

附件 4

## 黑龙江省高等职业院校高水平专业项目建设进度表

院校名称 黑龙江生态工程职业学院（盖章）

专业名称 园林工程技术

专业代码 540106

项目负责人 史永纯

填表日期 2021年3月10日

黑龙江省教育厅 黑龙江省财政厅 制

# 填 写 说 明

- 1.预期标志性成果和分年度预期目标、验收要点严格按照已备案的任务书填写；
- 2.完成的标志性成果时间原则上应在项目建设周期内；
- 3.文字部分请用小四或五号宋体，栏高或行数不够的栏目可酌情增加栏高或行数。用 A4 纸正反打印，装订整齐，无需另加其它封面。

# 高水平专业项目建设任务验收表

(总表)

序号	项目名称	建设任务完成情况			标志性成果完成情况			未完成情况及原因
		验收要点	完成任务	完成率	预期标志性成果	完成成果	完成率	
1	专业办学模式	7项	7项	100%	11项	11项	100%	
2	实习实训条件	6项	6项	100%	7项	6项	85%	未完成任务1项\成果6项,原因:疫情原因只联系订单企业2个
3	人才培养质量	11项	10项	90%	11项	10项	90%	未完成任务1项\成果11项 原因:已建院级专业教学资源库4个,对于国家级别的教学资源库正在努力建设;省级精品在线开放课程已建成1门,另一门正在申请中。
4	专业教师发展	13项	13项	100%	19项	19项	100%	
5	社会服务能力	12项	6项	50%	12项	6项	50%	未完成任务6项\成果6项 原因:已与黑龙江省森工总局协商合作,由于研发项目失败

								所以未完成任务。尝试与国家林草局联系技能鉴定事宜，未交流成功，正尝试其它渠道。
6	国际交流与合作	4项	0项	10%	4项	0项	20%	未完成任务4项 \成果4项 原因：成立“悉尼协议”国际工程教育专业认证工作筹委会，未通过实施国际认证。后期由于疫情原因因此项工作终止。成立“悉尼协议”国际工程教育专业认证工作筹委会，未通过实施国际认证。后期由于疫情原因因此项工作终止。
合计		53项	42项	79%	64项	52项	81%	

## 一、专业办学模式

序号	项目名称	项目内容	验收要点与标志性成果	完成情况	未完成情况及原因
1	校企合作体制机制	建立产教融合、创新创业与专业教育相融合的人才培养体系	验收要点： 1. 设立专业建设委员会，深入企业调研论证； 2. 论证、完善新人才培养模式； 3. 新模式总结性成果汇总；	100%	未完成任务0项 \成果0项

			<p>4. 毕业生质量数据报告。</p> <p>标志性成果：</p> <p>1. 设立专业建设委员会，深入企业调研论证；</p> <p>2. 新增 5 余家企业建立了良好的合作关系；</p> <p>3. 引企入校 1 家企业；</p> <p>4. 省教学成果一等奖 2 项。</p>		
2	质量保证体系建设	园林工程技术“现代学徒制”工学结合人才培养模式	<p>验收要点：</p> <p>1. 制定人才培养方案，实施“校企深度融合”，形成现代学徒制实施方案，组建教学团队；</p> <p>2. “现代学徒制”人才培养模式在教学中应用；</p> <p>3. 完成现代学徒制联合人才培养模。</p> <p>标志性成果：</p> <p>1. 校企深度融合“现代学徒制”人才培养方案；</p> <p>2. “现代学徒制”人才培养模式在教学中应用；</p> <p>3. 组织“校企深度融合”协同育人高峰会谈；</p> <p>4. 省教学能力大赛一等奖 2 项；</p> <p>5. 省教学能力大赛二等奖 1 项、三等奖 2 项；</p> <p>6. 省级在线精品开放课 1 门；</p> <p>7. 国家级技能大赛二等奖 1 项。</p>	100%	未完成任务 0 项 成果 0 项
小计			<p>验收要点（任务）7 项</p> <p>标志性成果 11 项</p>	<p>完成任务 7 项，完成率 100%；</p> <p>标志性成 11 项，成果完成率 100%。</p>	<p>未完成任务 0 项</p> <p>成果 0 项</p>

## 二、实习实训条件

序号	项目名称	项目内容	验收要点与标志性成果	完成情况	未完成情况及原因
1	校内实践教学基地	1. 新建园林工程实训场; 2. 新建园林造价仿真实训室; 3. 园林工程虚拟仿真实践中心; 4. 创办园林仿真创业园	验收要点: 1. 园林工程实训场; 2. 园林造价仿真实训室; 3. 园林工程虚拟仿真实践中心; 4. 园林仿真创业园。 标志性成果: 1. 园林工程实训场; 2. 园林造价仿真实训室; 3. 园林工程虚拟仿真实践中心; 4. 园林仿真创业园。	100%	未完成任务 0 项 \成果 0 项
2	校外实践教学基地	校外实训基地增加 20 家; 联系订单企业 4 个	验收要点: 1. 校外实训基地增加 20 家; 2. 联系订单企业 4 个。 标志性成果: 1. 校外实训基地增加 20 家; 2. 联系订单企业 2 个。	85%	未完成任务 0 项\成果 1 项, 原因: 疫情原因只联系订单企业 2 个
小计			验收要点 (任务) 6 项 标志性成果 6 项	完成任务 6 项, 完成率 100%; 标志性成 6 项, 成果完成率 85%。	未完成任务 0 项 \成果 1 项

