



**LINCOLN
UNIVERSITY**
Library, Teaching
& Learning

葡萄栽培和酿酒 Viticulture and Oenology Careers



学科概要

研究葡萄栽培和酿酒的人通常有一个职业领域:葡萄酒。许多毕业生渴望酿造葡萄酒,或者从事有一个与土地相连的职业。

葡萄栽培是指葡萄栽培的实践和研究,是园艺科学的一个分支。它包括葡萄生产(包括生物、化学和土壤)、葡萄生产和加工的技术方面,以及葡萄园管理和系统。酿酒学是葡萄酒和酿酒的一般研究。

学生需要了解来自葡萄园的过程,通过生产过程到销售和商业方面,使从业人员具有广阔的视野,以及在国内外市场上高度重视的一系列实用和技术技能。



在新西兰和世界范围的行业发展前景

新西兰葡萄酒产业欣欣向荣。不同的土壤类型和相对凉爽的新西兰气候产生了一系列的葡萄酒风格,既有令人称赞的口味,也有技术娴熟的生产。因此,新西兰葡萄酒在国内和国际上都受到追捧。新西兰最受欢迎的并持续增长的出口市场是美国、加拿大、英国和中国。

在新西兰(坎特伯雷、南岛北部和奥塔哥/南地地区),葡萄栽培者和其他专家的职位目前正处于技能短缺的名单上。希望在专业岗位上工作的毕业生通常需要经验,这可以通过在新西兰和世界各地的葡萄酒相关行业中的工作来获得。

相关行业包括酿造、蒸馏和生产小众产品,比如有机葡萄酒,这些都是新西兰的成长型产业。葡萄酒旅游是另一个毕业生可以取得成功的成长行业。

通过学习葡萄栽培和酿酒,学生需要发展的职业技能和行业知识

雇主们非常重视学生们通过在葡萄栽培和酿酒学中获得技能。林肯大学课程的应用性质为毕业生提供了一系列实用技能。林肯大学葡萄栽培和酿酒学位整合了葡萄生长和酿酒的技术方面,这样毕业生就能从葡萄到瓶身的过程中了解到这一过程。因此,林肯的毕业生能胜任在葡萄酒行业任何地方的工作,因为他们精通从葡萄生长到葡萄酒这个终端产品的所有阶段科学知识,这使得林肯的毕业生与众不同。再加上毕业生从商业环境中获得的经验,作为课程的一部分,让林肯大学的毕业生们受益匪浅,能够在行业中取得成功。

尽管许多在研究中获得技能都是针对葡萄酒和葡萄酒生产行业的,但它们适用于其他行业。例如,葡萄生长和葡萄管理的技术方面可能也在其他园艺领域,如林业。

业界青睐全面发展而且有积极工作态度的毕业生。在任何一个行业领域,具备职业精神的求职者都会受到欢迎。这包括具备和团队或者个人有效的沟通技能,特别是良好的书面表达能力、以及真诚、主动、自我激励、时间管理和灵活性等技能。这些基础技能不应该被低估,这些技能除了在学习期间培养、很多甚至可以在志愿服务或者实习工作中能得以发展。今后的工作机会来源于良好的声誉和广泛的人脉。

在葡萄栽培和酿酒职位中被认为有价值的技能和知识

数据收集、分析和通信

生物识别技术的应用

病虫害管理的实际问题

掌握基础科学和研究

作物和环境的科学评估
(包括土壤测试)

解决问题的协作方法

系统思考/决策

批判性/分析思考能力

葡萄繁殖知识

葡萄酒科学原理(包括所有步骤)

葡萄与葡萄酒加工

了解葡萄品种和特性

地窖技术知识

葡萄酒加工/制作/贮藏

特定行业的认证(例如生长安全,急救证书,化学品处理证书,叉车执照,或重贸易许可证)

作为一个向潜在雇主推销自己的毕业生,值得注意并扩展你在林肯大学获得学位的技能。例如,突出你获得的实际经验。在你的学位范围内,你可以从一开始就成为了一名有效的员工。如果你的学位有技术上的重点,那就概述一下你与其他求职者之间的区别。

¹ www.stuff.co.nz/business/industries/76344291/new-zealand-wine-exports-hit-15-billion-as-us-becomes-largest-market

² www.nzte.govt.nz/en/buy/our-sectors/food-and-beverage/wine/

³ <http://skillshortages.immigration.govt.nz>

工作机构

小酒厂占新西兰葡萄酒总量的80%生产。剩余的产量来自于大型的成熟的葡萄园，超过一半的葡萄园位于马尔伯勒、霍克湾和奥塔哥。在新西兰的2040个葡萄园中，可用雇主的数量很大，种类繁多，而且遍布整个新西兰。在国际上，新西兰的酿酒师备受追捧。

葡萄酒行业与相关行业紧密合作(例如，技术产业、农村支持、机械和工程公司、运输、灌装、商业和商业支持)，支持和支持这一行业的增长。在相关联行业中提供的职位中，学生可以将葡萄栽培和酿酒技能与其他技能一起使用，如商业或管理、研究和开发，或作为进入行业的入门级职位。在这些关联行业找到工作，可能是通往长期葡萄酒行业的大门。作为职业发展的一部分，那些一开始在关联行业中发展的毕业生，往往更适合在今后从事他们梦想的葡萄栽培和酿酒的一系列工作。

潜在的就业地点包括：

- 葡萄园/葡萄酒厂 (e.g., Pegasus Bay, Black Estate)
- 酒窖零售和酒店 (e.g., Wither Hills, Kim Crawford)

