

泰山学院 生物与酿酒工程学院  
2021级葡萄与葡萄酒工程专业 本科  
2023-2024学年第二学期  
植物营养学 试卷 A卷 答题纸  
( 答题纸共6页 答题时间120分钟)

请根据葡萄栽培品种、栽培方式、当地土壤条件、气候条件等，为XX葡萄园设计一套施肥方案，满足生产需要。格式要符合课程论文的要求：有标题、摘要、关键词、内容、参考文献。内容包括养分形态、吸收、利用，肥料种类、使用方法等。写作过程中，语言要流畅，论点表达要明确，论据要充分，体现研究问题、分析问题、解决问题等能力，字数要求3000字左右。

教师评语，请勿在此区域作答

教师评语，请勿在此区域作答

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

学院:\_\_\_\_\_ 年级、专业、班级:\_\_\_\_\_ 姓名:\_\_\_\_\_ 学号:\_\_\_\_\_

密 封 线

-----

线  
材



答题严禁超出答题区域 第3页



 Version 5.0

答题严禁超出答题区域 第4页

学院:\_\_\_\_\_ 年级、专业、班级:\_\_\_\_\_ 姓名:\_\_\_\_\_ 学号:\_\_\_\_\_

密 封 线

线 - - -

