

中软国际有限公司

参与高等职业教育人才培养报告

(2023 年度)

合作企业：中软国际有限公司

合作院校：渤海船舶职业学院

一、企业概况

中软国际有限公司（www.chinasofti.com）是行业领先的全球化软件与信息技术服务企业之一。成立于2000年，为香港主板上市公司（股票代码354），在北京、西安、南京、深圳、上海、香港等28个城市及美国、日本、印度、马来西亚、新加坡等国的18个城市拥有分支机构，全球员工超过8万人。2019中国软件百强企业榜单中，中软国际蝉联Top10。

中软国际教育科技集团是支持中软国际高速发展的人才战略组成部分，是软件及外包业务快速发展的重要人才支撑平台。大连中软卓越信息技术有限公司公司(以下简称“大连中软”)软件人才实训基地于2009年在大连高新区投入使用，占地6000平米。实训基地以培养中软国际准员工为基础，依托中软集团、行业领先的技术实力，同时得到政府部门的大力支持，使中软国际软件人才实训基地(大连)成为大连市领先的人才培养基地。

目前大连中软已建立合作院校53所，合作签约授牌院校46家，年培养人数逾5000人次。自成立以来累计实训学生超过65000人次，已经开发的企业有近1000家。

二、参与办学

2017年，中软国际与渤海船舶职业学院正式共建数字媒体、软件技术专业。自合作以来，双方倾力协作，共同培养IT软件人才。高质量、高薪资的就业赢得了学校、企业、学生、家长多方满意的效果。

秉承“共建共赢”的合作指导思想，中软国际与渤海船舶职业学院双方均高度重视校企合作人才培养及就业质量。2018年成立了中软国际软件与大数据学院，合作期间，校企共同参与人才培养的全过程，共同研究制定人才培养方案、共同开发教学资源、共同建设校内外实训基地、共同建设教学团队、共同构建学生就业平台。

二级学院实行校企联合招生制度，参与学校招生。中软国际与渤海船舶职业学院把校企合作作为双方发展的战略计划，不断深化校企合作，协同育人。

中软国际软件与大数据二级学院人才培养过程中，将学校严谨、扎实的理论学习与中软国际5R培训系统（真实的企业环境、真实的项目经理、真实的项目案

例、真实的工作压力、真实的工作机会)紧密结合，缩短了毕业生上岗后的“磨合期”，保证顺利与高质量就业。学校按照企业要求培养“产销对路”的学生，提升学生就业能力，借以做大学校品牌；企业根据需要“量身定制”一批高质量员工，为企业发展壮大提供了人才保障；企业为学校培养“双师型”的教师，通过开展师资培训服务和双师实训项目，实现校内教师快速成功转型，形成“多赢”的局面。

中软国际与渤海船舶职业学院合作期间，校企双方不断探索全新的实践性人才培养方式，采用“1.5+0.5+1”的人才培养模式。学生在校学习期间，中软国际提供多次到企业实践的机会，拥有多年企业实战经验的项目经理面对面在校内、校外企业实习基地授课，让学生提前了解企业环境、企业文化。

大一、大二期间企业派多名项目经理到学校内进行专业的课程讲授；在大二的第四学期，学生到中软国际参加半年实训培养，学生在中软国际真实的企业环境下，进行真实的项目研发实践训练。学生在大学三年级，到中软国际等国内知名企业实习一年，参与真实的企业项目研发。

三、资源投入

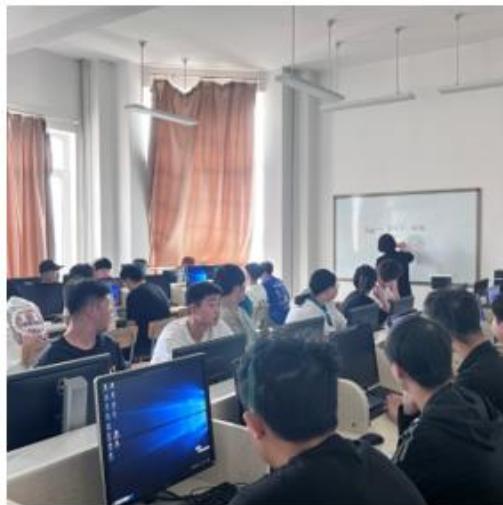
截至2023年11月，中软国际为学校投入校内高标准机房两个、物联网实验室一个，建设洽谈室、会议室各一个，提供1200平米高标准教学场地装修，配套软件教学实训平台和教学包各一套，累计为二级学院捐赠投入软硬件资源近300万元。



