

PVQC 行业技术用语 专业英语词汇 能力国际认证



GLAD 全球学习与测评发展中心 研发
Developed by Global Learning and Assessment Development



高效的学习方式

PVQC 专业英语能力是一种基于特定目的英语（ESP, English for Specific Purposes）的测评与学习体系，亦可称为“行业技术用语”，这是一种技能导向、成效显著的学习方式。英语是国际通用语言，而专业英语更是各类学科和行业从业者迈向国际舞台的基础专业核心能力之一。

多数学科或行业的专业词汇，通常由大约 500-2,000 个高频关键词汇组成。这些词汇构成了行业中最常用、最具代表性的“关键词汇集”。掌握这些专业关键词汇的含义、发音、表达与拼写能力(Reading, Listening, Speaking and Spelling, RLSS)，并将其逐步内化为日常习惯化、反应式的语言工具，可以显著提升学习者在专业领域的沟通效率与学习成效。借助 PVQC 提供的系统性学习与训练，学习者可以更加轻松自如地驾驭专业英语词句，提升在各自专业领域的英语应用能力。



技能式学习机制

PVQC 专业英文词汇能力国际认证是由全球学习与测评发展中心 Global Learning and Assessment Development (GLAD) 邀请各专业领域专家共同指导研发的一项国际化专业英语能力评测机制。该认证体系针对各专业领域在实际工作中所涉及的沟通与阅读需求，精心整理出最关键、最常用的专业词汇与句型，结合职业教育的学习理论与现代化云端信息技术，旨在为各领域专业人士、高校研究生、职业院校师生等提供一个高效的专业英语学习体系与平台。

PVQC 采用了合作专家所开发的杜卡斯®技能式学习机制技术，能够帮助学术研究人员、职场工作者或职业教育学习者有效掌握所属学科或行业的英语听、说、读、写 (RLSS) 能力。该机制强化关键专业词汇与句型的运用训练，使学习者能够自然地开口表达专业英语，是夯实其专业英语综合能力的核心基础。

专业英语词汇能力国际认证 PVQC : Professional Vocabulary Quotient Credential



测评参考画面

Professional



Vocabulary
Quotient
Credential

关于行业技术用语 专业英语词汇能力 PVQC (Professional Vocabulary Quotient Credential)

用平实、简便的方法，快速而高效地
建立学生带得走的专业英语力



Learn More !
<http://www.gladworld.net>

ABOUT PVQC

专业英语 PVQC (Professional Vocabulary Quotient Credential) 是由加州的 GLAD 全球学习与测评发展中心 (Global Learning and Assessment Development) 所开发，专为非英语母语人士 ESL (English as a Second Language) 设计，聚焦于行业技术领域的专业用语，系统提升学习者的英语阅读、听力、口说与拼写/写作能力 (Reading, Listening, Speaking, and Spelling/Writing)。

PVQC 学术的认可与价值



[高校引入国际学习资源的模式] PVQC 学术论文
荣登 CSSCI (南京大学核心期刊 + 北京大学核心期刊)
《高教探索》杂志 (国际刊号: 1673-9760, 影响因子
IF=1.5), 刊载于 2019 年第 3 期



台湾人文与社会科学期刊评比第一等级核心期刊

《教育科学期刊》刊登 PVQC 学术论文经严格审核，
该期刊于 2023 年 12 月正式刊登题为《以混合方法探讨
心流体验的中介作用对中等职业学校学生专业英文词汇
竞赛学习动机与学习成效的影响》的学术论文，肯定
PVQC 模式在教育研究中的实证价值与应用成效。

DOI: [https://doi.org/10.6209/JORIES.202312_68\(4\).0002](https://doi.org/10.6209/JORIES.202312_68(4).0002)



CSSCI与TSSCI、SSCI (reviewing)及博硕士论文

截至 2023 年底，围绕专业英文 PVQC 相关研究成果已发表
如下: CSSCI 来源期刊论文 1 篇, TSSCI 期刊论文 1 篇,
SSCI (reviewing) 论文 1 篇; 博士学位论文 3 篇, 硕士
学位论文 9 篇。

创造学术与学习价值的成功参考案例

论文题目: **第一等级TSSCI教育科学期刊研究证实
以混合方法探讨心流体验的中介效应对学生专业
英文词汇竞赛学习动机与学习成效的影响**

研究证实:

- ★ **学习动机** 对心流体验及学习成效具有显著影响。
- ★ **心流经验** 在学习动机与自我知觉成效之间起到
中介作用。
- ★ **专业英语词汇竞赛** 有助于技术型学生将所学
应用于实践，**缩短专业课程与英语之间的落差。**
- ★ 教师采用**多元教学策略**，可**有效提升学习者的学习
兴趣**，激发学习动机，并在过程中体验心流状态，
提升整体学习效果。



