

黑龙江万康医养产业投资管理有限公司
参与高等职业教育人才培养年度报告
(2024)

2024 年 12 月

目 录

一、黑龙江万康医养产业投资管理有限公司	1
(一) 企业基本情况	1
(二) 企业参与办学总体情况	1
(三) 企业资源投入情况	2
(四) 企业参与教育教学改革	2
(五) 助推企业发展情况	2
(六) 问题与展望	3
二、绥化市域康养护产教联合体	5
(一) 基本情况	5
(二) 特色与创新	5
(三) 人才培养质量与办学成效	5
三、黑龙江健康医养产业学院合作协议	12

一、黑龙江万康医养产业投资管理有限公司

（一）企业基本情况

黑龙江万康医养产业投资管理有限公司（以下简称“公司”）作为绥化市域康养护产教联合体的牵头企业，致力于推动区域康养产业的发展。公司依托绥化经济开发区，与多所院校和机构合作，共同探索现代卫生职业教育体系的新模式。公司建有综合医院、颐养中心、康复中心、养老公寓等，开放床位 1440 张，是集医疗、康复、养老、养生为一体的新型医养结合非营利性服务机构。是工信部、民政部、卫健委“智慧健康养老应用试点示范单位”。旗下万康医院是经市卫健委批准设立的二级综合医院，能够满足多病种、各层次患者的医疗、康复、养老、养生、保健需求；旗下万康颐养中心是经市民政局批准设立的智能、田园养老服务机构，以“医”是基础，养是“核心”，为颐养老人提供健康管理、慢病干预、康复介入、养生保健、生活照护、急性医疗等服务，并致力于打造龙江最宜居的养老养生生态乐园；旗下万康医学康复中心康复区域近 12000 平方米，依托强大的专家资源，充分发挥中医药优势，积极推动中西医结合治疗，为社会多层次群众和医养老人提供权威的医学康复服务。

（二）企业参与办学总体情况

公司在联合体中发挥了龙头作用，积极参与到高等职业教育的各个环节，包括专业建设、课程开发、教材编写、实

训基地建设等。通过与高校、科研机构及行业协会的合作，公司不仅提供了丰富的实习岗位，还派遣了经验丰富的兼职教师参与教学活动，促进了理论与实践的有效结合。

（三）企业资源投入情况

为了支持联合体的发展，公司投入了大量的人力物力财力资源。具体表现为：

资金支持：累计投入约 200 万元人民币用于改善临床教学环境、设施、购置先进设备等。

学校使用，帮助其更新教材内容。

实习岗位：提供了超过 200 个高质量的实习职位给在校学生，让他们能够在真实环境中锻炼自己的专业技能。

（四）企业参与教育教学改革

针对当前教育体系中存在的问题，公司积极参与到教育教学改革之中，主要体现在以下几个方面：

课程设置优化：根据行业需求调整课程内容，增加实用性强的课程模块。

教学方法创新：采用案例教学、模拟演练等方式提高学生的实际操作能力。

评价体系完善：建立多元化的评价机制，注重对学生综合素质的考核。

（五）助推企业发展情况

通过参与高等职业教育人才培养，公司自身也获得了显

著的成长和发展：

人才储备增强：直接从毕业生中选拔优秀人才加入团队。

技术创新加速：借助学校康复医学系科研力量解决生产中的技术难题。

品牌影响力提升：通过校企合作增强了企业在行业内的知名度和美誉度。

（六）问题与展望

尽管取得了一定的成绩，但在推进过程中仍面临一些挑战，例如如何进一步推进校企合作更加紧密、怎样更好地满足快速变化的市场需求等问题仍需解决。未来，公司将继续深化与各方的合作，不断探索新的合作模式，力求在更高层次上实现共赢发展。同时，也将积极响应国家号召，为培养更多高素质技能型人才而不懈努力。



图 1 康复医学系系主任鞠志江、校企合作负责人马莉在万康医院调研实习情况



图 2 万康医院院长李曼、曹艳杰与我校康复医学系共同制定人才培养方案

二、绥化市域康养护产教联合体

（一）基本情况

绥化市域康养护产教联合体（以下简称“联合体”）主要依托绥化经济开发区，由黑龙江护理高等专科学校牵头，以黑龙江万康医养产业投资管理有限公司为龙头，汇聚了教育、民政、文旅、商务、卫健、科技、工信、人社、农业农村等 14 个政府部门，4 所中职院校，8 所高职院校，2 所省内高校，2 所科研机构、2 家行业协会、70 余家企事业单位共同组成。