四、教学管理

学校2022、2023级中软定制班在校管理服务由企业辅导员完成。按照公司对

共建院校定制班学生管理实施要求，对照课表进行每日课堂跟踪管理，严格学生课堂出勤及保证学生良好学习状态。配合部门考核要求，完成每周不少于2次入班听课，每天专业课巡班检查，并记录学生每日出勤，对应学生量化考核表进行管理。学生整体上课出勤达到98%以上。



学校	渤海船舶职业学院	班级	691	人数	30
姓名	王强	王强	王强	王强	王强
项目	1	2	3	4	5
1	1	1	1	1	1
2	1	1	1	1	1
3	1	1	1	1	1
4	1	1	1	1	1
5	1	1	1	1	1
6	1	1	1	1	1
7	1	1	1	1	1
8	1	1	1	1	1
9	1	1	1	1	1
10	1	1	1	1	1
11	1	1	1	1	1
12	1	1	1	1	1
13	1	1	1	1	1
14	1	1	1	1	1
15	1	1	1	1	1
16	1	1	1	1	1
17	1	1	1	1	1
18	1	1	1	1	1
19	1	1	1	1	1
20	1	1	1	1	1
21	1	1	1	1	1
22	1	1	1	1	1
23	1	1	1	1	1
24	1	1	1	1	1
25	1	1	1	1	1
26	1	1	1	1	1

第 1 页

1. 积极组织开展班会，明确发展目标

2023年，按照公司对共建院校定制班学生管理实施要求，对中软定制班实施每周一次班级干部例会制度及每月一次班级总结班会，并形成班会记录。通过班会开展，了解和掌握学生整体情况，总结存在的问题，引导班级干部配合企业辅导员和学校班主任做好班级的日常管理和服务工作，并公布中软国际既定的共建院校实施计划及任务，以此促进良好班风和学风建设。截至目前，已开展月度总结班会7次，班级干部周例会27次。整体班风和学风情况良好。



2. 开展学生访谈，倾听同学心声

按照公司对共建院校定制班学生管理实施要求，对中软定制班实施每周不少于10人的学生访谈工作，并形成学生谈话记录表，每周进行提交汇报。通过学生

访谈，全面了解掌握学生的自然情况、学习及生活情况，通过学生谈话引导学生树立正确的世界观、价值观、人生观。截至目前，企业辅导员已完成定制班学生所有谈话工作，并对在校期间学习和生活学生遇到的问题进行引导和解决，学生整体情况稳定。



序号	姓名	班级	谈主要内容	备注的问题及措施
1	刘雨豪	042	家庭背景、家人情况、同学情况、校园生活等。学生想让辅导员帮助其处理一些生活中的问题，如宿舍矛盾等。	对学生进行教育，让学生明白企业的厉害，管好寝室。
2	周伟基	031	家庭情况、家人、校园生活等。学生想让辅导员帮助其处理一些生活中的问题，如家庭矛盾等。	询问详细了解，跟学生老师沟通。
3	王志刚	032	家庭情况、家庭成员情况、校园生活等。学生都比较关注家庭情况，家庭情况对学习影响很大。	对其进行教育，以召见形式帮助解决问题。
4	王海康	031	家庭情况、家庭成员情况、校园生活等。学生都比较关注家庭情况，家庭情况对学习影响很大。	对其进行教育，以召见形式帮助解决问题。
*				

3. 提升素质教育，培养全面人才

按照公司对共建院校定制班学生管理实施要求，由深度合作实施部按照计划开展共建院校学生成才教育课程。通过素质教育课程，以企业准员工培养标准，培养学生综合素养能力，引导学生对专业学习、行业发展、职业素养等能力进行提升，以达到企业对人才素质的需求标准。目前已完成8场素质教育讲座。



4. 四师制一对一辅导

线上授课采用每个班级四师制一对一辅导，由技术项目经理讲师、专业助教、班主任、就业辅导老师为学员提供线上随时答疑。



5. 组织召开线上家长会

中软国际教育科技集团在线组织共建院校-渤海船舶职业学院2020级学生家长会，与学生家长分享疫情期间学生就业方向、向家长汇报学生目前线上学生整体情况以及学生专业学习情况，让家长们全面了解学生状况，为接下来学生就业共同努力。

6. 2020级企业定制学生完成顶岗实习顺利毕业，走上工作岗位；2021级183名企业定制学生进入基地开展实训，目前也已经陆续完成就业。

院校名	总数	专升本及 自主就业	延期	已就业	待就业	就业率
渤海船舶职业学院	184	69	8	105	2	98.13%

7. 1+x考试

2021级 80名同学报名参加1+X JAVA程序设计（中级）证书考试，全员100%通过考试并获得证书。

8. 2023级新生报到

2023年9月8日，渤海船舶职业学院-中软国际定制班2023级新生报到。中软国际教育科技集团员工入校与渤海船舶职业学院进行了精心细致地安排和部署，共同迎接新同学，发放迎新物资。开学后，由校企双方共同开展了“入学第一课”活动。



