

# 应用科学与初级产业



科学和创新是我国经济成功的关键因素，而乳制品行业仍是新西兰最大的出口业。

我们的应用科学和初级产业中心通过在农业综合企业管理，乳制品加工，食品技术，环境科学和动物健康与管理等方面提供教育，培训和研究解决方案，为业界提供帮助。

我们很荣幸能与科学与初级产业行业保持长期密切联系。例如，我校与新西兰乳业（DairyNZ）和恒天然（Fonterra）合作，为新西兰两个最大的乳制品行业合作社提供高质量的教育和培训。我们的两个与乳制品相关的文凭课程是为了满足农场经理和乳品加工商的季节性需求而设计的，并由业界专家授课，旨在提高农场的产量和工厂的生产绩效。

我们为学生提供动物福利方面的实用技能和知识，以便他们能够胜任兽医护士或农村技术人员等工作岗位。

我们的树木栽培，园艺和景观设计专业的学生在汉密尔顿花园校区内由经验丰富的专业人士授课。

Wintec 与汉密尔顿花园（汉密尔顿市政府所属）的合作伙伴关系使学生能够与经验丰富的人士共事，协助维护这个世界知名的城市花园。随着花园的四季生长，学生们在实践中学会了对植物的照料。学生能够获得所需的实践经验，同时继续学习理论课程。在过去的五年中，我校的十名学生在汉密尔顿花园获得就业机会。

我们的毕业生可胜任：

- 动物护理人员
- 动物技师
- 树艺师
- 生物安全官员
- 乳品厂经营者
- 环境技术专家
- 花匠
- 食品卫生和安全官员
- 食品技术人员
- 园艺师
- 实验室助理，技师和技术人员
- 庭园设计家
- 质检官员
- 兽医护士

