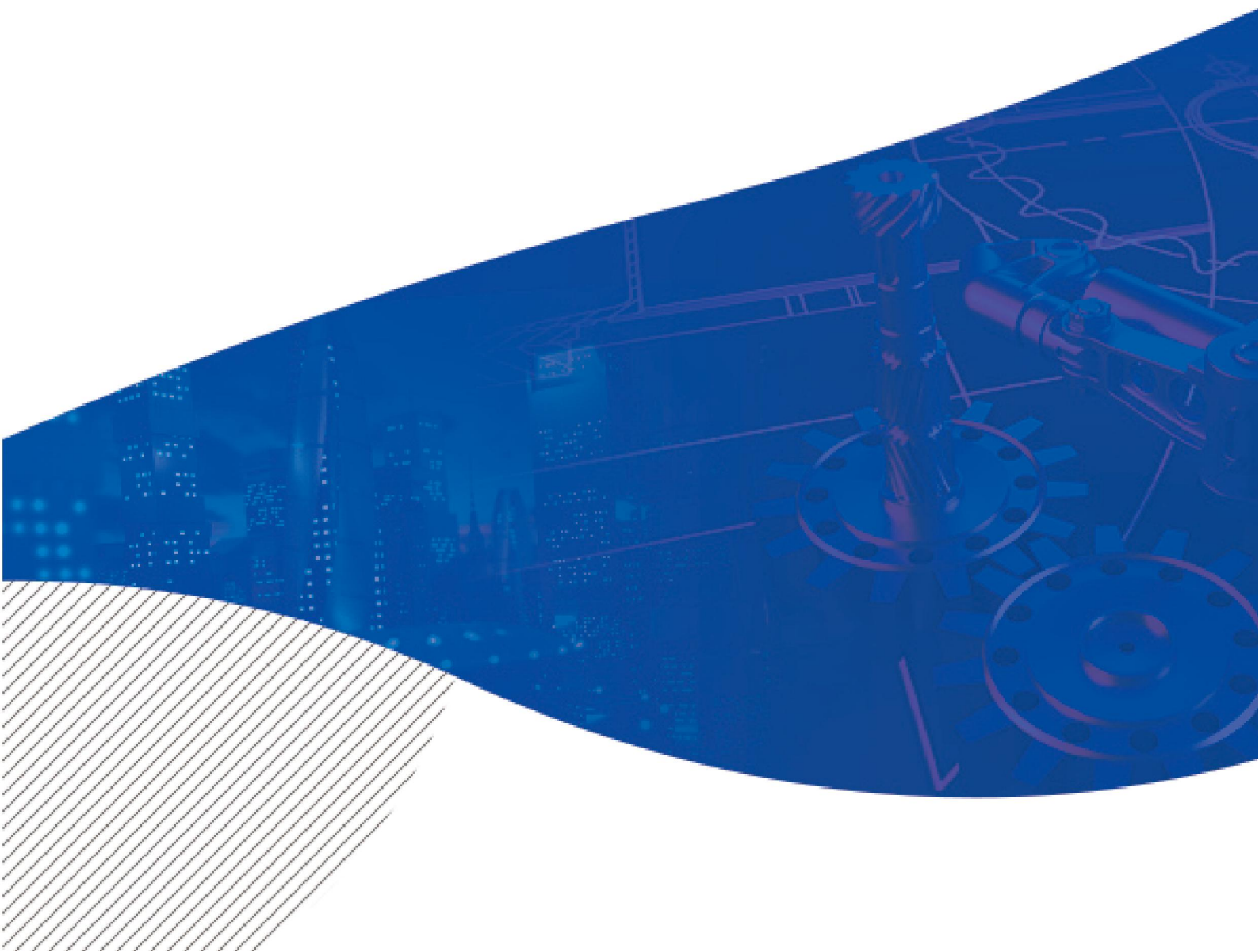


ZWSOFT 中望软件

专项服务用户手册

Z H U A N X I A N G F U W U S H O U C E

岗课赛证综合育人



服务导视图

Tips: 单击  即可跳转到相关服务

Tips: 单击  即可跳转回服务导视图



一、报名阶段

- 报名申请辅助服务 (p1)
- 实时追踪项目申报进展 (p2)
- 专属社群服务 (p3)



二、融通方案制定&审核阶段

- 报名确认通知与后续引导服务 (p4)
- 协助课程标准&人培方案修订 (p6)
- 协助融通方案制定专项服务 (p4)
- 积分福利赠送服务 (p6)