（二）特色与创新

联合体以绥化市为试点，向省内辐射，旨在结合区域职业教育、高等教育、医药卫生、生态农业、康养旅游的特色优势，积极回应健康龙江战略，探索建立现代卫生职业教育体系的人才培养新模式，促进我省康养护教育链、人才链、产业链、创新链的有机结合，形成了“办一校、兴一业、泽一方”的“四新”优势，为绥化市厚植“五个优势”、赋能“三篇文章”、加快“三个提升”、优化“四个环境”发展目标，推动康养护行业结构优化，赋能升级传统产业，助力龙江经济振兴提供有力支撑。

（三）人才培养质量与办学成效

联合体将黑龙江万康医养、青冈县中医院的“多模态同步反馈手功能康复训练系统”“多维视觉手功能康复训练系

统”等新技术，北大荒农垦集团文旅深度融合的康养文旅新模式等引入教学实践，提高了人才培养的适应性。研制临床实践教学基地建设标准，通过“双病房”推进岗课融通，实践教学与岗位标准、职业标准接轨，建设临床教学基地，继续深化与黑龙江万康产业园区在师资共享、实习基地共建等方面的合作，将康养护最新理念、技术融入课堂。优化“三导三进三融合”人才培养模式，构建康养护人才政校企行研联盟制培养体系，形成联盟制培养新机制。

在 2022—2024 年期间，联合体成员单位共建专业 46 个，共建课程 94 门，共建教材 40 本，共建产教融合实训基地 101 个，共建产业学院 13 个，企业提供实习岗位达到 14000 个，兼职教师参与完成教学 19450 学时，教师参与企业实践 208 人，黑龙江护理高等专科学校教师团队获评国家级职业教育教师创新团队，联合体成员单位完成中高职贯通培养（人数）7214 人，中高本衔接培养 270 人，联合体内普通本科学校招收中高职毕业生和企业一线优秀员工就读本科和专业学位研究生（人数）1764 人，完成中国特色学徒培养 13587 人，现场工程师培养 6800 人，发布人才需求报告 60 个。获得国家级技能大赛奖项 20 项，省级以上奖项 91 项，通过“文化素质+职业技能”考试招生学生升学比例 80%，整体就业率达到 85%以上。校企合作开展技术研究成果 289 项，面向农民工、退役军人、下岗职工等培训 23336 人次。

绥化市域康养护产教联合体合作单位

序号	单位名称	授牌	单位性质
0	绥化市经开区	理事长单位	机关
1	绥化市卫健委	副理事长单位	机关
2	绥化市民政局	副理事长单位	机关
3	绥化市教育局	副理事长单位	机关
4	绥化学院	副理事长单位	高校
5	黑龙江护理高等专科学校	副理事长单位	高职
6	黑龙江万康医养产业投资管理有限公司	副理事长单位	民企
7	黑龙江中医药大学	副理事长单位	高校
8	黑龙江护理职教联盟	副理事长单位	行业协会
9	黑龙江省卫生职业教育与健康发展促进会	副理事长单位	行业协会
10	绥化职业技术教育中心	副理事长单位	教育中心
11	哈尔滨职业技术学院	常务理事单位	职业本科
12	大庆医学高等专科学校	常务理事单位	高职
13	黑龙江农垦职业学院	常务理事单位	高职
14	伊春职业学院	常务理事单位	高职
15	黑龙江旅游职业技术学院	常务理事单位	高职
16	黑龙江冰雪体育职业学院	常务理事单位	高校
17	黑龙江工程学院昆仑旅游学院	常务理事单位	本科
18	黑龙江生态工程职业学院	常务理事单位	高职
19	黑龙江省林业卫生学校	常务理事单位	中职
20	黑龙江林业高级技工学校	常务理事单位	高级技工校
21	黑龙江省民政职业技术学校	常务理事单位	中职
22	黑龙江省社会康复医院	常务理事单位	医院
23	黑龙江省科学院智能制造研究所	常务理事单位	研究院
24	黑龙江自然界生物中医药产业科研院	常务理事单位	研究院
25	黑龙江诺捷制药有限责任公司	常务理事单位	民企
26	黑龙江雪灵峰中药饮片有限公司	常务理事单位	民企
27	绥化市万康颐养中心	常务理事单位	民企
28	绥化万康康复医院	常务理事单位	民企
29	黑龙江澳利达奈德制药有限公司	常务理事单位	民企
30	黑龙江博宇制药有限公司	常务理事单位	民企
31	哈尔滨市阿城区人民医院	常务理事单位	医院
32	哈尔滨市第二医院	常务理事单位	医院
33	哈尔滨市阿城区中医医院	常务理事单位	医院
34	兰西泽惠医养服务有限公司	常务理事单位	民企
35	太阳岛优护（哈尔滨）养老服务有限公司	常务理事单位	民企
36	明水县职业教育培训中心	常务理事单位	教育中心
38	黑龙江省鹤岗卫生学校	常务理事单位	中职
38	绥化市科学技术局	理事单位	机关

