

# 新疆理工学院

## 能源化工工程学院教学文件

能化教字〔2023〕22号

能源化工工程学院教学办公室

2023年5月18日

### 能源化工工程学院关于推荐2023届优秀毕业论文的决定

根据《关于做好2023届本科毕业论文（设计）工作的通知》要求及学院2023届本科毕业论文（设计）工作方案，经过答辩小组推荐，学院教学指导委员会评审，现将能源化工工程学院推荐2023届优秀毕业论文的决定通知如下：

#### 一、推荐校级优秀毕业论文

- 胡俊杰：《乙烯苯磺酸原位聚合包覆二氧化硅纳米纤维的制备及水处理性能研究》，指导老师郭勤
- 马梦瑶：《烷基化硅烷添加对二氧化硅纳米纤维力学增强》，指导老师李守柱
- 李文博：《氯化 $\text{SiO}_2$ 纳米纤维膜的制备及其抗菌性能研究》，指导老师李雪梅
- 陈玉峰：《教辅机械臂设计与实现》，指导老师曹星慧
- 康家豪：《改进PID控制算法在Arduino控制器上

的视线》，指导老师曹星慧

## 二、院级优秀毕业论文

1、杨娟：《氟化二氧化硅纳米纤维膜的制备及抗菌性能》，指导老师李雪梅

2、管珞：《静电纺复合纳米纤维膜装置的设计》，指导老师潘学聪

3、马晓梅：《防火二氧化硅超细纤维膜 PM2.5 口罩设计及过滤性能》，指导老师李守柱

4、胡永辉：《循环氢分液罐（设计）》，指导老师宋江

5、龚玉冰：《棉花碳片上 Ni-Co LDH 纳米片生长及其电化学性能的研究》，指导老师马信

6、石亮：《长绒棉基活性炭制备及水处理性能研究》，指导老师郭勤。

## 三、表彰

### 1、学生表彰

给推荐校级优秀毕业论文的同学发放“能源化工工程学院优秀毕业论文”荣誉证书，并推荐校级表彰。给院级优秀毕业论文的同学发放“能源化工工程学院优秀毕业论文”荣誉证书，并择机进行表彰。

### 2、指导老师表彰

获得校级优秀毕业论文的指导老师加 10 个课时的工作量，并增发 10 个课时的课时费奖励金。

#### 四、要求

希望获得优秀毕业论文的学生、指导老师进一步打磨完善毕业论文。胶装版的最终论文提交3份，1份给图书馆存档，1份给学院存档，1份给学校教务处报送上级检查用。

能源化工工程学院

2023年5月18日