

# 个人业绩简表

|             |           |             |       |
|-------------|-----------|-------------|-------|
| <b>申报职务</b> | 副教授       | <b>申报类型</b> | 教学科研型 |
| <b>申报学科</b> | 动物遗传育种与繁殖 | <b>是否破格</b> | 否     |

## 一、基本情况

|                      |  |                       |                 |
|----------------------|--|-----------------------|-----------------|
| <b>姓 名</b>           | 魏全伟  | <b>所在单位</b>           | 动物科技学院（含无锡渔业学院） |
| <b>现任专业技术职务及任职时间</b> |  |                       |                 |
| <b>最高学历、学位及取得时间</b>  | 博士研究生毕业(2013-12)<br>博士学位()                           |                       |                 |
| <b>现从事研究方向</b>       | 动物遗传育种与繁殖  | <b>国外学习、研修或工作累计时间</b> | 2019年在美国访学1年    |
| <b>任职以来年度考核情况</b>    | 2019 合格, 2018 合格, 2017 合格, 2016 合格, 2015 合格, 2014 合格 |                       |                 |

## 二、任现职以来教学工作情况

| 面向<br>学生<br>授课<br>情况            | 课程名称    | 课程性质     | 授课对象 | 授课人数  | 授课学时 |
|---------------------------------|---------|----------|------|-------|------|
|                                 | 动物繁殖学实习 | 专业基础课    | 本科生  | 51    | 40   |
|                                 | 细胞生物学   | 专业基础课    | 博士生  | 25    | 80   |
|                                 | 生育与生活   | 其他       | 本科生  | 15    | 45   |
|                                 | 动物繁殖新技术 | 专业基础课    | 本科生  | 60    | 105  |
|                                 | 动物繁殖学   | 专业基础课    | 本科生  | 51    | 102  |
| 教学<br>工作<br>和<br>教学<br>质量<br>评价 | 学年度     | 教学质量评价结果 |      | 教学工作量 |      |
|                                 | 2014    | 良好/良好    |      | 1     |      |
|                                 | 2015    | 良好/良好    |      | 1     |      |
|                                 | 2016    | 良好/良好    |      | 1     |      |
|                                 | 2017    | 良好/良好    |      | 1     |      |
|                                 | 2018    | 良好/良好    |      | 1     |      |
| 课程<br>建设                        | 课程名称    | 级别       | 时间   | 排序    |      |

|        |        |     |      |      |      |
|--------|--------|-----|------|------|------|
| 课程建设   |        |     |      |      |      |
| 教材建设   | 出版教材名称 | 出版社 | 出版时间 | 出版级别 | 承担角色 |
|        |        |     |      |      |      |
| 教学成果奖励 | 获奖项目名称 |     | 获奖级别 | 奖励年度 | 排名   |
|        |        |     |      |      |      |
| 教改项目   | 项目名称   |     | 来源   | 级别   | 个人排序 |
|        |        |     |      |      |      |

