

课程与教材建设

课程			
获奖时间	获奖名称	获奖等级	授奖部门
2020年	《化工原理》国家级一流线下课程	国家级	教育部
2018年	《化工原理》国家精品在线开放课程	国家级	教育部
2017年	《化工原理》国家精品资源共享课	国家级	教育部
2017年	《化工过程分析与合成》国家精品资源共享课	国家级	教育部
2019年	《化工原理》获北京高校重点优质本科课程	省部级	北京市教委
教材			
获奖时间	获奖名称	获奖等级	授奖部门
2021年	《化工工艺学》获北京高校优质本科教材课件	省部级	北京市教委
2020年	《化工过程分析与合成》获北京高校优质本科教材课件	省部级	北京市教委
2019年	《化工原理》系列教材获北京高校优质本科教材	省部级	北京市教委
2018年	《化工原理（第五版）》教材	中国石油和化学工业优秀出版物一等奖	中国石油和化学工业联合会
2017年	《化工工艺学》教材	中国石油和化学工业优秀出版物一等奖	中国石油和化学工业联合会
2017年	《化工原理（第三版）》教材	中国石油和化学工业优秀出版物一等奖	中国石油和化学工业联合会

国家级一流本科课程证书
(化工原理)

2018 年国家精品在线开放课程证书
(化工原理)



第一批“国家级精品资源共享课”名单
(化工过程分析与合成、化工原理)

北京市教育委员会
关于公布“优质本科课程”遴选结果通知

附件

第一批“国家级精品资源共享课”名单

一、本科教育课程

序号	学校名称	课程名称	课程负责人
1	北京大学	理论语言学	陈保亚
2	北京大学	西方文明史导论	朱孝远
3	北京大学	中国古代的政治与文化	邓小南
4	北京大学	变态心理学	钱铭怡
5	北京大学	电磁学	王稼军
6	北京大学	光学	钟锡华
7	北京大学	普通物理实验	张朝晖
8	北京大学	实验心理学	吴艳红
9	北京大学	数学物理方法	吴崇试
10	北京大学	量子力学	程稼生
11	北京大学	力学	田光善
12	北京大学	离散数学	王捍贫
13	北京大学	软件工程	孙艳春
134	北京化工大学	复杂物质剖析	王志华
135	北京化工大学	仪器分析	杨屹
136	北京化工大学	无机化学	杜洪光
137	北京化工大学	大学化学实验	张丽丹
138	北京化工大学	物理化学	白守礼
139	北京化工大学	计算化学	张常群、郗红
140	北京化工大学	材料导论	赵静
141	北京化工大学	高分子化学	程珏
142	北京化工大学	高分子物理	武德珍
143	北京化工大学	化工过程分析与合成	张卫东
144	北京化工大学	聚合物加工工程	张立群
145	北京化工大学	生物工艺学	谭天伟
146	北京化工大学	过程设备设计	钱才富
147	北京化工大学	化工原理	丁忠伟
148	北京化工大学	管理学	张英奎

北京市教育委员会

京教函〔2019〕492号

北京市教育委员会关于公布“优质本科课程”和“优质本科教材”遴选结果的通知

各本科高等学校:

根据《北京市教育委员会关于开展北京高校“优质本科课程”和“优质本科教材”建设的通知》(京教函〔2019〕312号),市教委组织了“优质本科课程”和“优质本科教材”的申报和评审工作,现将2019年遴选结果予以公布。

对于获评北京高校“优质本科课程”的主讲教师,认定为“北京高等学校优秀专业课(公共课)主讲教师”,获颁聘书颁发证书予以鼓励,并給予相应政策支持。

各高校要进一步加緊本科课程及教材建设,充分发挥“优质本科课程”和“优质本科教材”的引导和示范作用,进一步激发教师对本科教学的积极性,不断更新教学理念,推进课程创新与课程建设,提高教材建设的规范性和前瞻性,有力支

持高校专业发展和实践创新教育改革,不断提升北京高等教育人才培养质量。

附件: 1. 2019年北京高校“优质本科课程”名单
2. 2019年北京高校“优质本科教材”名单



(此件公开发布)