39	绥化市文旅局	理事单位	机关
40	绥化市人才中心	理事单位	机关
41	绥化市农业农村局	理事单位	机关
42	绥化市发改委	理事单位	机关
43	绥化市工信局	理事单位	机关
44	绥化市商务局	理事单位	机关
45	绥化市财政局	理事单位	机关
46	绥化市人社局	理事单位	机关
47	绥化市青冈县学府百岁老年公寓	理事单位	养老机构
48	绥化市青冈县康福居老年公寓	理事单位	养老机构
49	绥化市青冈县宾鸿颐养中心	理事单位	养老机构
50	绥化市民生养老服务护理中心	理事单位	养老机构
51	绥化市北林区中心敬老院	理事单位	养老机构
52	绥化市北林区康年老年公寓	理事单位	养老机构
53	绥化市北林区康爱老年公寓	理事单位	养老机构
54	绥化市北林区感恩老年颐养中心	理事单位	养老机构
55	绥化市北林区东城医疗养老服务中心	理事单位	养老机构
56	绥化市北林区鼎顺老年公寓	理事单位	养老机构
57	肇东市昱升养老院	理事单位	养老机构
58	肇东市永乐老年公寓	理事单位	养老机构
59	肇东市五保供养服务中心	理事单位	养老机构
60	肇东市盛世养老院	理事单位	养老机构
61	肇东市平安养老院	理事单位	养老机构
62	肇东市雷锋清净院	理事单位	养老机构
63	肇东市蓝天医养护理院	理事单位	养老机构
64	肇东市华盛鑫怡养老院	理事单位	养老机构
65	肇东市洪安养老公寓	理事单位	养老机构
66	肇东市宏润福养院	理事单位	养老机构
67	肇东市福寿康养老院	理事单位	养老机构
68	肇东市福满堂养老院	理事单位	养老机构
69	肇东市福来家养老院	理事单位	养老机构
70	肇东市慈善护理院	理事单位	养老机构
71	望奎县笑心老年公寓	理事单位	养老机构
72	望奎县万新阁养护中心	理事单位	养老机构
73	望奎县明宇老年公寓	理事单位	养老机构
74	望奎县民福公寓	理事单位	养老机构
75	望奎县福寿康宁养护中心	理事单位	养老机构
76	绥棱县中心敬老院	理事单位	养老机构
77	绥棱县颐和祥老年公寓	理事单位	养老机构
78	绥棱县怡馨园老年服务中心	理事单位	养老机构
79	绥棱县阳光老年公寓	理事单位	养老机构
80	绥棱县欣乐源老年公寓	理事单位	养老机构

