

职工号： 2013110001

# 西北农林科技大学职称任职资格 评审表

(教师岗位系列)

单 位 农学院

姓 名 杨 璞

现任职资格 讲 师

申 报 资 格 副教授

岗 位 类 型 教学科研型教师


填表时间：2020年3月28日

西北农林科技大学人事处 制

## 说 明

1. 本表供教师岗位系列人员评审职称使用。任现职以来的情况由申报人填写，内容须经相关单位审核认可。
2. 本人填写内容除承诺签字外一律打印；内容要具体、真实，字体统一使用仿宋-GB2312，评价、推荐意见及签名不得打印。
3. 如填写内容较多，可另加附页。
4. 请严格按照《西北农林科技大学职称任职资格评审表填表说明》、批注和备注要求填写。
5. 本表用 A3 纸套印。
6. 填写好表格后，请将所有批注删除后再打印。

## 基 本 情 况

|                      |   |             |                  |              |             |   |
|----------------------|---|-------------|------------------|--------------|-------------|---|
| 姓 名                  | 杨璞  | 性别          | 男                | 民 族          | 汉           |  |
| 政治面貌                 | 中共党员  | 出生年月        | 1984 年 03 月 23 日 |              |             |   |
| 最高<br>学历<br>学位<br>情况 | 学 历   | 毕业时间        | 毕业学校             |              |             | 专 业   |
|                      | 研究生   | 2012 年 12 月 | 华中农业大学           |              |             | 作物遗传育种  |
|                      | 学 位   | 获取时间        | 授予单位             |              |             | 专 业   |
|                      | 博士  | 2012 年 12 月 | 华中农业大学           |              |             | 作物遗传育种  |
| 主要学术兼职               | 无   |             |                  | 进校参加工<br>作年月 | 2013 年 01 月 |   |
| 研究方向及学术<br>专长        | 荞麦、糜子、杂豆等遗传育种，专长作物遗传群体构建和性状 QTL 定位  |             |                  |              |             |   |
| 现任职称资格及<br>时间        | 2013 年 1 月，取得讲师职称资格   |             |                  |              |             |   |
| 教师资格证编号              | 20146100071000201   |             |                  |              |             |   |
| 境内外合作经历              | 2015 年 2 月 25 日-2015 年 2 月 28 日参加第二届国际糜子会议作大会报告，并发表会议论文。2016 年 9 月 7 日-2016 年 9 月 11 日参加第十三届国际荞麦会，作大会报告，担任小组主持人，发表会议论文并开展墙报交流。2017 年 8 月 7 日-2017 年 8 月 12 日参加第二届国际荞麦育种研讨会；2017-2019 参与哈萨克斯坦、白俄罗斯海外农业科技示范园建设工作。 |             |                  |              |             |   |
| 实践能力提升<br>经历         | 2014-2019 年参与延安小杂粮产业研发中心日常管理、试验示范任务；2017-2019 年参与榆林小杂粮综合试验站日常管理、试验示范任务。   |             |                  |              |             |   |
| 班主任经历                | 2014 年 9 月-2016 年 9 月担任农学院农学 1401 班主任，2016 年 9 月-2018 年 7 月担任农学院农学 141 班主任，考核结果：合格  |             |                  |              |             |   |

## 工 作 经 历

| 起 止 时 间          | 工作单位     | 从事何种专业技术工作           | 职 务 |
|------------------|----------|----------------------|-----|
| 2013 年 01 月 ~ 至今 | 西北农林科技大学 | 从事小杂粮遗传育种、科研、推广和教学工作 | 无   |
| 年 月 ~ 年 月        |          |                      |     |
| 年 月 ~ 年 月        |          |                      |     |
| 年 月 ~ 年 月        |          |                      |     |
| 年 月 ~ 年 月        |          |                      |     |
| 年 月 ~ 年 月        |          |                      |     |
| 年 月 ~ 年 月        |          |                      |     |
| 年 月 ~ 年 月        |          |                      |     |

