

# 序 言

化学化工学院是中国海洋大学历史最悠久的院系之一,其前身是始建于1930年的国立青岛大学化学系。1959年创建海洋化学系,1982年和1986年建立全国首批海洋化学硕士点和博士点。1993年被批准为全国唯一的海洋科学国家理科基础科学研究和教学人才培养基地(海洋化学点)。2002年改名为化学化工学院。2005年依托化学化工学院的海洋化学理论与工程技术教育部重点实验室批准立项建设,2009年5月通过验收并正式成立。

60年来,学院始终秉承“团结、笃行、博学、奋进”的院训,学科和师资建设成绩斐然。学院现有中国工程院院士1人,教育部长江学者特聘教授2人,国家杰出青年基金获得者2人,国家百千万人才工程2人,山东省泰山学者7人(其中,“攀登计划”特聘教授1人,特聘专家2人,青年专家4人),享受政府特殊津贴专家6人,中国青年科技奖1人,教育部新(跨)世纪优秀人才支持计划10人,中国海洋大学“筑峰人才工程”第一二层次特聘教授5人。一支由高水平的海洋化学专家和国内外知名学者领衔的、年龄结构、职称结构、学历结构较为合理且具有一定国际影响的高水平师资队伍已经形成。“海洋化学”学科于2002年被评为国家重点学科。2008年学院被批准为化学(海洋化学)国家理科基础科学研究和教学人才培养基地。2010年化学(海洋化学)专业被评为国家级特色专业。2010年海洋化学课程团队被评为国家级教学团队。2012年海洋化学研究团队被评为国家基金委优秀创新群体。2012年学院获评山东省高等学校海洋化学化工交叉复合型人才培养模式创新实验区。2014年环境友好型海洋功能材料与防护团队入选科技部创新人才推进计划重点领域创新团队。

60年来,学院贯彻“面向需求,夯实基础,质量立院,特色创优”的办学理念,培养具有坚实的化学化工基础知识、适应社会发展需求的高素质本科人才,使学院成为全国具有鲜明海洋特色的化学化工人才培养与科学研究基地,

达到国内一流、部分专业国际先进。学院培养的 5000 余名优秀毕业生已经成为国家和社会各领域的优秀人才和中坚力量。他们当中有以中国工程院院士高从堦、中国科学院院士张经为代表的潜心学术研究的老一辈科学家,有以国家杰出青年基金获得者俞志明、杨桂朋、刘素美、于志强为代表的一批中青年科技英才,有以“影响中国”2017 年度经济人物、58 同城创始人姚劲波为代表的企业届翘楚,有以“全国五一劳动奖章”获得者汪卫东、刘莹、孙珊为代表的行业领军者。在世界各地、各行各业,到处都有化院毕业生的身影,都有化学人的奉献。

近 10 年来,学院主持各类科研项目 151 项、主持国家自然科学基金创新研究群体项目 2 项,主持国家 973 项目和国家重点研发计划项目 2 项、课题 6 项,国家杰出青年科学基金项目 1 项,国家自然科学基金重点项目 4 项、重大/重点国际合作项目 5 项、重大研究计划课题 3 项、联合基金 4 项,国家自然科学基金面上项目 76 项、青年基金 24 项。发表 SCI 一区和二区论文近 500 篇,授权国家发明专利 50 余项。化学学科(领域)名列美国 ESI 全球科研机构排名前 1%,为海洋科学一流学科建设做出了突出的贡献。

站在新的历史起点,我们将继续遵循“团结、笃行、博学、奋进”的院训,以团结协作、昂扬向上的精神状态,以求真务实、改革创新的良好作风,拓宽发展视野,创新发展思路,凝聚发展力量,积极奋发作为,用更加优异的成绩为海洋强国建设做出更大贡献!

六十年栉风沐雨,六十载薪火相传。60 年来,学院的学科建设、科学研究、人才培养等各项工作,齐头并进,全面发展。值中国海洋大学化学化工学院建置六十周年之际,为继承和发扬学院“实学渊泉”的精神,展示学院科研成果,中国海洋大学学报(自然科学版)出版院庆六十周年专辑,献礼学院六十华诞。



化学化工学院院长

2020 年 1 月 16 日