

### 5.3 北京高等教育“本科教学改革创新项目”

序号	项目名称	类型	获批时间
1	不忘初心，以本为本，构建有效的多部门协作联动机制，切实提升本科教育质量	重点	2019
2	《新能源概论》课程思政教学改革探索	一般	2019
3	上方山 GIS 专业 3S 野外综合实习创新实训基地及课程建设	一般	2019
4	地质学一流人才培养机制的构建与实践	一般	2019
5	海洋资源与环境专业高层次人才培养模式综合改革	一般	2020
6	基于 OBE 理念的安全工程专业教学体系设计与实践	一般	2020
7	“虚实结合”的环境工程实践教学体系建设	一般	2020
8	地球物理专业多元化人才培养体系的创新与实践	一般	2020
9	地质学类专业野外实践教学数字平台建设	重点	2021
10	适应地质行业转型需求的地质工程专业人才培养体系建设	一般	2021
11	自然文化视野下“设计+珠宝”复合人才培养模式的创新与实践	一般	2021
12	公共基础课物理实验教学中立体化课程思政育人模式的构建与实践	一般	2021
13	自然文化的课程思政与通识素养的协同创新	重大	2022
14	“新工科”背景下材料类专业创新型人才培养体系的构建与实践	一般	2022
15	《碳储科学与工程》新专业建设与探索	一般	2022
16	面向碳中和的地下水专业课程群改革	一般	2022
17	双一流背景下地质学拔尖学生培养模式研究	重点	2023
18	面向“生态环境保护铁军”的水资源与环境领域本科教学综合改革	一般	2023
19	“新工科”背景下传统工科专业升级与改造的路径研究—以安全工程专业为例	一般	2023
20	双一流地学人才培养背景下户外特色体育基础课程体系研究	一般	2023
21	以数字化能力建设为基础提升继续教育本科生教学质量的探索与实践	一般	2023

22	双学士学位复合人才培养模式研究——以‘经济学+资源勘查工程’项目为例	一般	2024
23	新质生产力导向的地下水‘菁英班’实习实践教学改革	一般	2024
24	海洋科学与海洋技术工程的理科与工科融合+创新+复合人才培养体系	一般	2024
25	国土资源类专业自然渗透生态文明思想的课程思政体系构建与实现路径	一般	2024