## 学 习 及 培 训 经 历

(包括参加专业学习、培训等)

| 起 止 时 间                   | 学习专业/培训内容 | 学习/培训地点       | 证 明 人 |
|---------------------------|-----------|---------------|-------|
| 2003 年 09 月 ~ 2007 年 06 月 | 本科学习      | 华中农业大学        | 张端品   |
| 2007 年 09 月 ~ 2012 年 12 月 | 研究生学习     | 华中农业大学        | 邓秀新   |
| 2017 年 5 月 ~ 2017 年 5 月   | 有效教学研修班   | 农学院 216 会议室   | 冯永忠   |
| 2018 年 4 月 ~ 2018 年 4 月   | 教学设计方案    | 农学院 216 会议室   | 黄镇    |
| 2018 年 11 月 ~ 2018 年 11 月 | 让优雅伴随教师一生 | 南校区数字化楼 120 室 | 孙优优   |
| 2019 年 07 月 ~ 2019 年 07 月 | 智慧教室培训    | 南校区数字化楼 120 室 | 孙优优   |
| 年 月 ~ 年 月                 |           |               |       |
| 年 月 ~ 年 月                 |           |               |       |



## 任现职以来代表性成果（不超过 300 字）

任现职以来，主要从事小杂粮种质资源利用与创新及新品种选育工作。主持国家自然科学基金青年基金 1 项，陕西省自然科学基金青年项目 1 项，参加国家谷子高粱产业技术体系、国家自然科学基金及省部级科研课题 5 项；主持教学改革项目 2 项；新开设本科生课程《常用生物技术软件操作》并主持完成课程质量标准的制定；作为主要完成人选育小杂粮品种 3 个（国鉴前 4，省鉴前 2）；以第一作者发表 SCI 论文 1 篇；以第 1 完成人制定标准 3 项。获陕西省高校科学技术奖一等奖、陕西省科技进步奖三等奖、延安市科技进步奖一等奖各 1 项。

## 任现职以来研究思路、工作进展、学术贡献、创新点、科学价值或社会经济意义及教学贡献等

### 研究思路：

以杂粮作物产业发展的关键问题为切入点，以杂粮作物优质抗逆、适宜机械化和功能强化为目标开展品种选育、科学研究和技术推广，依托试验示范站和科研示范基地进行科技成果转化与推广。

### 工作进展：

**1. 杂粮种质创新与新品种选育。**对 5 环境下 200 份苦荞资源进行系统鉴定与评价，2 环境鉴定 1302 份糜子资源，引进谷子资源 600 余份，引进高粱 RIL 群体 1 个。在资源鉴定的基础上，先后参与选育小杂粮品种 6 个，其中以主要完成人培育国家鉴定品种 2 个，陕西省登记品种 1 个。探索糜子杂交育种方法获得成功，目前已经获得优异糜子后代家系 70 余个。在甜荞中参与特异性状品种选育，目前已培育出通过专家组认定的红花甜荞品种 3 个。

**2. 苦荞和糜子等杂粮重要性状的 QTL 定位研究。**开展了苦荞农艺性状和黄酮含量的全基因组关联分析。利用 RAD 技术对具有广泛遗传变异的 200 个苦荞品种进行简化基因组测序，进行全基因组 SNP 开发。利用 SNP 标记对 200 份苦荞进行群体结构分析、主成分分析、进化树分析及亲缘关系分析。连续多年在杨凌、榆林和宝鸡种植苦荞群体，对 10 余个农艺性状进行表型鉴定，并对其进行全基因组关联分析，每个性状能检测到 4-59 个与性状显著关联的标记。采用与苦荞同样的研究方法开展了糜子农艺性状的全基因组关联分析，对具有广泛遗传变异的 302 个糜子品种进行简化基因组测序。在榆林、会宁、固原、赤峰多年种植糜子自然群体，对 10 余个农艺性状进行表型鉴定，目前正在对这些性状进行全基因组关联分析。在谷子中利用豫谷 18 为共同亲本，分别与多个在淀粉含量、农艺性状、粒色、刺毛长度等性状上存在差异的材料杂交，获得高质