9. 2023趣味训练营

为加强同学们之间的沟通、了解，培养团队合作精神，丰富同学们的课余文化生活，10月31日下午，渤海船舶职业学院-中软国际校企合作订单班的2023级同学们在学校操场举行了一场别开生面的趣味训练营。



10. 院长主任企业参观走访

2023年7月17日，渤海船舶职业学院副院长闫世杰、校企合作办主任李莉、信息工程系主任郑志刚、副书记庞文涛一行到中软国际教育科技集团大连公司进行校企联合人才培养情况调研。大连中软卓越计算机培训中心执行总经理孟祥玉、提交副总经理张洋、教务总监孙楠、深度合作实施部总监魏万铜进行了热情的接待。通过本次调研与走访活动，进一步加强了学校与中软国际教育集团的深入合作。未来校企双方将携手共进，协同育人，共同为实现新一代IT人才培养贡献力量。



五、助推企业发展

中软国际具有完善的就业服务体系，在总部设立人才服务中心，负责指导和协调各部门人才服务中心的工作，各部门需定期将学员和企业信息汇报到总部人才服务中心，做到信息共享。

中软国际在全国拥有超过200位专业的人才服务经理，可以做到让学生一地学习，全国就业的目标。在实训期间，专业的就业指导老师，掌握热门企业的面试信息，对学生进行专项面试技巧指导，让面试变得更简单。毕业后对学生成长期跟踪，不定期回访学员，给学生提供贴心的课后服务。

2023年共输送渤海船舶职业学院校企定制学生104人，成为本公司职员或本公司产业链相关企业职员。经就业跟踪部门的数据显示，2023届渤海船舶职业学院毕业生整体就业情况良好，学生对校企双方的培养模式给予高度的认同和认可。接下来，校企双方将紧密合作，使校企合作的服务体系不断完善，形成一个动态良性运转的成熟系统。

六、校企合作项目建设

1. 2023年10月22日，全国新一代信息技术创新行业产教融合共同体成立大会在北京理工大学召开。共同体由北京中软国际教育科技股份有限公司、北京理工大学、广东科学技术职业学院牵头，共同体首批成员共257家，其中包括本科高校53所，职业院校137所，华为云计算技术有限公司等上下游企业以及科研机构67家，渤海船舶职业学院以常务副理事长单位身份加入了共同体。



2. 2023年7月，“渤海船舶职业学院+中软国际+电子信息类+计算机类+现场工程师联合培养项目”获批辽宁省首批现场工程师立项，并推荐申报教育部现场工程师项目。

序号	学校名称	合作企业名称	合作项目名称	备注
20	沈阳职业技术学院	中航沈飞民用飞机有限责任公司	沈阳职业技术学院+中航沈飞民用飞机有限责任公司+装备制造大类+航空装备类+现场工程师联合培养项目	拟向教育部推荐项目
21	辽宁石化职业技术学院	北京中软国际教育科技股份有限公司	辽宁石化职业技术学院+北京中软国际教育科技股份有限公司+电子与信息大类+计算机类+现场工程师联合培养项目	拟向教育部推荐备选项目
22	辽宁经济职业技术学院	沈阳东洋异型管有限公司	辽宁经济职业技术学院+沈阳东洋异型管有限公司+装备制造大类+自动化类+现场工程师联合培养项目	拟向教育部推荐备选项目
23	渤海船舶职业学院	北京中软国际教育科技股份有限公司	渤海船舶职业学院+北京中软国际教育科技股份有限公司+电子与信息大类+计算机类+现场工程师联合培养项目	拟向教育部推荐备选项目
24	渤海船舶职业学院	大连橡胶塑料机械有限公司	渤海船舶职业学院+大连橡胶塑料机械有限公司+装备制造大类+机械设计制造类+机电一体化类+现场工程师联合培养项目	

3. 2023年3月27日，工业和信息化部第一批工业和信息化重点领域人才基地

建设项目启动仪式在苏州高新区举办，会上公布了全国49所本科、高职高校成为第一批中软国际教育的基地建设合作高校，渤海船舶职业学院成为辽宁省唯一入选高校。



4. 2023年4月6日，教育部高校学生司公布第二期供需对接就业育人项目立项名单，中软国际教育科技集团与渤海船舶职业学院联合申报的就业实习基地项目、人力资源提升项目、重点领域校企合作项目成功入选。

