修课
GNED100152	电子创新与创客实践	哲学智慧与创新思维	实践教学中心	选修课
GNED100627	互联网技术与应用	科学探索与技术创新	电信学部	选修课
GNED100727	计算思维与编程设计	科学探索与技术创新	电信学部	选修课
GNED106404	新能源材料与装备	科学探索与技术创新	电气工程学院	选修课
GNED106304	电动汽车及其生态系统	科学探索与技术创新	电气工程学院	选修课
	无所不在的高分子-从细胞到航天飞机	科学探索与技术创新	化学工程与技术学院	选修课
GNED107203	储能技术创新与能源革命	科学探索与技术创新	能源与动力工程学院	选修课
GNED100901	先进制造之美	科学探索与技术创新	机械工程学院	选修课
GNED109500	国家安全问题透视	全球视野与中国道路	军事教研室	选修课

GNED108012	日本社会与文化	全球视野与中国道路	外国语学院	选修课
GNED107912	古代阿拉伯文明	全球视野与中国道路	外国语学院	选修课
GNED107812	中亚文明史	全球视野与中国道路	外国语学院	选修课
GNED107512	出国访学准备：跨文化学术交流基础	全球视野与中国道路	外国语学院	选修课
GNED108312	德语区语言与文化	全球视野与中国道路	外国语学院	选修课
GNED108412	俄罗斯语言与文化	全球视野与中国道路	外国语学院	选修课
GNED108212	中阿语言文化交际与实践	全球视野与中国道路	外国语学院	选修课
GNED105954	海洋安全与大国崛起	全球视野与中国道路	军事教研室	选修课
GNED108112	西班牙语语言与文化	全球视野与中国道路	外国语学院	选修课
GNED105854	欧亚内陆帝国势力兴衰史	全球视野与中国道路	军事教研室	选修课
GNED105654	中东问题与中东战争	全球视野与中国道路	军事教研室	选修课
GNED105612	英美文学	全球视野与中国道路	外国语学院	选修课
GNED105512	英语演讲艺术	全球视野与中国道路	外国语学院	选修课
GNED101119	中国经济改革的理论与实践	全球视野与中国道路	经济与金融学院	选修课
GNED101019	全球视角的金融市场	全球视野与中国道路	经济与金融学院	选修课
GNED107314	中共党史	全球视野与中国道路	马克思主义学院	选修课
GNED107614	改革开放史	全球视野与中国道路	马克思主义学院	选修课
GNED107414	社会主义发展史	全球视野与中国道路	马克思主义学院	选修课
GNED107514	新中国史	全球视野与中国道路	马克思主义学院	选修课
GNED107714	西迁精神与大学文化	全球视野与中国道路	马克思主义学院	选修课
GNED100320	大数据时代的新媒体传播	科学探索与技术创新	新闻与新媒体学院	选修课
GNED106154	媒介变迁与文化安全	全球视野与中国道路	军事教研室	选修课
GNED100420	危机传播学：从理论到实战	全球视野与中国道路	新闻与新媒体学院	选修课
GNED101219	世界经济史	全球视野与中国道路	经济与金融学院	选修课
GNED101319	气候变化经济学	全球视野与中国道路	经济与金融学院	选修课
GNED107814	红色文化教育与实践	全球视野与中国道路	学工部	选修课
GNED110400	大学生心理健康与自我调适	生命关怀与社会认知	学生处	选修课
GNED108210	积极心理学：交大幸福课	生命关怀与社会认知	人文社会科学学院	选修课
GNED105618	人与生态：生存的解构	生命关怀与社会认知	公共政策与管理学院	选修课
GNED100819	证券投资学	生命关怀与社会认知	经济与金融学院	选修课
GNED100648	环境与疾病	生命关怀与社会认知	医学部	选修课
GNED100548	医案说法	生命关怀与社会认知	医学部	选修课
GNED100419	微观经济学	生命关怀与社会认知	经济与金融学院	选修课
GNED100348	微生物感染与健康	生命关怀与社会认知	医学部	选修课
GNED100319	宏观经济学	生命关怀与社会认知	经济与金融学院	选修课
GNED100220	网络媒介素养	生命关怀与社会认知	新闻与新媒体学院	选修课
GNED100148	营养与食品安全	生命关怀与社会认知	医学部	选修课

GNED100119	经济学基础	生命关怀与社会认知	经济与金融学院	选修课
GNED111210	城市公共艺术	文化遗产与艺术审美	人文社会科学学院	选修课
GNED111010	美术鉴赏	文化遗产与艺术审美	人文社会科学学院	选修课
GNED110810	世界陶瓷文化	文化遗产与艺术审美	人文社会科学学院	选修课
GNED109210	音乐律动与身体表达	文化遗产与艺术审美	人文社会科学学院	选修课