量的谷子 RIL 群体 3 个。

**3.豌豆优异性状的遗传机理分析。**以口感存在显著差异的菜豌豆和籽用豌豆为对象，开展了豌豆荚灌浆结实的不同阶段的转录组和代谢组分析，检测到一些影响糖分合成、淀粉积累和黄酮代谢的关键基因。

**4.栽培技术研究及推广。**研究了糜子轻简化栽培技术和荞麦机械化生产技术。在榆阳区、府谷、神木、定边、靖边建立了小杂粮试验示范基地，推广示范小杂粮新品种。参与哈萨克斯坦、白俄罗斯海外农业科技示范园建设工作，累计示范杂粮品种 12 个。

#### **学术贡献：**

- 1.定位到效应稳定显著控制苦荞籽粒大小的 QTL 位点。
- 2.建立了谷子杂种快速检测的分子标记辅助选择方法体系。
- 3.建立了能够快速检测谷子糜子粳糯性的检测方法体系。
- 4.建立了以糜子叶片为外植体的离体培养及植株再生方法体系。

#### **创新点：**

- 1.国内较早将关联分析方法引入苦荞和糜子性状 QTL 定位中，较其他团队早 1-3 年。
- 2.应用分子标记辅助选择真杂种的选择能够扩大杂交亲本的类型，提高谷子新品种的遗传多样新。

#### **科学价值或社会经济意义：**

- 1.选育成功的杂粮新品种具有高产优质的特点，大规模推广应用后促进了产区杂粮品种的更新换代和产业发展。
- 2.品种和资源已经过多环境鉴定，后期能够为多类性状的遗传和育种研究奠定基础。
- 3.谷子 RIL 群体能够为后期的淀粉含量、株高、粒色、刺毛长度、糖含量等性状的基因定位和克隆奠定基础。
- 4.分子标记辅助杂种检测技术、粳糯性鉴定技术及组织培养方法体系为相关研究提供技术支持。

#### **教学贡献：**

任现职来承担农学院《植物生产学》、《植物资源学》、《常用生物技术软件操作》和《植物化学》课程教学，累计课堂教学时数 360 学时。负责本科生教学实习 2 届，毕业实习 1 届，指导学生毕业论文 7 人，教学实习 5 人，农事操作 6 人，指导硕士研究生 1 名。指导大学生科研创新省级项目 1 项，新开设课程 1 门，制定课程质量标准 1 项，主持教学改革项目 2 项。指导本科生发表核心期刊研究论文 1 篇。

## 教育教学工作情况

|  |   |  |                      |                      |                    |                |
|--|---|--|----------------------|----------------------|--------------------|----------------|
| <div style="writing-mode: vertical-rl;">指导<br/>学生<br/>情况</div> | 填写作为第一指导教师指导学生姓名（学号）、级别及类型等。  |  |                      |                      |                    |                |
|  | 高 欣（2012010226），本科生，毕业论文；<br>刘朵妮（2012010131），本科生，毕业论文；<br>王淇文（2013010067），本科生，毕业论文；<br>张锦荣（2013010090），本科生，毕业论文；<br>张 强（2014010093），本科生，毕业论文；<br>廖梓懿（2014010133），本科生，毕业论文；<br>梁诗涵（2015010098），本科生，毕业论文。 |  |                      |                      |                    |                |
|  | 作为第一<br>指导教师<br>指导大学<br>生科创情<br>况   | 项目名称                                     | 级别                   | 立项时间                 | 结题验收<br>情况         |                |
|  |   | 苦荞 FLS 基因序列多样性及单倍<br>型效应分析               | 省级                   | 2017.10.15           | 合格                 |                |
|  |   |  |                      |                      |                    |                |
|  | 作为第一<br>指导教师<br>指导学生<br>获奖情况  | 奖励名称                                     |                      | 颁奖单位                 |                    | 获奖时间           |
|  |   |  |                      |                      |                    |                |
|  |   |  |                      |                      |                    |                |
|  |   | 所指导学生毕业（学位）论文（设计）获校级优秀__次，排名本专业前 15%__次。 |                      |                      |                    |                |
|  | 教<br>学<br>工<br>作<br>情<br>况  | 课堂<br>教学<br>完成<br>情况                     | 授课<br>对象             | 授课专业年级               | 开课学期               | 课程名称<br>(课程编号) |
| 本<br>科<br>生  |   |  | 植科 111, 植科 112       | 2013-2014 学年<br>第二学期 | 植物生产学<br>(01025)   | 36             |
|  |   |  | 植科 121, 植科 122       | 2014-2015 学年<br>第二学期 | 植物生产学<br>(01025)   | 36             |
|  |   |  | 植科 131, 植科 132       | 2015-2016 学年<br>第二学期 | 植物生产学<br>(01025)   | 36             |
|  |   |  | 植科 141               | 2016-2017 学年<br>第二学期 | 植物生产学<br>(3014051) | 30             |
|  |   |  | 植科 151, 植科 152       | 2017-2018 学年<br>第二学期 | 植物生产学<br>(3014051) | 30             |
|  |   |  | 植科 161               | 2018-2019 学年<br>第二学期 | 植物生产学<br>(3014051) | 12             |
|  |   |  | 农学 151, 农学 153       | 2017-2018 学年<br>第二学期 | 植物资源学<br>(3013017) | 24             |
|  |   |  | 农学 152, 农学 154       | 2017-2018 学年<br>第二学期 | 植物资源学<br>(3013017) | 24             |
| 植科 151, 植科 152   |   |  | 2017-2018 学年<br>第二学期 | 植物资源学<br>(3013017)   | 24                 |                |