三、融通转化规则确定/协议签署阶段

- 协助成果转化规则定制服务 (p7)
- 项目协议修改服务 (p7)



四、融通实施阶段

- 培训专项服务 (p8)
 - ▶【1+X职业技能等级证书师资培训】
 - ▶【主题论坛及经验分享会】
 - ▶【职业技能综合培训】
- 资源支持专项服务 (p10)
 - ▶【资源服务】
 - ▶【专业教材推荐】
 - ▶【教材共建】
- 教学实施服务 (p11)
 - ▶创新教法服务
 - ▶教学能力比赛支持服务
- 宣传支持专项服务 (p12)
 - ▶【优秀院校宣传】
 - ▶【典型案例宣传资料定制】



五、考证实施阶段

- 考试日历 (p13)
- 考前考务培训 (p14)
- 考试安排服务 (p14)



六、验收评选&宣传阶段

- 证书兑换服务 (p16)
- 协助教学成果奖申报服务 (p16)
- 试点&示范院校评选及表彰服务 (p16)
- 系列后续宣传服务 (p17)



一、报名阶段



报名申请

第一步：点击网址（<https://www.cadexam.com/gksz/index.html>）或点击扫描下方二维码，登陆中望教育云平台，进行报名申请。



第二步：进入页面后直接“点击申请”。



第三步：进入“岗课赛证”融通报名登记表进行报名申请。

基础信息

试点信息

“岗课赛证”融通报名登记表

注：因后续签署协议时需提交相关佐证材料，请各位老师认真填写。

基础信息填写

学校名称: 请输入内容

参加融通学院名称: 请输入内容

学校性质: ☐ 中职 ☐ 高职 ☐ 本科

请输入学校名称

是否考点: ☐ 省级考务管理中心 ☐ 初级考点 ☐ 中级考点 ☐ 高级考点

是否试点: ☐ 是 ☐ 否

已申报证书: 请选择证书

学校地址: 请输入内容

学校邮编: 请输入内容

申报联系人信息

姓名: 请输入内容

性别: ☐ 男 ☐ 女

职称: 请输入内容

手机号: 请输入内容

电子邮箱: 请输入内容

行政职务: 请输入内容

第四步：报名表填写完毕后点击网页下端“提交”，即报名成功。



已报名资料补充

如您已报名但资料表格未完善，请进入【岗课赛证】专区，点击申请按钮，补齐所有信息。

如果您对申报材料填写仍有任何疑问，可联系专人处理。



刘志明



176 1079 5858



实时追踪项目申报进展

为了让您不再对项目申报进度感到疑惑，让进度信息更加透明化，您可在中望教育云平台登录账户，查看您的项目申报进展。



查阅路径： 网站账户个人中心——申报信息



“岗课赛证”专属社群

已报名申请“岗课赛证”融通试点的院校，可微信或企业微信扫描下方二维码，加入“中望岗课赛证融通试点工作服务群”，在群中和其他友校进行沟通交流，更有中望软件专业工作人员随时为您解答疑惑。如已经进入群①或群②，则无需重复进入。



如您对网站注册、社群加入仍有疑问，可联系专人处理。



刘志明



176 1079 5858



二、融通方案制定&审核阶段



报名确认通知与后续引导

报名阶段结束后，工作人员会以电话或邮件方式回复您，并会根据您的报名信息，引导您进行下一步操作，以及需提交的材料。



协助融通方案制定专项服务

【单列法】适用于仅以证书考试成绩替代期末考试，进行浅层的书证融通，不做课程体系的调整。

如果您选择了【单列法】，在试点考核后期，中望软件将在企业微信群中为您提供集中培训、师资培训、考务培训、统考考试通知，所以请您再次确认是否已经进入“中望岗课赛证融通试点工作服务群”，如还未加入该群，请务必加入“岗课赛证”专属社群，时刻享有专属服务。

如您对融通事宜仍有疑问，可联系专人处理。



刘志明



176 1079 5858

【接口法】和【融入法】适用于根据岗位需求、人才培养和证书标准进行比对对照，中望软件专家组将对院校课程体系进行优化，协助进行三教改革等举措。



【接口法】或【融入法】路径介绍

如您所在的院校选择了【接口法】或【融入法】，除享有【单列法】服务外，中望软件还为您准备了详细视频介绍深度岗课赛证融通的逻辑与方法，请点击下方网站或扫描二维码观看相关视频。