教育部司局函件

教学司函〔2023〕6号

教育部高校学生司关于公布第二期供需对接就业育人项目立项名单的通知

各省、自治区、直辖市教育厅（教委）、新疆生产建设兵团教育局、各行业就业指导委员会、有关用人单位、有关高校：

为落实党中央、国务院“稳就业”“保就业”决策部署，深化产教融合、校企合作，推动人才培养与就业有机联动、人才供需有效对接，我司组织有关用人单位和高校持续深入实施供需对接就业育人项目。经高校与用人单位联合申报、专家审核，确定了第二期供需对接就业育人项目名单，现予以公布。有关事项通知如下。

一、各省级教育行政部门要高度重视供需对接就业育人项目的组织实施工作，加强对本地区的项目统筹指导、政策支持和推进落实，推动项目规范有序开展。

二、项目高校要与用人单位共同推动项目实施，加强线上线下交流合作，为项目实施提供环境和条件支持，协调解决遇到的问题，保证项目顺利实施；对参加项目的师生做好安全教育，强化学生安全管理，健全制度机制。项目负责人与用

人单位要保持密切沟通联系，在合作协议约定时间内完成任务。

三、用人单位要按照协议约定落实经费拨款或软硬件支持等事项。与合作高校深入对接，实现合作共赢。严禁要求高校额外购买配套设备或软件、支付培训费等行为；严禁向毕业生收取任何费用。严禁借教育合作名义对就业育人项目名义进行产品或服务营销、商业推广宣传。

四、高校项目负责人在项目完成后需向用人单位提出项目结题申请，提交相关证明材料。用人单位组织专家进行项目验收，项目完成后按协议约定事项方可结题。教育部高校学生司将对创新性、示范性项目以适当方式进行宣传推广。

附件：第二期供需对接就业育人项目立项名单

教育部高校学生司
2023年4月6日

20230111206	北京中软国际教育科技股份有限公司	营口理工学院	就业实习基地项目	李付学
20230111207		人力资源提升项目	李桂芝	
20230111208		就业实习基地项目	李京远	
20230111209		就业实习基地项目	陈玉勇	
20230111210		就业实习基地项目	陈彪	
20230111211		就业实习基地项目	贾丽萍	
20230111212		人力资源提升项目	孙超	
20230111213		重点领域校企合作项目	关金名	
20230111214		人力资源提升项目	罗勇胜	
20230111215		就业实习基地项目	李鹏惠	
20230111216		就业实习基地项目	胡书丽	

七、服务地方

大连中软实训基地每年都会举办数次大型IT类专场招聘会，并与千余家合作伙伴的公司进行开发和测试、技术支持等相关工作。大连中软与大连本地及辽宁省内共百余家企业有合作关系，开启了各位学员直接面对企业面试官的直通车。

同时，依靠企业技术力量，对职业院校、行业企业及相关技术人员进行技术技能培训。对合作职业院校专业建设和师资培训提供培训场所、实训基地和技术支持。

八、保障体系

依托中软国际软件与大数据二级学院，探索混合所有制办学模式，校企共同参与人才培养的全过程，共同研究制定人才培养方案、共同开发教学资源、共同建设校内外实训基地、共同建设教学团队、共同构建学生就业平台。学生日常教学和学生管理由渤海船舶职业学院和中软国际双方共同管理，企业派驻辅导员长期驻校，在企业基地学习和顶岗实习期间按照企业员工管理办法执行。企业讲师在学校授课由企业和学院按双方标准共同发放课时费用。

九、问题与展望

中软国际将进一步深化混合所有制校企合作办学模式，完善校企联合招生制度。完善特色的基于“现代学徒制”的“4321”人才培养模式。探索校企双方讲师的教学能力、教学效果评价体系建设，探索“1+X”证书在校企协同育人中的桥梁与纽带作用。

根据教育部等九部门关于印发《职业教育提质培优行动计划（2020—2023年）》的通知精神，中软国际积极响应并主动实践产学合作、协同育人教育理念，探索建立在新时代、新经济背景下与产业人才需求紧密结合的人才培养生态价值链。中软国际将始终以企业用人需求为标准，综合评价培养质量，以完善的课程体系、教学水平、考核机制等实现人才的培养，打通“最后一公里”。

未来，中软国际希望与渤海船舶职业学院开展更加深入的合作，中软国际会

投入更多的师资力量及资金在校内校外的实训基地。通过不断深化校企合作，将渤海船舶职业学院-中软国际计算机应用技术专业建设的更好，培养出更多的新型软件人才。