- 2 -

附件1

2019年北京高校“优质本科课程”名单

序号	学校名称	课程名称	主讲人	课程类型	课程负责人
1	清华大学	公共课选修	北京	公共课	李杰
2	中国人民大学	中国特色社会主义	北京	公共课	李杰
3	清华大学	课程(1)	北京	公共课	李杰
4	清华大学	公共课选修	北京	公共课	李杰
5	北京航空航天大学	网络教育(公共)	北京	公共课	李杰
6	北京理工大学	化工原理	北京	公共课	李杰
7	清华大学	网络教育	北京	公共课	李杰
8	清华大学	网络教育	北京	公共课	李杰
9	北京航空航天大学	网络教育	北京	公共课	李杰
10	北京理工大学	网络教育	北京	公共课	李杰
11	清华大学	网络教育	北京	公共课	李杰
12	清华大学	网络教育	北京	公共课	李杰
13	清华大学	网络教育	北京	公共课	李杰
14	清华大学	网络教育	北京	公共课	李杰
15	清华大学	网络教育	北京	公共课	李杰
16	清华大学	网络教育	北京	公共课	李杰
17	清华大学	网络教育	北京	公共课	李杰
18	清华大学	网络教育	北京	公共课	李杰
19	清华大学	网络教育	北京	公共课	李杰
20	清华大学	网络教育	北京	公共课	李杰
21	清华大学	网络教育	北京	公共课	李杰
22	清华大学	网络教育	北京	公共课	李杰
23	清华大学	网络教育	北京	公共课	李杰
24	清华大学	网络教育	北京	公共课	李杰
25	清华大学	网络教育	北京	公共课	李杰
26	清华大学	网络教育	北京	公共课	李杰
27	清华大学	网络教育	北京	公共课	李杰
28	清华大学	网络教育	北京	公共课	李杰
29	清华大学	网络教育	北京	公共课	李杰
30	清华大学	网络教育	北京	公共课	李杰

北京市教育委员会关于公布 2021 年“优质本科课程”
和“优质本科教材课件”遴选结果的通知
(化工工艺学)

北京市教育委员会关于公布 2020 年“优质本科课程”
和“优质本科教材课件”遴选结果的通知
(化工过程分析与合成数字课程)



北京市教育委员会关于公布2021年“优质本科课程”和“优质本科教材课件”遴选结果的通知

北京市教育委员会关于公布2020年“优质本科课程”和“优质本科教材课件”遴选结果的通知

日期:2021-09-15 来源:北京市委教育委员会

京教函〔2021〕467号

各本科高等学校:

根据《北京市教育委员会关于开展2021年北京高校“优质本科课程”和“优质本科教材课件”遴选的通知》(京教函〔2021〕238号),市教委组织了“优质本科课程”和“优质本科教材课件”的申报和评审工作,现将2021年遴选结果予以公布。

对于获评北京高校“优质本科课程”主讲教师,认定为“北京高等学校优秀专业(课程)主讲教师”,择优颁发证书予以鼓励,并给予相应政策支持。

各高校要进一步加大本科课程及教材课件建设,充分发挥“优质本科课程”和“优质本科教材课件”的引领和示范作用,进一步激发教师对本科教学的积极性,不断更新教学理念,推进课程创新与课程建设,提高教材课件的规范性和科学性,有力支撑高校专业发展建设和以教改新教育改革创新,不断提高北京高等教育人才培养质量。

北京市教育委员会
2021年9月10日

2021年北京高校“优质本科课程”名单
2021年北京高校“优质本科教材课件”名单

日期:2020-10-28 来源:北京市教育委员会

京教函〔2020〕463号

各本科高等学校:

根据《北京市教育委员会关于开展2020年北京高校“优质本科课程”和“优质本科教材课件”遴选的通知》(京教函〔2020〕379号),市教委组织了“优质本科课程”和“优质本科教材课件”的申报和评审工作,现将2020年遴选结果予以公布。

对于获评北京高校“优质本科课程”的主讲教师,认定为“北京高等学校优秀专业(课程)主讲教师”,择优颁发证书予以鼓励,并给予相应政策支持。

各高校要进一步加大本科课程及教材课件建设,充分发挥“优质本科课程”和“优质本科教材课件”的引领和示范作用,进一步激发教师对本科教学的积极性,不断更新教学理念,推进课程创新与课程建设,提高教材课件的规范性和科学性,有力支撑高校专业发展建设和以教改新教育改革创新,不断提高北京高等教育人才培养质量。

北京市教育委员会
2020年10月23日

2020年北京高校“优质本科课程”名单
2020年北京高校“优质本科教材课件”名单

附件 2-

附件 2-

2021年北京高校“优质本科教材课件”名单

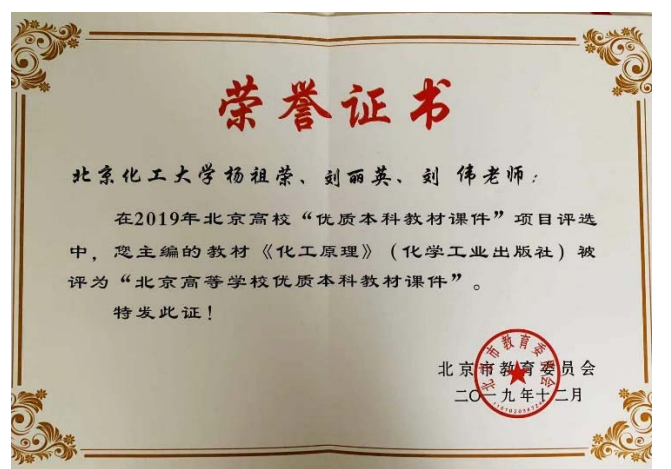
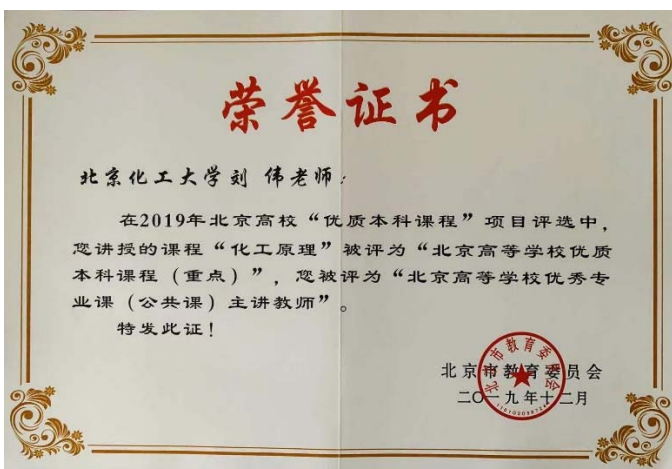
2020年北京高校“优质本科教材课件”名单