GNED108410	" 中国风 " 与中国古典音乐	文化遗产与艺术审美	人文社会科学学院	选修课
GNED108310	审美学	文化遗产与艺术审美	人文社会科学学院	选修课
GNED108010	书法鉴赏	文化遗产与艺术审美	人文社会科学学院	选修课
GNED107910	欧洲浪漫音乐派欣赏	文化遗产与艺术审美	人文社会科学学院	选修课
GNED107710	艺术导论	文化遗产与艺术审美	人文社会科学学院	选修课
GNED107510	钢琴演奏表演艺术初级	文化遗产与艺术审美	人文社会科学学院	选修课
GNED107310	钢琴演奏表演艺术中级	文化遗产与艺术审美	人文社会科学学院	选修课
GNED107110	影视鉴赏	文化遗产与艺术审美	人文社会科学学院	选修课
GNED107010	视觉素养导论	文化遗产与艺术审美	人文社会科学学院	选修课
GNED106910	乐理与视唱	文化遗产与艺术审美	人文社会科学学院	选修课
GNED106610	声乐表演艺术	文化遗产与艺术审美	人文社会科学学院	选修课
GNED105412	“丝绸之路”文学史话	文化遗产与艺术审美	外国语学院	选修课
GNED105203	中华灯谜艺术及欣赏	文化遗产与艺术审美	能源与动力工程学院	选修课
GNED104912	中华诗词创作入门	文化遗产与艺术审美	外国语学院	选修课
GNED100422	西方绘画艺术漫步	文化遗产与艺术审美	人居环境与建筑工程学院	选修课
GNED111610	书法艺术与篆刻基础	文化遗产与艺术审美	人文社会科学学院	选修课
GNED100522	中国历史建筑与传统文化	文化遗产与艺术审美	人居环境与建筑工程学院	选修课
GNED112110	中国音乐史与音乐考古	文化遗产与艺术审美	人文社会科学学院	选修课
GNED111910	文学与中国古代日常生活	文化遗产与艺术审美	人文社会科学学院	选修课
GNED112610	秦腔艺术与文化遗产	文化遗产与艺术审美	人文社会科学学院	选修课
GNED108612	世界文明与跨文化沟通	文化遗产与艺术审美	外国语学院	选修课
GNED111810	音乐剧实践体验	文化遗产与艺术审美	人文社会科学学院	选修课
GNED100722	艺术创作实践	文化遗产与艺术审美	人居环境与建筑工程学院	选修课
GNED112010	雕塑创意与实践	文化遗产与艺术审美	人文社会科学学院	选修课
GNED100622	乡村振兴与新农村建设实践	文化遗产与艺术审美	人居环境与建筑工程学院	选修课
GNED112610	秦腔艺术与实践	文化遗产与艺术审美	团委	选修课
GNED112910	表演艺术：大型话剧《共产党宣言》实践	文化遗产与艺术审美	团委	选修课
GNED112810	表演艺术：交大“大先生”系列话剧实践	文化遗产与艺术审美	团委	选修课
GNED102950	健康管理与健身方法	生命关怀与社会认知	体育中心	选修课
GNED103050	户外运动技能拓展训练	生命关怀与社会认知	体育中心	选修课
GNED103150	中华武术文化及其发展态势	生命关怀与社会认知	体育中心	选修课
GNED103250	民族传统体育传承与实践	生命关怀与社会认知	体育中心	选修课

GNED105718	循环科学与生态文明	生命关怀与社会认知	公共管理学院	选修课
GNED112510	计算社会科学导论	生命关怀与社会认知	人文社会科学学院	选修课
GNED112210	地理信息与人类社会	生命关怀与社会认知	人文社会科学学院	选修课
GNED111710	爱情心理学	生命关怀与社会认知	人文社会科学学院	选修课
GNED108712	心理、行为与文化	生命关怀与社会认知	外国语学院	选修课
GNED100948	健康素养导论	生命关怀与社会认知	医学部	选修课
GNED100748	基因的奥秘	生命关怀与社会认知	医学部	选修课
GNED106803	创新思维与创新能力自培养	哲学智慧与创新思维	能源与动力工程学院	选修课
GNED106392	大学生职业发展与规划	哲学智慧与创新思维	学生就业创业指导服务中心	选修课
GNED106292	大学生创业训练与实践	哲学智慧与创新思维	学生就业创业指导服务中心	选修课
GNED106104	等离子体与科技创新	哲学智慧与创新思维	电气工程学院	选修课
GNED101910	中国哲学的智慧	哲学智慧与创新思维	人文社会科学学院	选修课
GNED101811	认知科学导论	哲学智慧与创新思维	人文社会科学学院	选修课
GNED101710	信息哲学概论	哲学智慧与创新思维	人文社会科学学院	选修课
GNED106204	以创新创业大赛为核心的创新创业实践	哲学智慧与创新思维	电气工程学院	选修课
GNED100908	创业学：从0到1	哲学智慧与创新思维	管理学院	选修课
