## 青岛科技大学

# 化学与分子工程学院文件

青科大化院字【2018】008号

### 2018 年化学与分子工程学院 教学研究项目

经专家评议、学院教学委员会审议,学院党政联席会批准。学院 2018 年度继续鼓励教学方法研究、课程改革和实验教学改革,对下表教学项目 进行立项资助(重点 10000 元,一般 5000 元)。

附件:

2018年学院教学研究、立项申报情况一览表

化学与分子工程学院 2018 年 9 月 23 日

### 附件:

### 2018 年学院教学研究、立项申报情况一览表

序号	项目名称	主持人姓名	备注
1	化学实验仿真及实验室安全管理系统的建设	罗细亮	重点项目
	(QUSTCCME2018001)		
2	精品在线开放课程运行推广研究与实践——以《化学	解从霞	重点项目
	与健康》课程为例(QUSTCCME2018002)		
3	《有机化学学习指导》(第二版)	胡志强	重点项目
	(QUSTCCME2018003)		
4	融合学科发展史于物理化学教学提高课堂教学效果	李东祥	一般项目
	与学生创新意识研究(QUSTCCME2018004)		
5	"双一流"背景下基于创新型人才培养的基础化学课	张召香	一般项目
	程研究性教学探索与实践(QUSTCCME2018005)		
6	基于PBL的对分课堂教学模式在结构化学教学中的	刘杰	一般项目
	应用实践(QUSTCCME2018006)		
7	基于拔尖人才培养的养的有机化学实验教学改革初	王书文	一般项目
	探——以化学院英才班为例(QUSTCCME2018007)		
8	基于大学生科研意识与创新能力培养的基础化学实	王静	一般项目
	验教学改革的研究与实践(QUSTCCME2018008)		
9	基于线上+线下"混合式"教学模式的研究及实践-以	宋修艳	一般项目
	有机化学学习指导为例(QUSTCCME2018009)		
10	以创新能力培养为导向的理科专业物理化学教学实	张晓	一般项目
	践与改革(QUSTCCME2018010)		
11	"新旧动能转换"形势下应用化学专业的创新发展	李忠成	一般项目
	(QUSTCCME2018011)		
12	精细化工精品课程群的构建与实施	王明慧	一般项目
	(QUSTCCME2018012)		