

中国化工教育协会文件

中化教协发〔2022〕6号

关于公布 2021 全国职业院校化工类专业 优秀课程思政案例名单通知

各有关单位：

根据《关于开展全国职业院校化工类专业优秀课程思政案例评选的通知》（中化教协发〔2021〕6号），经各院校推荐，共有34所高校的211个案例参评。根据评选规则，经过网络初评、专家评审、会议评议等程序，确定2021年全国职业院校化工类专业优秀课程思政案例53个，其中特等3个、一等5个、二等16个、三等29个，现将名单予以公布（具体名单见附件）。

特此通知。

附件：2021 全国职业院校化工类专业优秀课程思政案例
名单



附件：

2021 年全国职业院校化工类专业优秀课程思政案例 名单

序号	作者姓名	学校	案例项目	资源类型	奖项
1	刘小隼	辽宁石化职业技术学院	有机化工生产技术（裂解气压缩）——国家重大工程——百万吨乙烯装置安上“中国心”	视频	特等
2	张立新	辽宁石化职业技术学院	高聚物合成技术——责任关怀——新冠战“疫”里的高分子材料	课件	特等
3	苏明阳	河南工业职业技术学院	化工单元操作——伯努利方程及应用——国家重大工程——科学的魅力	视频	特等
4	齐向阳	辽宁石化职业技术学院	化工安全技术——社会责任——事故法则	视频	一等
5	夏爽， 麻佳蕾	金华职业技术学院	药物化学系列微课—— 1.如何销，以何销——探秘民族深情中的虎门销烟 2. 几易结构研青蒿，漫漫抗疟“呦呦”情	视频	一等
6	李倩	兰州石化职业技术学院	化学反应工程——团队精神——理想间歇操作釜式反应器	课件	一等
7	侯素霞	河北科技工程职业技术大学	标样合理配制——仿真模拟操作	视频	一等
8	梁晶	南京科技职业学院	污染治理设施运行与维护——安全环保——A2O 生物脱氮除磷工艺处理水体富营养化助力长江大保护	视频	一等
9	侯海晶	辽宁石化职业技术学院	化工识图与 CAD——工匠精神——做一颗永不生锈的“螺丝钉”	视频	二等
10	姚珏	兰州石化职业技术学院	看我化工，与众不同	视频	二等
11	张海亮	兰州石化职业技术学院	高分子合成工艺学——安全生产责任重于泰山——氯乙烯泄露中毒事故及其处理	视频	二等
12	张歆婕	兰州石化职业技术学院	精于工，匠于心，品于行——氯乙烯的聚合	视频	二等
13	赵丽娟	兰州石化职业技术学院	化工原理——国家重大工程——传热基本方式	视频	二等
14	闫放	天津渤海职业技术学院	化工制图与 CAD—建党百年大背景下的爱国主义情怀—党徽的绘制	视频	二等
15	温艳	宁夏工商职业技术学院	甲醇生产运行与控制——职业操守规范操作——甲醇合成塔故障处理	视频	二等
16	冯美丽	南京科技职业学院	醇的结构与物理性质	视频	二等
17	杨红义	辽宁石化职业技术学院	工程制图——工匠精神——中国创造的后备军	视频	二等
18	于淼	河南化工技师学院	化工单元运行工艺参数调节——安全环保、社会责任——吸收塔的稳态控制	视频	二等
19	赵扬、 岳瑞丰	河南应用技术职业学院	浮头式换热器泄露维护与检验	视频	二等