|  |                                 |  |                      |                                     |                    |      |      |
|--|---------------------------------|--|----------------------|-------------------------------------|--------------------|------|------|
|  |                                 | 农学 161、农学 162  | 2018-2019 学年<br>第二学期 | 植物资源学<br>(3013017)                  | 4                  |      |      |
|  |                                 | 农学 163、农学 164  | 2018-2019 学年<br>第二学期 | 植物资源学<br>(3013017)                  | 4                  |      |      |
|  |                                 | 植科 151、植科 152、<br>种子 151   | 2018-2019 学年<br>第一学期 | 常用生物技术软件<br>操作<br>(4013021)         | 8                  |      |      |
|  | 研<br>究<br>生                     |  |                      |                                     |                    |      |      |
|  |                                 |  |                      |                                     |                    |      |      |
|  |                                 |  |                      |                                     |                    |      |      |
| 非课堂教学完<br>成情况  |                                 | 农学 2012 级、2013 级农事操作 6 人；农学 2014 级、植科 2015 级、农学和<br>种子科学 2016 级教学实习 5 人；教学实习讲专题 3 次（种科 111、种科 112 共 1<br>次，种科 121、种科 122 共 2 次）；植科 101、102、161 教学实习；常用生物技<br>术软件操作实验课；植物化学实验课。 |                      |                                     |                    |      |      |
| 自觉接受并完成本单位分配的各项教学工作任务，任现职以来独立讲授 <u>0</u> 门课程，共同讲<br>授 <u>4</u> 门课程；年均课堂教学 <u>38</u> 计划学时（不含实验课和专题课），其中承担本科生年均课堂<br>教学 <u>50</u> 计划学时，承担研究生年均课堂教学 <u>0</u> 计划学时；承担实验教学和专题课 <u>56</u> 计划学<br>时，实习教学 <u>237</u> 计划学时。 |                                 |  |                      |                                     |                    |      |      |
| 指导<br>本科<br>生发<br>表论<br>文情<br>况  | 论文题目                            | 所有作者<br>姓名   | 发表<br>刊物             | 投出及出<br>版时间                         | ISSN、CN 及<br>卷（期）号 | 页 码  |      |
|  | 中国苦荞主产区苦<br>荞种质形态性状的<br>遗传多样性分析 | 梁诗涵#，李境，<br>周达，任慧莉，<br>高金锋，王鹏科，<br>高小丽，冯佰利，<br>杨璞*   | 分子植<br>物育种           | 2019.6.2 投<br>出，<br>2019.12.4<br>录用 | 2019.12.24<br>网络首发 |      |      |
| 核心<br>期刊<br>教改<br>论文<br>发表<br>情况   | 论文题目                            | 所有作者<br>姓名   | 发表<br>刊物             | 出版<br>时间                            | ISSN 及 CN<br>刊号    | 页 码  |      |
|  |                                 |  |                      |                                     |                    |      |      |
|  |                                 |  |                      |                                     |                    |      |      |
| 出版<br>教材   | 名 称                             | 出版社  | 角 色                  | 出版<br>时间                            | ISBN 号<br>及 CIP 号  | 规划级别 | 获奖情况 |
|  |                                 |  |                      |                                     |                    |      |      |
|  |                                 |  |                      |                                     |                    |      |      |