GNED100808	创业管理与实践模拟	哲学智慧与创新思维	管理学院	选修课
GNED100609	物理建模与创新实践	哲学智慧与创新思维	物理学院	选修课
GNED100601	面向创业的机电产品创新设计	哲学智慧与创新思维	机械工程学院	选修课
GNED100408	创新与创业管理	哲学智慧与创新思维	管理学院	选修课
GNED100193	学习与创新	哲学智慧与创新思维	西部评估中心	选修课
GNED100116	工程思维与创新	哲学智慧与创新思维	化学工程与技术学院	选修课
GNED100416	易经的智慧	哲学智慧与创新思维	化学工程与技术学院	选修课
GNED112710	形式逻辑导论	哲学智慧与创新思维	人文社会科学学院	选修课
GNED100801	走进机器人：项目驱动的创新与实践	哲学智慧与创新思维	机械工程学院	选修课
GNED111510	《人性论》导读	经典导读与学术写作	人文社会科学学院	选修课
GNED111410	《论语》导读	经典导读与学术写作	人文社会科学学院	选修课
GNED111310	《信任社会——论发展之缘起》导读	经典导读与学术写作	人文社会科学学院	选修课
GNED109110	汉语与社会生活	经典导读与学术写作	人文社会科学学院	选修课
GNED109010	《庄子》寓言精读	经典导读与学术写作	人文社会科学学院	选修课
GNED108910	心理学与生活	经典导读与学术写作	人文社会科学学院	选修课
GNED108710	中华文化经典选粹	经典导读与学术写作	人文社会科学学院	选修课
GNED108610	海德格尔的《存在与时间》	经典导读与学术写作	人文社会科学学院	选修课
GNED108510	《诗经》鉴赏	经典导读与学术写作	人文社会科学学院	选修课
GNED107712	莎士比亚戏剧片段赏读	经典导读与学术写作	外国语学院	选修课
GNED107612	英语经典阅读：《西行漫记》与《老人与海》	经典导读与学术写作	外国语学院	选修课
GNED107214	《新教伦理与资本主义精神》导读	经典导读与学术写作	马克思主义学院	选修课

GNED107114	《共产党宣言》导读	经典导读与学术写作	马克思主义学院	选修课
GNED107103	《唐宋词鉴赏辞典》导读	经典导读与学术写作	能源与动力工程学院	选修课
GNED106903	走向富足：科技改变人类未来	经典导读与学术写作	能源与动力工程学院	选修课
GNED106724	乡土中国	经典导读与学术写作	法学院	选修课
GNED106054	《左传》导读	经典导读与学术写作	军事教研室	选修课
GNED101810	旧制度与大革命	经典导读与学术写作	人文社会科学学院	选修课
GNED100708	中华德学原理源流与经典学习导引	经典导读与学术写作	管理学院	选修课
GNED100508	《黄帝内经》中的管理哲学	经典导读与学术写作	管理学院	选修课
GNED100327	《时间简史》导读	经典导读与学术写作	电信学部	选修课
GNED100316	《薛定谔生命物理学讲义》导读	经典导读与学术写作	化学工程与技术学院	选修课
GNED100227	《人类简史》导读	经典导读与学术写作	电信学部	选修课
GNED100151	经济学与社会	经典导读与学术写作	金禾经济研究中心	选修课
GNED100127	《历史上最伟大的10个方程》导读	经典导读与学术写作	电信学部	选修课
GNED100120	理解我们生活的世界：批判视野下的媒介与社会	经典导读与学术写作	新闻与新媒体学院	选修课
GNED112410	费孝通社会研究经典导读	经典导读与学术写作	人文社会科学学院	选修课
GNED100190	《梦的解析》导读	经典导读与学术写作	学工部	选修课
GNED113410	现实的社会建构--知识社会学论纲	经典导读与学术写作	人文社会科学学院	选修课
GNED112310	选择的悖论	经典导读与学术写作	人文社会科学学院	选修课
GNED100927	普通人的诺奖之旅——量子十讲	经典导读与学术写作	电信学部	选修课
GNED100827	《从一到无穷大》导读	经典导读与学术写作	电信学部	选修课
GNED100848	《物种起源》导读	经典导读与学术写作	医学部	选修课
GNED100128	第四次工业革命与人类未来	科学探索与技术创新	物理学院	选修课
GNED113110	人文经典的当代价值与文化复兴	文化遗产与艺术审美	人文社会科学学院	选修课
GNED113310	中国通史	文化遗产与艺术审美	教务处	选修课
GNED113210	中国儒学史	文化遗产与艺术审美	教务处	选修课
GNED115400	灿烂的唐代文化	文化遗产与艺术审美	教务处	选修课
GNED115300	考古中国	文化遗产与艺术审美	教务处	选修课