

高彦魁，男，汉族，1970年2月出生，河北涉县人。1994年7月毕业于河北农大园艺系；2005年获河北农业大学蔬菜学硕士，2002年12月被聘为讲师。



一、主讲课程

蔬菜栽培学、蔬菜育种学等。

二、主要科研成果

- 1、新型抗冷剂研发及在设施蔬菜上的技术集成与推广 河北省山区创业奖二等奖，第四获奖人
- 2、果树地表灌溉节水技术与示范 邯郸市科学技术奖三等奖 第四获奖人
- 3、温室土壤次生盐渍化的治理途径研究，邯郸市科技局三等奖，第二名

三、发表的代表性论文

- 1、不同基因型砧木对黄瓜产量、果霜及抗病性和抗寒性的影响 第一作者 西北农业学报 2011
- 2、不同砧木对黄瓜产量、果霜及抗病性的影响 第一作者 北方园艺 2010
- 3、不同灌溉量对皇冠梨生长和结果的影响 第三作者 中国果树
- 4、不同砧木对黄瓜产量、果霜及抗病性的影响，第一作者，北方园艺，2010.
- 5、不同基因型砧木对黄瓜产量和果实品质的影响，第一作者，长江蔬菜，2008.
- 6、不同根砧嫁接黄瓜根系活力、产量及果实品质的比较，第二作者，山东农业大学学报，2011.
- 7、5种白籽南瓜嫁接黄瓜不同叶位光合特性的比较，第三作者，西北农业学报，2011.

四、目前承担的主要科研项目和经费

- 1、牡丹石榴高效栽培技术研究与示范，河北省科学技术研究与发展计划项目，第三，5万。
- 2、果树减蒸降耗地表高效节水灌溉技术研究与示范，河北省科学技术研究与发展计划项目，第三，10万。
- 3、欧李引种及无公害栽培技术集成与示范，邯郸市科学技术研究与发展计划，第三，5万。
- 4、设施地膜下滴灌技术与番茄病害发生规律及防控技术研究，河北省科学技术研究与发展计划项目，第三，10万。