|                            |   |  |                     |                                     |           |              |               |                |
|----------------------------|---|--|---------------------|-------------------------------------|-----------|--------------|---------------|----------------|
| 教<br>学<br>工<br>作<br>情<br>况 | 教<br>改<br>项<br>目  | 名称                                     | 级别                  | 本人到位经<br>费（万）                       |           | 本人排序/<br>总人数 | 起 止<br>时 间    | 验收情况           |
|                            |   | 《常用生物软件操作》课程体系建设                       | 培育项目                | 0.75                                |           | 1/4          | 2017.3-2019.3 | 优秀             |
|                            |   | 试验示范站（基地）实践教学资源的挖掘与利用-以种子科学与工程专业实践教学为例 | 一般项目                | 0                                   |           | 5/5          | 2019.9-2021.9 | 在研             |
|                            |   |  |                     |                                     |           |              |               |                |
|                            |   |  |                     |                                     |           |              |               |                |
|                            | 课<br>程/<br>专<br>业/<br>人<br>才<br>培<br>养<br>模<br>式<br>改<br>革<br>等<br>项<br>目 | 名称                                     | 类别                  | 级别                                  | 本人到位经费（万） |              | 本人排序/<br>总人数  | 起止时间           |
|                            |   | 《常用生物技术软件操作》实验课程建设项目                   | 实验课程                | 校级                                  | 0.9       |              | 1/6           | 2019.1-2019.12 |
|                            |   | 西北农林科技大学 2013 年本科优质课程建设项目              | 理论课程                | 校级                                  | 0         |              | 5/5           | 2013.6-2014.12 |
|                            | 教<br>学<br>成<br>果<br>奖   | 获奖项目名称                                 |                     | 级 别                                 | 等 级       |              | 本人排序/<br>总人数  | 时 间            |
|                            |   |  |                     |                                     |           |              |               |                |
|                            |   |  |                     |                                     |           |              |               |                |
|                            | 任现职以来每年教学质量综合评价位列本单位同职称人员百分比  |  |                     | 2017 年 54%；2018 年 60.7%；2019 年 4.3% |           |              |               |                |
|                            | 教学水平评价结果  |  | 教学设计 85；教学水平评价 82.7 |                                     |           |              |               |                |
| 教学能力考核结果                   |   |  |                     |                                     |           |              |               |                |
| 其他奖励或教学业绩                  |   |  |                     |                                     |           |              |               |                |

备注：1.教学质量综合评价由教务处审核；2.教学水平评价结果、教学能力考核结果由教学发展中心提供。

| 主 持 科 研 项 目 情 况                     |                                       |                            |                     |                      |                                |                     |     |
|-------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------|---------------------|----------------------|--------------------------------|---------------------|-----|
| 级 别                                 | 名 称                                   | 类 别                        | 经 费 来 源             | 本 人 合 同<br>经 费 ( 万 ) | 本 人 任 现 职 以 来<br>到 位 经 费 ( 万 ) | 起 止 时 间             | 备 注 |
| 国 家 级                               | 主持<br>苦荞主要产量相关性状的全基因组<br>关联分析         | 国家自然科学基金<br>基金青年项目         | 国家基金委               | 20.0                 | 20.0                           | 2016.1-2018.12      |     |
|                                     | 参与且有<br>校外到位<br>经费                    |                            |                     |                      |                                |                     |     |
|                                     |                                       |                            |                     |                      |                                |                     |     |
| 省 部 级                               | 主持<br>联合关联分析和转录组测序解析<br>苦荞籽粒大小变异的遗传机理 | 陕西省自然科学<br>学基础研究计<br>划青年项目 | 陕西省科技厅              | 3.0                  | 3.0                            | 2018.1.1-2019.12.31 |     |
|                                     | 参与且有<br>校外到位<br>经费                    |                            |                     |                      |                                |                     |     |
|                                     |                                       |                            |                     |                      |                                |                     |     |
| 其 他                                 | 陕西神木糜子品种筛选评价试验                        | 横 向                        | 中科院上海生命科<br>学研究院    | 8.0                  | 8.0                            | 2018.6-2018.12      |     |
|                                     | 小杂粮品种品质检测                             | 横 向                        | 山西省农业科学研<br>究院谷子研究所 | 2.0                  | 2.0                            | 2017.1-2017.12      |     |
|                                     | 陕西榆林糜子诱变筛选和大豆抗<br>旱田间试验               | 横 向                        | 中科院上海生命科<br>学研究院    | 8.0                  | 8.0                            | 2016.1-2016.12      |     |
|                                     | 参与且有<br>校外到位<br>经费                    |                            |                     |                      |                                |                     |     |
|                                     |                                       |                            |                     |                      |                                |                     |     |
| 2015-2019 年，且任现职以来本人校外到位经费累计 41 万元。 |                                       |                            |                     |                      |                                |                     |     |