- 行业组织 (e.g., Horticulture New Zealand)
- 政府部门 (e.g., Ministry for Primary Industries (MPI), NZ Trade and Enterprise (NZTE))
- 研究机构 (e.g., Plant and Food Research)
- 高等教育部门 (e.g., Lincoln University)
- 葡萄园顾问 (e.g., Vine Managers)
- 葡萄园承包 (e.g., Irrigation Services)
- 葡萄园管理 (e.g., Berakah Vineyard Management)
- 葡萄酒旅游 (e.g., New Zealand Wine Tours)
- HR咨询顾问和招聘 (e.g., Wine Jobs Online)
- 葡萄酒出版物/葡萄酒写作 (e.g., WineNZ, NZ Winegrower, or columnist for a regional newspaper)



工作职位

助理酿酒师
买方/出口商
地下室销售/管理
大学讲师/教授
环境/可持续发展顾问
现场助理
园艺/酒庄旅游经营者
信息技术 (IT)
实验室经理或技术员
葡萄酒或酿造部经理
营销经理
葡萄园/葡萄园所有者/经营者
质量控制
研究与开发
销售和物流
侍酒师
葡萄手/领导手
葡萄园经理
葡萄种植商
葡萄栽培技术员/技术员
Viticulturist (葡萄种植者)
葡萄酒代表/大使
葡萄酒作家、品酒师
酿酒师

⁴ www.nzwine.com/assets/sm/upload/zh/by/np/43/2015-2018%20Vineyard%20Register%20Report%20final.pdf

⁵ www.nzwine.com/media-centre-1/statistics-information/vineyard-register-report/

薪水指标（全日制）- 年薪（新西兰元）

许多本科毕业生的起薪在每年40,000-55,000新西兰元。入门级别的工作是今后承担更多责任和报酬职位的垫脚石。就业能力的增强，取决于整个的生活经历，不管是和工作有关的，还是通过融入社区、志愿工作，或者工作和学习期间所获得可转化的能力和技能；所有这一切可以帮助提升竞争力、扩展人脉，以及向未来的雇主展示你的工作热情。

毕业生的起薪通常处于较低水平，但如果员工在岗位上表现出承诺和能力，他们就能迅速获得职业晋升。季节性的工作需要灵活性，有时甚至需要很长时间，比如收获期间每周100个小时，以下的工资率反映了这种情况

职位名称	年薪指标
酒窖	\$50,000 – 80,000
酒窖	\$40,000 – 65,000
葡萄种植者	\$55,000 – 85,000
葡萄种植者	\$38,000 – 70,000
葡萄园主管/经理	\$50,000 – 80,000
葡萄栽培的维修技师	\$60,000 – 75,000
葡萄栽培技术	\$34,187 – 49,890
助理酿酒师	\$54,676 – 96,886
实验室经理	\$58,645 – 109,009
市场/客户经理	\$45,000 – 80,000
酿酒师	\$85,000 – 150,000
首席酿酒师	\$45,000 – 80,000
大学讲师/教授	\$70,000 – 100,000



工作职责

葡萄种植职责

病虫害监测
产量预测
葡萄成熟度采样
拖拉机/收割机作业
杀菌剂中的应用
数据收集和报告
收获物流
冠层管理
种植者/酒厂联络员
修剪/架
员工管理

酿酒职责

收获的日期
葡萄压碎/压榨
监测泵和设备
监测发酵
Cap的管理
桶顶
质量控制
品尝
混合
员工管理
物流

不同的职位有不同的职责，上述的职责说明仅供参考。注册林肯大学的学生可以通过林肯肯职业中心Lincoln CareerHub搜索有关职位的具体信息（包括过期的工作），以获得与他们感兴趣的职位类似的职位头衔。

⁶ <http://www.careers.govt.nz>; <http://www.payscale.com>; <http://www.careers.govt.nz/jobsdatabase>; <http://www.universitiesnz.ac.nz/files/University%20Staff%20Academic%20Salaries%20and%20Remuneration%20-%20Final.pdf>;

<http://www.otago.ac.nz/humanresources>; <http://www.canterbury.ac.nz/hr>

⁷ Hagen, W. (2006). Planning work load. Wine Maker. Retrieved from <https://winemakermag.com/560-planning-work-load-backyard-vineyard>

Graduate Profiles



Dom Maxwell
Bachelor of Commerce and Management, Postgraduate Diploma in Viticulture and Oenology
Winemaker, Greystone Wines



Shane Speakman
Bachelor of Viticulture and Oenology
General Manager Viticulture & Supply, Indevin NZ



Len Ibbotson
Bachelor of Viticulture and Oenology
Viticulturist, Terra Sancta Wines

行业机构

一个行业组织的会员资格会提高学生和员工的专业地位。通过加入职业机构，会员能研究职业选择，参加培训和活动，以及和不同级别的行业同事建立联系和合作

New Zealand Society for Viticulture and Oenology
www.nzsvo.org.nz

Horticulture New Zealand
www.hortnz.org.nz

Royal New Zealand Institute of Horticulture
www.rnzih.org.nz

New Zealand Institute of Agricultural and Horticultural Science
www.agscience.org.nz

Irrigation New Zealand
www.irrigationnz.co.nz

New Zealand Society of Soil Sciences
www.nzsss.science.org.nz

New Zealand Winegrowers
www.nzwine.com

Fruit Wine and Cider Makers of New Zealand
www.nzfruitwines.org.nz



Michelle Ash
Careers and Employment
Library, Teaching and Learning
E: michelle.ash@lincoln.ac.nz
P: +64 3 423 0331



LINCOLN
UNIVERSITY
TE WHARE WĀNAKA O AORAKI