81	绥棱县笑夕阳老年公寓	理事单位	养老机构
82	绥棱县金金秋老年公寓	理事单位	养老机构
83	绥棱县欢乐之家老年公寓	理事单位	养老机构
84	绥棱县博爱老年公寓	理事单位	养老机构
85	绥棱林业局有限公司养老院	理事单位	养老机构
86	庆安县颐康园养老中心	理事单位	养老机构
87	庆安县五保供养一院	理事单位	养老机构
88	庆安县天恩老年公寓	理事单位	养老机构
89	庆安县顺康养老服务中心	理事单位	养老机构
90	庆安县瑞康护理院	理事单位	养老机构
91	庆安县城镇养老服务中心	理事单位	养老机构
92	庆安县昌易养老服务中心	理事单位	养老机构
93	青冈县中心护理院	理事单位	养老机构
94	青冈县颐天老年公寓	理事单位	养老机构
95	青冈县阳和老年公寓	理事单位	养老机构
96	青冈县俏夕阳老年公寓	理事单位	养老机构
97	青冈县老年服务中心	理事单位	养老机构
98	青冈县福源居养老公寓	理事单位	养老机构
99	青冈县东城草桥托老院	理事单位	养老机构
100	青冈县宾鸿颐养中心	理事单位	养老机构
101	明水县五保供养中心	理事单位	养老机构
102	兰西县中心敬老院	理事单位	养老机构
103	兰西县长江乡夕阳红老年公寓	理事单位	养老机构
104	兰西县馨慈老年公寓	理事单位	养老机构
105	兰西县舒馨园老年公寓	理事单位	养老机构
106	兰西县福康老年公寓	理事单位	养老机构
107	海伦市天下老人康复护理院	理事单位	养老机构
108	安达市旭阳养护中心	理事单位	养老机构
109	安达市温馨老年公寓	理事单位	养老机构
110	安达市桃园养老中心	理事单位	养老机构
111	安达市乐福养老中心	理事单位	养老机构
112	安达市福寿宫老年公寓	理事单位	养老机构

绥化市域康养护产教联合体成立大会

绥化市人民政府

绥政函〔2024〕126号

绥化市人民政府关于 建立绥化市域康养护产教联合体的批复

市教育局：

《绥化市教育局关于建立绥化市域康养护产教联合体的请示》（绥教呈〔2024〕20号）收悉，经研究，原则同意建立绥化市域康养护产教联合体，并按照相关要求，认真组织开展各项工作。



图 3 绥化市域康养护产教联合体启动仪式



图 4 省教育厅一级巡视员丁哲学为启动仪式致辞



图 5 绥化市委副书记吴永久、龙护专党委书记田国忠为联合体揭牌



图 6 万康医养产业园区

三、黑龙江健康医养产业学院合作协议

黑龙江健康医养产业学院合作协议

甲方：黑龙江护理高等专科学校

乙方：绥化万康康复医院

丙方：哈尔滨市阿城区中医医院

签订日期：2024年8月3日



扫描全能王 创建

甲方：黑龙江护理高等专科学校

乙方：绥化万康康复医院

丙方：哈尔滨市阿城区中医医院

为了大力发展职业教育，全面落实《黑龙江省教育厅关于印发〈黑龙江省现代产业学院建设方案〉的通知》和《省教育厅关于开展首批职业教育示范性现代产业学院认定工作的通知》等文件精神，持续深化校企合作、产教融合，充分发挥校企双方的优势，促进教育链、人才链与产业链、创新链有机衔接，提升学校服务区域发展能力，同时推动临床医疗、教学、科研工作的全面发展，实现校企共同培养具有良好职业道德、扎实的医学理论知识和熟练的实践技能、具备良好的人际沟通能力和团队合作精神的高素质应用型、复合型、创新型技术技能人才。三方本着互利双赢、相互支持的原则，经双方友好协商达成如下协议：

一、共建原则

1. 多方联动，协同育人

发挥高校、地方政府、行业协会、企业机构、产业园区等多元办学主体的作用，构建贴近医养产业，突破专业界线，以专业群的形式共同建设、共同管理、共享资源、共育人才、共担责任，针对龙江区域医养产业链服务形成共商、共建、共享联合体。

2. 服务产业，特色发展



扫描全能王 创建

精确分析产业学院内专业与产业链、创新链的对应关系，构建紧密对接产业链、创新链的专业群，突出专业群优势，明确服务定位和发展方向走特色发展之路。

3. 育人为本，创新发展

以立德树人为根本任务，以提高人才培养能力为核心，推动学校人才培养供给侧与产业需求侧紧密对接，培养符合产业高质量发展和创新需求的高素质人才。打破专业界限，探索跨业界、跨学科、跨专业组建专业群，整合校企多方资源，突出中医医养特色，在教科研建设任务中实现产业学院可持续、内涵式创新发展。

