

### 3. 研究生课程建设

序号	课程名称	建设情况	项目负责人	起止日期
1	现代机械装备控制工程	2019年度天津市工程专业学位优秀课程	刘国华	2019年
2	现代机械装备控制工程	教育部在线教育研究中心2022“拓金计划”	刘国华	2022年
3	现代机械装备控制工程	国家级MOOC建设(学堂在线)	刘国华	2022年
4	现代传感器技术及应用	研究生课程思政教学团队	杜玉红	2021年

(展示材料见下)

- 1) 2019 年度天津市工程专业学位优秀课程（现代机械装备控制工程），负责人：刘国华；



- 2) 教育部在线教育研究中心 2022 “拓金计划”（现代机械装备控制工程），负责人：刘国华；

## 关于教育部在线教育研究中心2022“拓金计划”第二批入选课程的公示

学堂在线教育研究 2022-06-06 18:40 发表于北京

24	人寿与健康保险	黄立强	辽宁大学
25	创意文化与表现	胡文财	浙江财经大学
26	纪录片创作	李天福、韩永青	重庆文理学院
27	Java语言	辛政华	宿州学院
28	流体力学	邓辉、孟庆昌	海军工程大学
29	光影中的文本	肖翔	山西传媒学院
30	现代机械装备控制工程	刘国华	天津工业大学
31	创业管理（MBA）	姚飞	天津工业大学
32	“互联网+”管理学	单凤儒	渤海大学

3) 国家级 MOOC 建设（学堂在线）（现代机械装备控制工程），负责人：刘国华。

## 慕课和思政微课推荐上线证明

天津工业大学机械工程学院刘国华老师正在与清华大学学堂在线共同建设研究生慕课《现代机械装备控制工程》和思政微课《控制理论中的国智慧和中國元素——现代机械装备控制工程》，均在建设过程中，建设完毕之后，会由天津工业大学研究生院和学堂在线共同推进平台上线和公示。

特此证明



4) 天津工业大学课程思政教学团队(现代传感器技术及应用), 负责人: 杜玉红。

←

←

天津工业大学←

学位与研究生教育改革研究项目←

结项书←

←  
←  
←  
←

项目名称 研究生课程思政教学团队培育项目←

项目类别 课程思政优秀教学团队 | \_\_\_\_\_←

项目负责人 杜玉红 \_\_\_\_\_←

负责人所属部门 机械工程学院 \_\_\_\_\_ (盖章)←

联系方式 13821632604 \_\_\_\_\_←

立项时间 2021.4 \_\_\_\_\_←

填表日期 2022.9 \_\_\_\_\_←

←  
←  
←

天津工业大学研究生院制←

2022年8月←

←

←