序号	学校名称	项目名称	主 编	出版社	类型	项目类型
1*	北京大学	政治学基础	王连朝等	北京大学出版社	教材	重点
2*	中国人民大学	概率论与数理统计(第四版)	龙永红	高等教育出版社	教材	重点
3*	清华大学	水处理生物学(第六版)	胡洪光、黄翼声、文炯华、王慧、陆敏	中国建筑工业出版社	教材	重点
56*	清华大学	服装设计基础(第三版)	王伟、华鹏	东华大学出版社	教材	重点
57*	北京交通大学	机电一体化技术	李建勇	科学出版社	课件	重点
58*	北京交通大学	土力学原理	赵成刚、白萍	清华大学出版社,北京交通大学出版社	教材	重点
59*	北京交通大学	电磁场与电磁波 MOOC	邵小斌	高等教育出版社	教材	重点
60*	北京科技大学	商业计划书:原理、演示与案例(第2版)	邓立治	机械工业出版社	教材	重点
61*	北京科技大学	工业自动化生产线实训	李黎、董家琦	冶金工业出版社	教材	重点
62*	北京科技大学	现代通信技术	王丽娜	国防工业出版社	教材	重点
63*	北京科技大学	工程力学	魏建群	高等教育出版社	教材	重点
64*	北京化工大学	化工工艺学	李晓群	化工出版社	教材	重点
65*	北京化工大学	高分子物理	魏帆	中国工业出版社	教材	重点
66*	北京化工大学	C 程序设计教程与实践	高智超	清华大学出版社	教材	重点
67*	北京邮电大学	电路仿真与 PCB 设计	曹哲松	清华大学出版社	教材	重点
68*	北京邮电大学	多元统计分析	李正杰	北京邮电大学出版社	教材	重点
69*	中国农业大学	草场学(第四版)	毛振球	中国农业出版社	教材	重点

序号	学校名称	项目名称	主 编	出版社	类型	项目类型
1*	北京大学	流行病学(第3版)	曹彬廷	人民卫生出版社	教材	重点
2*	清华大学	大气污染控制工程	郝明德	高等教育出版社	教材	重点
3*	北京交通大学	数字信号处理	陈岳金	高等教育出版社	教材	重点
4*	北京科技大学	现代物流信息技术(第3版)	王迪平	北京交通大学出版社	教材	重点
5*	北京邮电大学	现代通信技术(第5版)	阮越超	北京邮电大学出版社	教材	重点
6*	中国农业大学	畜牧流行病学	孙占涛	科学出版社	教材	重点
7*	北京林业大学	西方园林史—19世纪之前	朱耀宇、彭 磊	中国林业出版社	教材	重点
8*	北京师范大学	中国近代文化史	张昭堂、孙燕华	中华书局	教材	重点
56*	北京交通大学	动车组检修	刘志明、李红梅	中国铁道出版社	教材	重点
59*	北京交通大学	商务英语教程	邵位梅	高等教育出版社	教材	重点
60*	北京科技大学	高等数学(上、下册)	郭彦存、胡志烈	高等教育出版社	教材	重点
61*	北京科技大学	通用学术英语 1&2	张景源	高等教育出版社	教材	重点
62*	北京科技大学	嵌入式 Linux 编程与案例教程	王松花	科学出版社	教材	重点
63*	北京化工大学	化工过程分析与合成数字课程	张卫平	高等教育出版社/高等教育电子音像出版社	教材	重点
64*	北京化工大学	线性代数	黄广耀、曹福洪	高等教育出版社	教材	重点
65*	北京化工大学	复合材料制造技术	董慧茹、王忠华	化学工业出版社	教材	重点
66*	北京化工大学	会计学	王慧慧	机械工业出版社	教材	重点
67*	北京邮电大学	电路分析基础(第3版)	范云霞、李魏海、侯 高、张 勇	电子工业出版社	教材	重点

“优质本科课程”荣誉证书
(2019年, 化工原理)

优质本科教材课件荣誉证书
(2019年, 化工原理)



《化工原理（第五版）》获得 2019 年
中国石油和化学工业优秀出版物奖·教材奖一等奖



《化工工艺学》获得 2016 年
中国石油和化学工业优秀出版物奖·教材奖一等奖



《化工原理（第三版）》获得 2016 年
中国石油和化学工业优秀出版物奖·教材奖一等奖