### 三、任现职以来科研工作情况

#### 1. 承担的科研任务

| 起止时间                  | 项目名称  | 项目来源及类别                               | 编号              | 到校经费 | 经费到校时间  | 本人排名  |
|-----------------------|---|---------------------------------------|-----------------|------|---------|-------|
| 2020.01.01-2023.12.31 | NAD+代谢在猪卵巢卵泡闭锁过程中的作用机制研究                      | 国家自然科学基金委 青年项目 国家级                    | 31972565        | 40.6 | 2020-01 | 项目主持人 |
| 2015.01.01-2017.12.31 | PARP-1介导的多聚核糖基化参与猪卵泡闭锁的机制研究                   | 国家自然科学基金委 青年项目 国家级                    | 31402075        | 25   | 2015-01 | 项目主持人 |
| 2014.07.01-2017.06.30 | 猪卵泡闭锁过程中 PARP-1 与 SIRT1, 2 相互作用的分子机制研究        | 江苏省科技厅 省基础研究计划项目 (面上项目、青年项目、攀登计划) 省部级 | No. BK20140681  | 20   | 2014-09 | 项目主持人 |
| 2015.06.01-2017.12.31 | PARP-1介导的多聚核糖基化参与猪卵泡闭锁的机制研究                   | 其他项目 校级                               | No. KJQN201520  | 10   | 2017-07 | 项目主持人 |
| 2016.12.01-2019.06.01 | 霉菌毒素对猪卵泡发育及闭锁的影响及其机理研究                        | 江苏省科技厅 省科技支撑计划项目 其他                   | 2016kj001       | 5    | 2017-01 | 任务负责人 |
| 2015.07.01-2017.12.01 | 多聚核糖基化修饰参与猪卵泡颗粒细胞凋亡过程的分子机制                    | 其他项目 省部级                              | No. 2014M561671 | 5    | 2015-09 | 项目主持人 |
| 2016.01.01-2019.12.31 | 聚ADP核糖聚合酶1 (PARP-1) 参与猪卵巢卵泡闭锁过程中颗粒细胞自噬的分子机制研究 | 国家自然科学基金委 青年项目 国家级                    | 31572403        | 60   | 2016-01 | 参与者   |
| 2017.01.01-2021.12.31 | 氧化应激对猪有腔卵泡闭锁的影响及机制                            | 国家自然科学基金委 重点项目 国家级                    | 31630072        | 260  | 2017-01 | 参与者   |

#### 2、发表或出版的论文、论著

(如果共一, 在排名/总人数显示共一)

| 题目  | 期刊名称/出版社                                | 论文类别  | 排名/总人数 | 是否通讯作者 | 发表时间 |
|---|---|-------|--------|--------|------|
| Thyroid hormones alter estrous cyclicity and antioxidative status in the ovaries of rats  | ANIMAL SCIENCE JOURNAL                  | SCI论文 | 1/7    |        | 2018 |
| Mitigation of stress from gastric mucosal injuries by mulberry extract may occur via nitric oxide synthase signaling in mice  | TISSUE & CELL                           | SCI论文 | 1/7    |        | 2018 |
| Roles of poly (ADP-ribose) polymerase 1 activation and cleavage in induction of multi-oocyte ovarian follicles in the mouse by 3-nitropropionic acid  | Reproduction, Fertility and Development | SCI论文 | 1/6 共一 |        | 2019 |
| Reproductive toxicity in acrylamide-treated female mice   | Reproductive Toxicity                   | SCI论文 | 1/5    |        | 2014 |
| Effects of Daily Exposure to Saccharin and Sucrose on Testicular Biologic Functions in Mice   | Biology of Reproduction                 | SCI论文 | 2/7    |        | 2016 |
| Protective roles of Rutin against restraint stress on spermatogenesis in testes of adult mice   | TISSUE & CELL                           | SCI论文 | 2/6    |        | 2018 |
| Contemporaneous effects of diabetes mellitus and hypothyroidism on spermatogenesis and immunolocalization of Claudin-11 inside the seminiferous tubules of mice   | BMC DEVELOPMENTAL BIOLOGY               | SCI论文 | 2/7    |        | 2018 |
| Neonatal genistein exposure disrupts ovarian and uterine development in the mouse by inhibiting cellular proliferation  | JOURNAL OF REPRODUCTION AND DEVELOPMENT | SCI论文 | 2/4    |        | 2019 |
| The Role of Active Immunization Against Inhibin $\alpha$ -Subunit on Testicular Development, Testosterone Concentration and Relevant Genes Expressions in Testis, Hypothalamus and Pituitary Glands in Yangzhou Goose Ganders | Theriogenology                          | SCI论文 | 2/7    |        | 2019 |