网站（建筑）：<https://www.cadexam.com/course/3162.html>



网站（机械）：<https://www.cadexam.com/course/3161.html>



视频观看完毕后，如您确认选择【接口法】或【融入法】方式，请填写附表1、附表2、附表3，以便您院校可更加快速的根据岗位需求、人才培养目标和证书标准进行课程体系优化和制定最适合院校、专业的人才培养方案，培养满足专业群目标和岗位需求的复合型人才，培养高技能创新创业的精英人才，您可在工作服务群内进行经验交流和咨询。

您还可在网站账户“个人中心——申报信息”中下载上述补充附表，也可以在下列链接和二维码扫描中获取表格，表格填写完毕后请发送至下方邮箱。



邮箱（建筑）：jzgcst@zwcad.com



邮箱（机械）：jx@zwcad.com

项目融通相关资料可点击链接或扫描二维码获取：



网站（建筑）：<https://www.cadexam.com/certinfo/2889.html>





网站（机械）：https://www.cadexam.com/certinfo_machinery/2897.html



协助课程标准&人陪方案修订

附表 1、2、3 融通材料提交后，会有专技术人员协助审核及修订，以便您及时确认并给予相关专业意见。

如您有任何疑问或者想要变更融通方式，可联系专人处理。



建筑：张艳

机械：苏昌盛



183 0160 5839

182 3428 6437



积分福利赠送

中望软件还将为试点院校赠送中望教育云平台积分，首次发放 5000 积分，后续还将持续赠送上万积分。

中望教育云平台支持中望软件全线产品试用下载，建筑、机械专业图纸下载，职业等级证书模拟测试，专家大赛证书培训视频观看，配套教材使用申请……这些功能后期都可通过积分兑换获取。具体兑换攻略，请持续关注中望教育云官网或扫码关注公众号【中望教育】。



您可在中望教育云平台账户“个人中心——消息通知”中查看积分提醒以及积分使用情况。



三、融通转化规则确定/协议签署阶段



协助成果转化规则定制服务

院校结合自身情况确定融通成果转化规则，校企签署岗课赛证融通试点院校协议。岗课赛证成果兑换规则分为 2 种：①参加培训评价组织的统考：培训评价组织公布考核成绩后，该成绩代替 2~3 门课的期末考，最终达到“以证代考”。②融通院校自主考试：融通课程结束后自行组织本专业在校学生期末考试，综合成绩 75 分（含）以上，可兑换与融通等级匹配的建筑工程识图职业技能等级证书。

如果您对该服务有任何需求和建议，可联系专职人员。



建筑：张艳

机械：苏昌盛



183 0160 5839

182 3428 6437



项目协议修改服务

完成融通成果转化规则确定步骤后，中望软件将与院校正式签署项目协议书，“协议模版”可在“个人中心——申报信息”中下载。中望软件专职人员随时提供协议修改服务。

如果您对项目协议的修改和签署有任何疑问，可联系专人处理。



刘妍



广东、山东、江西、天津、海南、四川、
辽宁、重庆、上海、贵州



132 6323 6722



王迪迦



河南、河北、甘肃、青海、宁夏、西藏、
陕西、云南、浙江、黑龙江、吉林



176 4207 0191



李思颖



山西、内蒙、湖北、湖南安徽、江苏、
广西、福建、北京、新疆



137 5667 2306



四、融通实施阶段



培训专项服务



1+X 职业技能等级证书师资培训

为进一步推动符合岗位技能需求的人才需求侧和人才供给侧的双向结构要素深度融合，构建新时代职业院校人才培养的融合育人模式，中望软件将定时为试点院校提供专业成熟的师资培训，包括往期考试情况总结及本年度考试计划、优秀实施院校经验分享、岗课赛证融通方案探讨、证书考核要求及试题解析、信息化教学方案分享、相关软件的实操技能培训等。

如果您有任何关于师资培训的疑问或建议，可联系专职人员。



刘妍



132 6323 6722



主题论坛及经验分享会

为了帮助院校更好地推动“岗课赛证”融通服务落地实施，将定期在“中望教育云平台”举办【主题论坛及经验分享会】，主要围绕最新政策解读、优秀院校案例、信息化教法改革、专家专题内容分享以及答疑解惑。

如果您有任何关于主题研讨会的疑问或建议，可联系专职人员。



申帅奇



159 3833 9206

职业技能综合培训

工学结合，以企业岗位人才需求为导向，中望软件将为试点院校举办【职业技能综合培训】。

中望软件自 2019 年 12 月起，获批成为建筑工程识图职业技能等级证书、机械产品三维模型设计职业技能等级证书的培训评价组织，连续 13 年支持全国职业院校技能大赛等国家级、省市级大型比赛；现已服务 90 万+正版用户，覆盖 260+国家和地区。