二、共建目标

以区域产业发展需求为引领，以服务医养产业链为宗旨，以提升人才胜任力和产业竞争力为导向，落实“立德树人”的根本任务，深化产教融合、校企合作，不断优化专业结构，瞄准服务健康龙江 2030 发展战略、服务基层、辐射全国，依托专业集群打造龙江中西医医疗、康复、养生保健的人才培养和科技创新服务平台。利用五年时间，建设融人才培养、科学研究、技术创新、社会服务、学生创业等功能于一体的示范性产业学院建设模式，为地方应用型高校建设提供可复制、可推广的模板。

三、共建项目

校企共建黑龙江健康医养产业学院，成立管理委员会，构



扫描全能王 创建

建产业学院运行机制，开展订单人才培养、师带徒人才培养、技术技能培训，实现产业经验和专业教育融合、社会实践与业务发展融合、人力资源与人才培养融合、品牌战略与社会形象融合。

四、共建内容

1. 建立健全管理体系和内部治理结构。不断完善产业学院建设平台，校企深度合作，共同商讨创新专业人才培养机制。产业链中多个专业协作发展，多学科交叉，特色课程鲜明；在人才培养方案的修订、实习实训基地建设、师资队伍共建、核心课程和特色课程联合开发，以及人才评价体系的建立等全方面、全过程协同，打造紧密对接龙江区域康养产业链服务的共商、共建、共享联合体。

2. 形成服务产业特色鲜明的技术技能人才培养模式。瞄准产业链和人才需求的核心技术技能，结合学科专业特色，依托产业学院力争在专业核心课程、特色课程、新技术等方面既要保证应知应会，又要在“新、特”上有所突破；在培养规格上既符合教育部要求，又贴近地方产业需求；在人才评价体系上既能满足一线基本需要，又能有所提高创新。从而推动产业学院共研下的人才与龙江区域产业需求紧密对接，与执（职）业标准对接，与一线实际工作过程对接。

3. 校企合作共同开发课程。深化产教融合立足产业需求和执（职）业标准，联合产业学院多方主体，在满足教育部对专



扫描全能王 创建

2. 与甲方共同制订专业人才培养方案,共同开发理论与技能课程体系及教材,共同做好“双导师”教学团队的建设与管理,共同组织考核评价,共同进行项目研发与技术服务等。

3. 负责“黑龙江健康医养产业学院”学生的企业文化、职业素养、通用能力、心理素质、生产安全、职业生涯规划、就业创业指导以及专业课程等教育教学工作。

4. 负责“黑龙江健康医养产业学院”学生在校期间学习和顶岗工作的日常管理。

5. 与甲方共同建设校内外实训基地,用于专业课程实训,满足“黑龙江健康医养产业学院”学生在校期间和企业运行期间所需的工作场所、学习场所及工作设备等。

6. 保证“黑龙江健康医养产业学院”学生在校企岗位培训、实习、工作的人身财产安全。

六、合作的期限

本协议有效期五年,协议到期前 30 天,三方应提前进行沟通 and 协商,确定是否继续合作。

七、合作违约

1. 一方违反本协议约定,给他方造成损失的,应承担相应的法律责任和经济赔偿责任。

2. 如乙丙方中任一方因故终止合作,应依法依规处理好合作中的有关事宜,甲方有权动态调整或增补合作单位继续履行本协议。



扫描全能王 创建

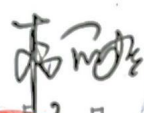
八、其它

1. 本协议未尽事宜，三方可根据实际情况协商签署具体合作项目协议，签署的协议可视为本协议的补充，具有同等法律效力。

2. 本协议一式三份，甲乙丙三方各执一份。

3. 本协议自三方签字盖章之日起生效。

黑龙江护理高等专科学校
(盖章)

校长(签字): 
2024年8月3日

哈尔滨市阿城区中医医院
(盖章)

院长(签字): 
2024年8月3日

万康康复医院
(盖章)

院长(签字): 
2024年8月3日



扫描全能王 创建