|   |  |       |     |  |      |
|---|--|-------|-----|--|------|
| Effects of Concomitant Diabetes Mellitus and Hyperthyroidism on Testicular and Epididymal Histoarchitecture and Steroidogenesis in Male Animals           | Journal of Zhejiang University-SCIENCE B | SCI论文 | 2/4 |  | 2016 |
| Expression patterns of taste receptor type 1 subunit 3 and $\alpha$ -gustducin in the mouse testis during development                                     | Acta Histochemica                        | SCI论文 | 2/4 |  | 2016 |
| Effects of hyper- and hypothyroidism on the development and proliferation of testicular cells in prepubertal rat  | Animal Science Journal                   | SCI论文 | 2/6 |  | 2017 |
| The involvement of NR4A1 and NR4A2 in the regulation of the luteal function in rats   | ACTA HISTOCHEMICA                        | SCI论文 | 3/6 |  | 2018 |
| Effects of daily exposure to saccharin sodium and rebaudioside A on the ovarian cycle and steroidogenesis in rats   | REPRODUCTIVE TOXICOLOGY                  | SCI论文 | 3/4 |  | 2018 |
| Melatonin mitigates bisphenol A-induced estradiol production and proliferation by porcine ovarian granulosa cells in vitro                                | ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE              | SCI论文 | 3/6 |  | 2018 |
| Hydrogen-Rich Water and Lactulose Protect Against Growth Suppression and Oxidative Stress in Female Piglets Fed Fusarium Toxins Contaminated Diets        | TOXINS                                   | SCI论文 | 5/6 |  | 2018 |
| Expression patterns of claudin-5 and its related signals during luteal regression in pseudopregnant rats: The enhanced effect of additional PGF treatment | ACTA HISTOCHEMICA                        | SCI论文 | 5/7 |  | 2018 |
| Bisphenol A Attenuates Thyroxine-Induced Apoptosis in Ovarian Granulosa Cells of Pigs   | Reprod Domest Animal                     | SCI论文 | 3/4 |  | 2019 |
| Exogenous Adrenocorticotrophic Hormone Affects Genome-Wide DNA Methylation and Transcriptome of Corpus Luteum in Sows                                     | FASEB Journal                            | SCI论文 | 3/8 |  | 2018 |
| The Involvement of NR4A1 and NR4A2 in the Regulation of the Luteal Function in Rats   | Acta Histochem                           | SCI论文 | 3/6 |  | 2018 |

3. 取得的应用性成果

|      |             |                       |              |        |            |     |
|------|-------------|-----------------------|--------------|--------|------------|-----|
| 科研成果 | 科研获奖        | 获奖名称                  | 获奖等级         | 授奖单位   | 获奖年度       | 排序  |
|      |             | 加拿大DLY高代次原种种猪引种选育及产业化 | 省部门级、地（市、州）级 | 连云港市政府 | 2017-01-24 | 3/8 |
|      | 动植物新品种      | 品种名称                  | 品种审定单位       | 审定证书编号 | 审定年度       | 排序  |
|      |             |                       |              |        |            |     |
|      | 新兽药、新农药、新肥料 | 名称                    | 注册（登记）分类     | 证书编号   | 获批年度       | 排序  |
|      |             |                       |              |        |            |     |
|      | 标准          | 标准名称                  | 标准类型         | 标准编号   | 获批年度       | 排序  |
|      |             |                       |              |        |            |     |
| 知识产权 | 已授权专利       | 专利名称                  | 专利号          | 专利类型   | 授权公告日      | 排序  |
|      |             |                       |              |        |            |     |
|      | 计算机软件著作权    | 软件名称                  | 登记号          |        | 登记日        | 排序  |
|      |             |                       |              |        |            |     |
|      | 植物新品种权      | 品种名称                  | 授权号          |        | 授权公告日      | 排序  |
|      |             |                       |              |        |            |     |

个人承诺

本人郑重承诺：

以上提交的申报材料真实、准确。如与事实不符，本人愿意承担一切责任，接受相应处罚。

承诺人签字：

年 月 日