## 三、人才培养质量

序号	项目名称	项目内容	验收要点与标志性成果	完成情况	未完成情况及原因
----	------	------	------------	------	----------

1	构建特色课程体系	构建以职业核心能力为基础的课程体系	<p>验收要点：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 构建以职业核心能力为基础的“知识、能力、素质”一体化的课程体系；</li> <li>2. 课程体系及实施方案成果提炼。</li> </ol> <p>标志性成果：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 《基于“校企融合”高职园林类专业课程体系构建与实践》黑龙江省职业教育教学成果一等奖；</li> <li>2. 《高职院校园林工程技术专业课程结构体系创新模式研究》黑龙江省职业教育教学成果一等奖。</li> </ol>	100%	未完成任务 0 项 \成果 0 项
2	优质教学资源	建设专业教学资源库 建成省级以上精品在线开放课程	<p>验收要点：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 联合建设国家专业教学资源库 1 个；</li> <li>2. 建成省级以上精品在线开放课程 2 门。</li> </ol> <p>标志性成果：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 《花间寻艺——一个花艺工作室的创业手记》省级精品在线开放课程；</li> <li>2. 院级专业教学资源库；</li> <li>3. 6 门精品在线开放课程；</li> <li>4. 3 本教材。</li> </ol>	90%	未完成任务 1 项 \成果 1 项 原因：已建院级专业教学资源库 4 个对于国家级别的正在努力建设；省级精品在线开放课程已建成 1 门，另一门正在申请中。
3	创新创业教育	构建融创课程体系，培养学生的创新精神和创业意识	<p>验收要点：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 将创新创业教育的目标细化分解，与专业的人才培养目标进行融合；</li> <li>2. 对于适合的部分学生组建创新班、创业班；</li> <li>3. 优化第二课堂《创新实践》课程；</li> <li>4. 学生参加高水平技能竞</li> </ol>	100%	未完成任务 0 项 \成果 0 项

			<p>赛、自主研发能力提升。</p> <p>标志性成果：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 融创课程体系；</li> <li>2. 组建学生创新创业工作室 3 个；</li> <li>3. 教师与学生参加省级创业大赛获得奖项 9 项。</li> </ol>		
4	学生成长与发展	以赛代练，以岗代训，打造专业对口就业高比例	<p>验收要点：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 生产过程融入课堂教学；</li> <li>2. 技能竞赛操作规程引入实践教学；</li> <li>3. 按用人单位要求完善学生核心技能；</li> <li>4. 职业知识、标准、道德的融汇贯通。</li> </ol> <p>标志性成果：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 引进企业大师工作室 3 个；</li> <li>2. 学生参加省级以上职业技能大赛 20 人次，获得奖项 8 项。</li> </ol>	100%	未完成任务 0 项 \成果 0 项
小计			<p>验收要点（任务）11 项</p> <p>标志性成果 11 项</p>	<p>完成任务 10 项，完成率 90%；</p> <p>标志性成果 11 项，成果完成率 90%。</p>	<p>未完成任务 1 项</p> <p>\成果 1 项</p>

#### 四、专业教师发展

序号	项目名称	项目内容	验收要点与标志性成果	完成情况	未完成情况及原因
----	------	------	------------	------	----------



1	激励和约束机制	制定教师合理的考核和奖励制度； 制定各种大赛的奖励制度。	<b>验收要点：</b> 1. 实施教师分类考核，准确评价岗位绩效； 2. 完善教师考核评价与职称聘任、职务晋升、绩效工资分配等配套制度体系。 <b>标志性成果：</b> 1. 形成教师分类考核，评价岗位绩效制； 2. 教师考核评价与职称聘任、职务晋升、绩效工资分配等配套制度体系。	完成 100%	未完成任务 0 项 \成果 0 项
2	专业带头人培养	新增专业带头人	<b>验收要点：</b> 1. 到国内同类院校交流合作； 2. 到企业担任高管。 <b>标志性成果：</b> 1. 新增专业带头人 2 名（含企业 1 个）； 2. 专业带头人在园林企业做设计师。	完成 100%	未完成任务 0 项 \成果 0 项