中望软件依托大量企业用户资源，建立岗、证、赛互融规则。并凭借丰富的岗、赛、证经验，为院校提供最优质、最干货的培训服务，全方位涵盖丰富多样的建筑图纸解析、建筑工程识图题目解析、机械理论技术、机械技能实操等内容。具体集中培训时间将在工作服务群中通知，敬请关注。

可扫描图中二维码获取详细信息

培训项目	说明	附件
建筑工程识图	图纸解析： 建筑总平面图、建筑设计总说明、建筑平面图、建筑立面图、建筑剖面图、建筑详图；结构设计总说明、基础施工图、墙柱施工图、梁施工图、板施工图、结构详图 题目解析： 初级：识图题目解析、绘图题目解析 中级：建筑识图题目解析、建筑绘图题目解析、结构识图题目解析、结构绘图题目解析	
机械产品三维模型设计	理论基础： 制图基础知识、图样表达、零件图、装配图 技能实操： CAD 软件基础操作、机械绘图基础、3D 软件基础操作、加工仿真验证、样题解析	

如果您有任何关于技能培训的问题或建议，可联系专职人员。



申帅奇



159 3833 9206



资源支持专项服务



教学资源服务

在“岗课赛证”建设过程中，中望软件将协助院校做一定的资源准备，以下是为证书考核过程中所用资源的索引，为备考过程中涉及到的证书视频资源、试题资源、样题资源、自测模拟、信息化产品资源与证书模块的对应关系等给出资料索引。

扫描图中二维码获取详细信息。

序号	证书名称	说明	附件
1	建筑工程识图	证书视频资源、试题资源、样题资源、自测模拟等对应链接	
2	建筑工程识图	中望系列信息化产品的资源框架与证书模块的对应查询手册	
3	建筑工程识图 机械产品三维模型设计	常见问题说明	
4	机械产品三维模型设计	证书视频资源、试题资源、样题资源、自测模拟等对应链接	



专业教材支持

深化三教改革，开展岗课赛证融通项目，离不开课程教材的相关配合。依托中望教育云平台的丰富资料，将为试点院校提供专业的教材支持服务。不仅如此，相关教材皆可运用福利积分在中望教育云平台进行免费申请兑换。

专业	书名	作者	出版社	书号
建筑	建筑工程识图（初级）	张琨	高等教育出版社	978-7-04-058176-8
	建筑工程识图（中高级——土建施工）	夏玲涛	高等教育出版社	978-7-04-057943-7
	建筑工程识图（中高级——建筑电气）	王建玉	高等教育出版社	978-7-04-057942-0
	建筑工程识图与绘图能力训练	吴承霞	中国建筑工业出版社	978-7-112-27410-9
机械	1+X 机械产品三维模型设计（初级）	张方阳 马彩梅	机械工业出版社	978-7-111-70275-7
	1+X 机械产品三维模型设计（中级）	徐家忠 刘明俊	机械工业出版社	978-7-111-70246-7



张帆



136 8105 1064



专业教材支持

此外，中望软件愿与院校共同开发编制适用于院校自己的校本教材，如有需要院校可及时提出，共同开发形成工学结合的活页式、工作手册式、项目式等特色立体化教材，如果有需求可联系专职人员交流。