备注：仅填写本人主持或有校外到位经费的项目，不含陕西省人才专项配套经费和学校自主立项项目；项目类别一栏须填写清楚，如主持/参与国家重点研发计划课题、国家自然科学基金面上项目、陕西省攻关项目等；经费来源填写科研经费来源单位，如科技部、陕西省科技厅、陕西省社科规划办等。

代 表 性 论 文

| 期刊<br>类型       | 论文题目  | 发表刊物  | 发表<br>时间 | ISSN、CN<br>及卷(期)<br>号; 页码 | 收录<br>类别 | 所有作者姓名(申请人姓名加粗,<br>所有通讯作者标注*号, 所有共同<br>第一作者标注#号)   | 分区情况      |     | 备注       |
|----------------|---|---|----------|---------------------------|----------|--|-----------|-----|----------|
|                |   |   |          |                           |          |  | 中科院<br>大类 | JCR |          |
| 收录<br>论文       | Identification of Differentially Expressed Genes Involved in the Molecular Mechanism of Pericarp Elongation and Differences in Sucrose and Starch Accumulation between Vegetable and Grain Pea ( <i>Pisum sativum</i> L.) | International Journal of Molecular Sciences | 2019     | 1422-0067<br>20 (24)      | SCI      | <b>Pu Yang#</b> , Zhonghao Li#,<br>Caoyang Wu, Yan Luo, Jing<br>Li, Pengke Wang, Xiaoli Gao,<br>Jinfeng Gao, Baili Feng* | 2         | Q2  | 共同<br>第一 |
|                |   |   |          |                           |          |  |           |     |          |
|                |   |   |          |                           |          |  |           |     |          |
|                |   |   |          |                           |          |  |           |     |          |
| 核心<br>期刊<br>论文 | 基于国家品种区域试验数据的中国糜子品种产量和性状变化  | 中国农业科学                                      | 2017     | 50(23):4517-4529          |          | 杨璞#, Rabia Begum Panhwar#,<br>李境, 高金锋, 高小丽,<br>王鹏科*, 冯佰利*  |           |     | 共同第<br>一 |
|                | 外源物对苦荞芽黄酮含量及抗氧化性的影响   | 食品工业  | 2017     | 38(1):190-195             |          | 周达#, 张东旗, 杨清华,<br>刘佳佳, 冯佰利, 杨璞*  |           |     |          |
|                |   |   |          |                           |          |  |           |     |          |

备注: 1.论文仅填写符合认定条件的第一作者或通讯作者发表的学术论文, 博士、博士后、访学期间发表的论文在备注栏说明, 不超过规定认定数。2.收录类别请标明具体是 SCI、EI、SSCI、CSSCI、A&HCI 哪类收录(不包括会议论文和综述性论文)。3.按论文原始标注先后顺序填写所有作者姓名, 申请人作者姓名加粗, 所有通讯作者标注\*号, 所有共同第一作者标注#号, 且在备注栏处注明。4.发表在 CSSCI 源刊但未被收录的论文如是核心期刊论文填写在“核心期刊论文”栏。5.分区情况要明确说明中科院大类(1区、2区、3区、4区)、JCR(Q1、Q2、Q3、Q4), 以学校图书馆检索证明为准。6.“双一流”期刊、人文社科类指定期刊、自然指数期刊论文及视同论文在备注栏说明。7.未特殊说明, 视同认定收录论文不超过 1 篇、核心期刊论文不超过 2 篇。8.仅填写代表性论文, 晋升副高不超过 5 篇、正高不超过 8 篇。