3	骨干教师培训	派骨干教师培训	<p>验收要点： 1. 实行“双导师制”； 2. 信息技术应用能力和专业能力提升。 标志性成果： 1. 聘请企业导师和专业教师管理学生实践教学，实施“双导师制”； 2. 《花间寻艺》黑龙江省职业院校技能大赛教学能力比赛一等奖； 3. 《绿水为你，青山有园》黑龙江省职业院校技能大赛教学能力比赛一等奖； 4. 《园林植物病虫害防治》黑龙江省职业院校技能大赛教学能力比赛二等奖； 5. 《植物种苗生产》黑龙江省职业院校技能大赛教学能力比赛连续两年获三等奖； 6. 教师参加各种培训 15 次。</p>	完成 100%	未完成任务 0 项 \成果 0 项
4	专兼教师协作”的“双师型”教师培养	专兼教师“双师型”教师培养	<p>验收要点： 1. 教师中具有半年以上行业企业工作经历比例达到 90%； 2. 借助大师力量培养教师骨干，传承关键技艺； 3. 大师专业课授课比例提升至 50%。 标志性成果： 1. 骨干教师到企业脱产挂职锻炼 11 次；</p>	完成 100%	未完成任务 0 项 \成果 0 项

			2.引企业入校，请大师进来培训骨干教师3次； 3.大师专业实践课授课比例提升至50%。		
5	“名师工程”建设	实施“名师工程”，培养出一批优秀教师	验收要点： 1.新增各级名师2-3人，筹建名师工作室； 2.名师牵头参加省职业技能大赛和信息化教学大赛，全国职业技能、信息化教学大赛； 3.探索名师工作室运营方式方法； 4.组织教师申报并获省级教学成果奖。 标志性成果： 1.省级教学名师2名； 2.全省模范教师1名； 3.名师牵头参加信息化教学大赛获一等奖2次； 4.3个大师工作室正常运营； 5.省级教学成果一等奖2项。	完成100%	未完成任务0项 \\成果0项
小计			验收要点（任务）13项 标志性成果19项	完成任务13项，完成率100%； 标志性成果19项， 成果完成率100%。	未完成任务0项 \\成果0项

## 五、社会服务能力

序号	项目名称	项目内容	验收要点与标志性成果	完成情况	未完成情况及原因
1	社会服务	积极与园林企业密切合作，共建研发平台提供社会服务	验收要点： 1. 编制园林实用技术手册； 2. 校企合作开发校内外的园林工程教学工场； 3. 园林规划设计实训中心； 4. 植物栽植抚育技术实训基地； 5. 依托种苗生产销售公司，共同开发适应东北地区营林需要的苗木新品种 1 种； 6. 利用植物组织培养一体化课程同企业进行校企共建优质种苗培育中心项目 1 项； 7. 与黑龙江省森工总局共同开展绿地资源调查及管理 1 次； 8. 与黑龙江省森工总局共同开发园林绿化植物新品种 1 种； 9. 利用芦苇画和根雕课程与企业合作，开发并销售产品 1 项。 标志性成果： 1. 校企合作开发校内外的园林工程教学工场； 2. 园林规划设计实训中心； 3. 植物栽植抚育技术实训基地； 4. 与黑龙江省森工总局共同	完成 50%	未完成任务 5 项 \成果 5 项 原因：已与黑龙江省森工总局协商合作，由于研发项目失败所以未完成任务。

			开展绿地资源调查及管理 1 次。		
2	社会服务	积极利用互联网资源开发新培训课程，提供有针对性的社会技术培训	验收要点： 1. 网上资源培训课程； 2. 培训企业职工 300 人； 3. 技能鉴定规模 500 人。 标志性成果： 1. 网上资源培训课程 3 门； 2. 培训企业职工 670 人。	完成 50%	未完成任务 1 项 \成果 1 项 原因：尝试与国家林草局联系技能鉴定事宜，未交流成功，正尝试其它渠道。
小计			验收要点（任务）12 项 标志性成果 6 项	完成任务 6 项，完成率 50%； 标志性成果 6 项，成果完成率 50%。	未完成任务 6 项 \成果 6 项

## 六、国际交流与合作

序号	项目名称	项目内容	验收要点与标志性成果	完成情况	未完成情况及原因
1	国际视野人才培养	建立交换生培养制度。	验收要点： 1. 引进一门国际课程； 2. 设计与开发园林行业的培训课程包。 标志性成果： 1. 成立“悉尼协议”国际工程教育专业认证工作筹委会。	完成 20%	未完成任务 2 项 \成果 2 项 原因：成立“悉尼协议”国际工程教育专业认证工作筹委会，未通过实施国际认证。后期由于疫情原因此项工作终止。
2	国内合作交流	与海外院校和教育机构合作，建立人才培养合作和人才交流平台。	验收要点： 1. 培养一名留学生； 2. 与国外高校进行联合办学。 标志性成果： 1. 选派 1 名专业教师到美国	完成 10%	未完成任务 2 项 \成果 2 项 原因：成立“悉尼协议”国际工程教育专业认证工作筹委会，未通过实施国际认证。后期由

			调研交流。		于疫情原因此项工作终止。
小计			验收要点（任务）4项 标志性成果2项	完成任务0项，完成率10%； 标志性成果2项，成果完成率20%。	未完成任务4项 \成果4项