张帆



136 8105 1064



教学实施服务



创新教法服务

中望会协助院校进行资源应用及实施过程技术指导助力教师课堂改革，并提供教师能力提升培养方案，改变教学模式，提高教师水平和效率。

如果您对该服务有任何需求和建议，可联系专职人员。



建筑：张艳
机械：苏昌盛



183 0160 5839
182 3428 6437



教师能力比赛支持服务

中望软件将协助院校老师参加教师能力比赛，并提供相关资料给院校，便于院校在教师能力比赛中取得好成绩。

如果您对该服务有任何需求和建议，可联系专职人员。



建筑：张艳
机械：苏昌盛



183 0160 5839
182 3428 6437



宣传支持专项服务



优秀院校经验分享

优秀院校的股份交流活动既能让各院校及时了解其他优秀院校和老师的经验和实践技巧，又能提高被宣传表彰院校、教师的教学知名度、竞争力。

如果您对该活动有任何需求和建议，可联系专职人员。



李姝慙



134 8889 0868



岗课赛证典型案例宣传资料定制服务

中望软件将为“岗课赛证”融通项目实施的优秀院校定制典型案例宣传资料，并汇报至教育相关部门，材料将发放给院校，便于院校做项目申报及自我宣传。



李姝慙



134 8889 0868



五、考证实施阶段



考试日历

表：建筑工程识图证书考试时间

考试计划	时间安排		考试等级	考试科目
2023年第一次全国统考	4月27日 周四	8:30-11:30	初级	-
	4月28日 周五	8:30-12:00	中级	建筑设计
	4月28日 周五	13:30-17:00	中级	土建施工（结构）
2023年第二次全国统考	6月10日 周六	8:30-11:30	初级	-
	6月11日 周日	8:30-12:00	中级	建筑设计类专业
	6月11日 周日	13:30-17:00	中级	土建施工（结构）
	6月10日 周六	13:30-17:30	高级	建筑设计
2023年第三次全国统考	10月19日 周四	8:30-11:30	初级	-
	10月20日 周五	8:30-12:00	中级	建筑设计
	10月20日 周五	13:30-17:00	中级	土建施工（结构）
2023年第四次全国统考	12月1日 周五	8:30-11:30	初级	-
	12月2日 周六	8:30-12:00	初级	-
	12月3日 周日	8:30-12:00	中级	建筑水暖
	12月3日 周日	8:30-12:00	中级	建筑电气
	12月3日 周日	13:30-17:30	高级	建筑设计
	12月9日 周六	8:30-12:00	中级	建筑设计
	12月9日 周六	13:30-17:00	中级	土建施工（结构）

表：机械产品三维模型设计证书考试时间

类型	时间安排		考试等级	考试科目
2023年第一次全国统考	4月27日 周四	9:00-11:00	初级	-
		14:00-16:30	中级	-
2023年第二次全国统考	6月17日 周六	9:00-11:00	初级	-
		14:00-16:30	中级	-
	6月18日 周日	9:00-12:00	高级	-
2023年第三次全国统考	10月27日 周五	9:00-11:00	初级	-
		14:00-16:30	中级	-
2023年第四次全国统考	12月16日 周六	9:00-11:00	初级	-
		14:00-16:30	中级	-
	12月17日 周日	9:00-12:00	高级	-



考前考务培训

按照项目准入/签署阶段的计划，中望软件将在此阶段为试点院校提供考前考务培训服务，包括报考操作指引、报考后续工作等。培训将以网课录播的形式。详情可扫描二维码或点击链接提前获取相关考务资料。



<https://drive.weixin.qq.com/s?k=AGsAwAf3AAoXbqe3JCAH4AOQYEACK>



考试安排服务

中望软件助您合理安排考试时间及相关事宜，包括为试点院校提供不限考试场地的相关服务，学生可参与统一考试，亦可居家线上考试。并配有全方位服务，确保院校考证考试顺利进行。

如您对考试安排有任何疑问及建议，可联系专职人员处理



李姝慙



134 8889 0868



六、验收评选&宣传阶段



证书兑换服务

参加完考试之后，中望会根据院校选择的融通兑换规则不同，进行证书兑换服务：

①参加培训评价组织统考：企业为院校开通报名计划，院校组织报名、考点部署、考试等工作，培训评价组织公布成绩后，双方签发证书，院校根据融通转换规则将考试工作领域的分数分配到各个课程的期末成绩。

②院校自主实施考试：院校根据提交给培训评价组织的考核方案内容自行组织考试、考后阅卷、成绩录入等，院校向企业报备学生考试成绩，将综合成绩75分以上学生报备证书申领。