|                          |                 |      |                       |              |              |            |
|--------------------------|-----------------|------|-----------------------|--------------|--------------|------------|
| 成果奖                      | 获奖项目名称          | 获奖类型 | 级别                    | 等级           | 本人排序<br>/总人数 | 获奖时间       |
|                          |                 |      |                       |              |              |            |
|                          |                 |      |                       |              |              |            |
|                          |                 |      |                       |              |              |            |
| 科技成<br>果转让<br>情况         | 成果名称            |      | 成果类型                  | 转让经费<br>(万)  | 经费到账时间       |            |
|                          |                 |      |                       |              |              |            |
|                          |                 |      |                       |              |              |            |
|                          |                 |      |                       |              |              |            |
| 新品种、<br>新农药、<br>新装备<br>等 | 产品名称            | 类别   | 审定、认定<br>单位           | 级别           | 本人排序<br>/总人数 | 获得<br>时间   |
|                          | 西芸 2 号          | 新品种  | 全国农业技<br>术推广服务<br>中心  | 国家级          | 2/6          | 2015.5.10  |
|                          | 西晚 2 号          | 新品种  | 全国农业技<br>术推广服务<br>中心  | 国家级          | 4/6          | 2015.5.10  |
|                          | 陕糜 1 号          | 新品种  | 陕西省农作<br>物品种审定<br>委员会 | 省级           | 2/6          | 2015.12.20 |
|                          |                 |      |                       |              |              |            |
| 规程<br>(标准)               | 名称              |      | 级别                    | 本人排序<br>/总人数 | 发布时间         |            |
|                          | 延安谷子主要病虫害防治技术规范 |      | 地市级                   | 1/10         | 2016 年       |            |
|                          | 荞麦生产基地县建设规范     |      | 地市级                   | 1/10         | 2016 年       |            |
|                          | 陕糜 2 号          |      | 团体标准                  | 1/6          | 2018 年       |            |
|                          |                 |      |                       |              |              |            |
|                          |                 |      |                       |              |              |            |
|                          |                 |      |                       |              |              |            |
|                          |                 |      |                       |              |              |            |
|                          |                 |      |                       |              |              |            |



|                |   |
|----------------|---|
| 推广<br>工作       | <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 延安谷子标准化生产技术集成与示范项目获陕西省科技进步奖三等奖和延安市科技进步奖一等奖，排名 8/11。</li> <li>✓ 糜子优质抗逆增效关键技术研究集成与示范项目获陕西省高校科学技术奖一等奖，排名 7/11，2019.3。</li> <li>✓ 副主编和参编科普及培训教材 7 本：荞麦食品，13.6 千字（副主编）；杂粮与杂粮产业（副主编），53.7 千字；糜子病虫害（参编），176 千字；小豆高产生理生化特性及化感作用研究（参编），17 千字；中国主要杂粮作物栽培（参编），61.8 千字；中国小杂粮优质高产栽培技术（参编），7.7 千字。陕西杂粮优质高产栽培技术 谷类（参编）；陕西杂粮优质高产栽培技术 豆类（参编）。</li> <li>✓ 制定标准 30 项：陕西省地方标准 6 项，榆林市标准 10 项，延安市标准 3 项，杨陵区标准 2 项，团体标准 9 项，其中以第一完成人完成 3 项。</li> <li>✓ 2014-2015 年赴靖边县香谷村农民专业合作社开展“三区”人才服务工作。</li> </ul> |
| 其他<br>工作<br>情况 |   |

## 任职后工作思路、计划及目标

### 一、任职后工作思路、计划:

**1 科研工作。**围绕杂粮产业发展关键问题开展科学研究、新品种选育和推广工作。

(1) 开展谷子淀粉含量、蛋白质含量、黄色素含量等品质性状以及株高、产量等农艺性状的基因定位和克隆。为谷子品质改良和产量提高提供理论支持。品种选育上以优质、高产和适应机械化为主要研究目标。科学研究中形成的结果及时转化成技术、专利和标准并加大新品种推广力度。

(2) 以关联分析为研究手段, 继续开展糜子产量和品质相关性状的基因定位和克隆工作, 重点关注淀粉含量、蛋白质含量、抗旱性和产量等性状。定位相关性状基因为糜子品种改良提供理论支持。在糜子品种选育上, 继续优化杂交育种效率, 以适应机械化、适口性好、蒸煮食味品质优良为主要研究目标。