20	陈黔宁	南京科技职业学院	供配电技术——中国梦——碳达峰碳中和下的新能源发电与电力系统	视频	二等
21	陈亚运	泰州职业技术学院	中药学概论——家国情怀——肺经专药——麻黄	视频	二等
22	方卉	宁夏工商职业技术学院	甲醇生产运行与控制——大国工匠、安全事故——企业真实事故、劳动楷模——氮气置换	视频	二等
23	葛彩霞	山东化工职业学院	牢记总书记嘱托，投身炼油事业，“催化”人生理想	视频	二等
24	方向红	安徽职业技术学院	气固两相能源 蕴含家国情怀	课件	二等
25	杜凤	辽宁石化职业技术学院	燃料油生产技术——创新意识——加氢裂化反应器	视频	三等
26	覃思、江宁	广西工业技师学院	氯碱产品分析——质量意识——84 消毒液产品质量检测——次氯酸钠中有效氯的测定	视频	三等
27	毛轶	金华职业技术学院	化工企业典型事故分析——安全环保——抽丝剥茧话泄露	课件	三等
28	王壮坤、王欣羽	辽宁石化职业技术学院	煤气化工艺技术——创新意识—— 煤气化技术发展方向	视频	三等
29	罗罹	金华职业技术学院	化工过程典型操作——安全环保——乙醇精馏	课件	三等
30	张可擎、张黎君、齐若冰	河南应用技术职业学院	精细化工工艺——化妆品——四个自信	视频	三等
31	陈亚运	泰州职业技术学院	中药鉴定技术——工匠精神——南国神草——三七	视频	三等
32	王丹	辽宁石化职业技术学院	公差配合与技术测量（互换性概述）——创新意识——让世界爱上中国造	视频	三等
33	涂郑禹	天津渤海职业技术学院	化工流体流动与传热——国家重大工程——青藏铁路“热棒”之谜	课件	三等
34	李康宁	金华职业技术学院	精细化工生产技术细度检测——质量意识——细度怎么测？国标说了算！	视频	三等
35	聂莉莎	辽宁省盘锦职业技术学院	流体物料输送	视频	三等
36	曹赟	陕西国防工业职业技术学院	石油化工工艺学——社会主义核心价值观、工匠精神——共同抗疫中国力量、2019 年吉林省五一劳动奖章获得者孙雷事迹	课件	三等
37	郑端阳	河南化工技师学院	化工安全与环保——安全环保——安全是一切的基石	视频	三等
38	陈一岩、王传琪、付玲	河南应用技术职业学院	工匠精神就是达到 99.99%	课件	三等
39	岳瑞丰、付大勇	河南应用技术职业学院	塔设备的工作过程——以精馏塔为例	课件	三等
40	孙娜	天津渤海职业技术学院	中药生产技术——工匠精神、质量意识、社会责任——中药炮制技术煮制	课件	三等
41	狄宁	重庆化工职业学院	增塑剂 DBP 的精制	课件	三等

42	王伟	河南化工技师学院	化学分析技术——工匠精神——高锰酸钾标准溶液浓度的标定	视频	三等
43	郝喜才	开封大学	精细化工概论——法制意识——三鹿毒奶粉事件	课件	三等
44	张燕莉	宁夏工商职业技术学院	化工设备使用与维护——大国工匠李永翔视频、中国文莱共建化工岛宣传视频——压缩机的结构及工作原理	视频	三等
45	方向红	安徽职业技术学院	献身大庆石油 双王铁人精神	课件	三等
46	杨轶	河南工业职业技术学院	化工设备使用与维护——球阀的结构及应用——中国梦——西气东输工程中大口径球阀的国产化	课件	三等
47	刘竺云	泰州职业技术学院	药物制剂技术——质量意识——散剂的制备	视频	三等
48	刘竺云	泰州职业技术学院	药物制剂技术——社会责任——区分制剂与剂型	课件	三等
49	李秋玥	天津石油职业技术学院	储运油科学绪论——国家重大工程——“一带一路”构建人类命运共同体	课件	三等
50	李鹏熙	重庆化工职业学院	阿司匹林的前世今生	视频	三等
51	潘长满	辽宁石化职业技术学院	油气储运工程施工——国家重大工程——西气东输	视频	三等
52	杨轶	河南工业职业技术学院	化工设备使用与维护——流化床反应器——老一辈化工专家及教育家的精神——陈俊武的一生	课件	三等
53	钱佳	泰州职业技术学院	化工总控技术——工匠精神——温度检测仪表	课件	三等