如您对证书兑换服务有任何疑问及建议，可联系专职人员处理。



李姝慙



134 8889 0868



协助教学成果奖申报服务

“岗课赛证”融通项目实施后，中望软件将与优质试点院校共同申报“岗课赛证”融通教学成果奖，以及辅助院校申报时提供必要的佐证材料。

如您对此项服务有任何疑问及建议，可联系专职人员处理。



建筑：张艳

机械：苏昌盛



183 0160 5839

182 3428 6437



试点&示范院校评选及表彰服务

“岗课赛证”融通项目实施后，中望会根据评选标准验收院校实施成果，并予以公示及表彰。

且中望软件将为岗课赛证融通项目的试点院校予以授牌，经协商可举办相关授牌仪式，并在中望教育等公众号、大众媒体平台进行宣传播报。

如您对此项服务有任何疑问及建议，可联系专职人员处理。



李姝慙



134 8889 0868



系列后续宣传服务

中望软件将“岗课赛证”融通优质试点院校撰写为典型案例上报相关教育部门，必要时开展系列宣传报道，实现院校职业教育认可度和知名度的进一步提升。

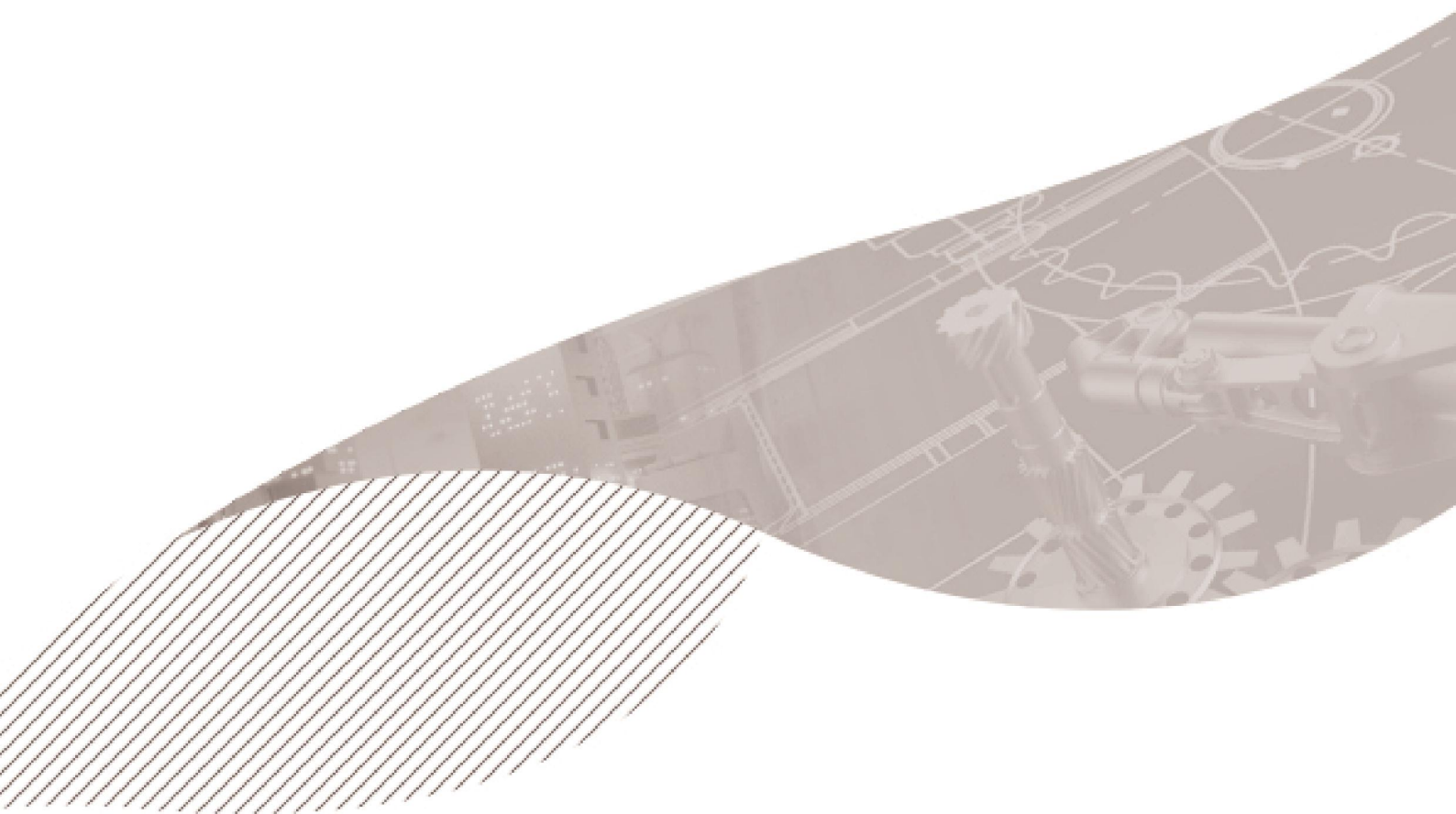
如您对此项服务有任何疑问及建议，可联系专职人员处理。



李姝慙



134 8889 0868



广州中望龙腾软件股份有限公司 |

股票代码 688083

服务热线
010-88018244

邮箱
zwedu@zwcad.com

网址
www.zwsoft.cn www.cadexam.com