**2 教学工作。**继续贯彻“以人为本”的理念, 教学中始终牢记将学生的成长和发展放在第一位。及时完善课程内容体系, 引入新的教学理念, 积极拓展网络教学、MOOC 教学和 SPOC 教学等新的教学手段的使用, 与时俱进, 提高学生学习积极性和主动性, 提高课堂学习效果和学习质量。课程教学注重课程思政的广泛应用, 注重学生独立的人格和科学素养的培养。积极申报教改项目, 开展课程教学改革。

### 二、工作目标:

1. 年均发表论文 2-3 篇, 其中 SCI 论文 1-2 篇。
2. 每年新培养研究生 1-2 名。
3. 申报获批国家自然科学基金面上项目 1 项, 积极参与重大研发项目。
4. 完善现有课程, 开展教学新方法研究, 积极申报教改项目, 积极参与教师讲课比赛。

## 个人承诺

本人郑重承诺: 所从事的学术研究符合学术道德规范要求; 所提供的材料客观真实, 以上所填内容真实, 符合申报要求和职称文件规定; 对填写所有内容负责。

承诺人: 杨璞

2020年4月6日

上述材料均已审核, 内容真实, 符合学校职称文件规定和申报职称要求。

资格审查人: 杨璞

2020年4月8日

## 任现职期间各年度考核结果

2013 年度 合格  
2014 年度 合格  
2015 年度 优秀  
2016 年度 合格  
2017 年度 合格  
2018 年度 合格  
2019 年度 合格

负责人（签字）：

（盖章）

2020 年 4 月 8 日



## 系（室）对申报人的评价

杨靖同志爱国、爱党敬业，遵纪守法，学风端正。  
长期从事教学工作，踏实和创新研究工作，  
已取得一定成果和以发表相关论文，获批国家基金项目。  
同时在教学方面也取得相应成绩。

负责人（签字）：

年 月 日

2020.4.8

同意推荐申报副教授职称。

## 学术水平（授课能力）综合评价



负责人（签字）：

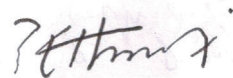
年 月 日



思想政治表现及师德师风各年度考核结果

杨璞同志政治立场坚定，能自觉学习、贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，不断增强“四个意识”，坚定“四个自信”，做到“两个维护”。工作认真，踏实肯干，较好地完成了承担的教书、科研、推广任务。能自觉遵守学术规范，师德师风良好。

党委（党总支）负责人签字：



党委（党总支）（盖章）

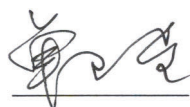


2020年4月8日

所在单位审查推荐意见

同意推荐

单位行政负责人（签字）：



单位（盖章）



2020年4月8日



### 学科评审组意见

| 评委人数   | 表 决 结 果  |  |            |  |          |  | 备 注 |
|--|----------|--|------------|--|----------|--|-----|
|  | 同意<br>人数 |  | 不同意<br>人 数 |  | 弃权<br>人数 |  |     |
| <div style="text-align: right; margin-bottom: 10px;">             _____ 学科评审组           </div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 10px;">             组长（签名：）_____           </div> <div style="text-align: right;">             年    月    日           </div> |          |  |            |  |          |  |     |

### 学校高级职称评审委员会意见

| 评委人数   | 表决结果     |  |            |  |          |  | 备 注 |
|--|----------|--|------------|--|----------|--|-----|
|  | 同意<br>人数 |  | 不同意<br>人 数 |  | 弃权<br>人数 |  |     |
| <div style="text-align: right; margin-bottom: 10px;">             评审委员会主任（签名）：_____           </div> <div style="text-align: right;">             年    月    日           </div> |          |  |            |  |          |  |     |

### 学 校 审 批 意 见

|   |
|---|
| <p style="margin: 0;">经校职改领导小组审定，同意        同志具有        任职资格，</p> <p style="margin: 0;">任职时间从        年    月    日算起。</p> <p style="margin: 0; margin-top: 20px;">职改领导小组组长（签名）：_____</p> <p style="text-align: right; margin: 0;">（盖章）</p> <p style="text-align: right; margin-top: 20px;">年    月    日</p> |
|---|