期刊的影响力



PVQC 学术论文

• 期刊的影响力网址: <https://www.fabiao.com/gjts/>

WINNING RECORD

专业英语文 PVQC 学习与测评体系
荣获2018年第20届中国国际工业博览会
「最具人气路演项目大奖」



发证单位：由中国工信部、
发改委、科技部、中科院、
上海市人民政府 等多个单位
共同主办(2018.9.20-22)

The Best Road Show Award
in the 20th China International
Industry Fair, Shanghai, China.



why choose us?
行业技术术语 PVQC
专业英语认证的重要性



✓ **提升** 学生的行业竞争力与
国际化沟通能力。



✓ **考核** 英语与专业知识和
能力 (双核心能力)。



✓ **助於** 学生未来的学术发展
或职场竞争力。

第十五届全国大学生计算机
应用能力与数字素养大赛
计算机行业技术用语赛项

- 烟台区域赛决赛暨颁奖典礼
在山东商务职业学院举办

本次烟台区域赛展现了高校学子在数字技术领域的学习热情和扎实功底。比赛围绕计算机行业技术用语 (计算机专业英文PVQC) 的核心内容, 全面考察了参赛选手在计算机领域专业英文词汇的听说读写综合运用能力, 有效推动了相关专业课程的教学改革与创新。颁奖典礼上, 也举行了“山东商务职业学院GLAD国际认证授权考试中心”仪式。

Join us
NOW



计算机行业技术用语赛项



相关新闻 - 中国教育在线

国台办与教育部 立项支持 —— 两岸产业核心技能素养大赛 - 专业英语+计算机类 等国赛级项目

2019年（第二届）海峡两岸产业核心技能素养大赛（广州赛）

经国务院台湾事务办公室和教育部港澳台事务办公室批准，中国教育国际交流协会与财团法人东莞育苗教育基金会、广东省高等教育学会、台湾师范大学技术与职业教育中心(工业教育学系)于5月23日共同主办“2019 海峡两岸产业核心技能素养大赛”。大赛旨在为两岸高校师生提供展示教学成果及个人专业知识应用能力的舞台，推动两岸高校师生互动交流。

2019第九届大学生计算机应用能力与专业英文暨产业核心技能素养 海峡两岸赛（北京站）

2019第九届大学生计算机应用能力与专业英文海峡两岸赛(北京赛)是由全国高等院校计算机基础教育研究会等主办，经过5月31日&6月1日连续两天的激烈角逐，已于2019年6月2日在北京国谊宾馆圆满举行颁奖典礼，盛况空前！两岸选手代表们皆全力以赴争取荣誉，透过竞赛不但促进了两岸教师的学术交流(以赛促学)，更加深了两岸青年学子之间的相互了解和友谊(以赛交流)。

2019第九届 海峡两岸赛计算机应用与专业英文能力大赛（台北站）

主办单位：GLAD全球学习与测评发展中心、中国教育国际交流协会、
东莞台商育苗教育基金会、台湾师范大学技术职业教育中心(工业教育系)
承办单位：北京金芥子国际教育咨询有限公司、GLAD TAIWAN, 劲园国际股份有限公司
协办单位：东南科技大学、建国科技大学、健行科技大学、龙华科技大学、致理科技大学、
中信科技大学、正修科技大学

采用 PVQC 职场专业英语学习 与 测评资源体系学校

两岸大学采用 GLAD PVQC 职场专业英语学习与测评资源体系学校，大陆列举如下：

- 北华航天工业学院
- 天津中医药大学
- 天津大学仁爱学院
- 天津海运职业学院
- 黑龙江司法警官职业学院
- 辽宁冶金职业技术学院
- 山东轻工职业技术学院
- 山东商业职业技术学院
- 临沂职业技术学院
- 秦皇岛职业技术学院
- 金华职业技术学院
- 浙江水利水电学院
- 浙江师范大学
- 福建信息职业技术学院
- 福州职业学院
- 上海市商贸旅游学校
- 上海商业会计学校
- 中华职业学校
- 上海中侨职业技术学院
- 潞安职业技术学院
- 百色学院
- 广东工业大学
- 广东食品药品职业学院
- 广州涉外经济职业技术学院
- 广东海洋大学
- 安徽大学
- 德州学院
- 电子科技大学成都学院
- 成都职业技术学院
- 新疆轻工职业技术学院
- 西安航空职业技术学院
- 其他.....



历年大赛相关新闻

第十四届高教论坛 & 2019 核心素养技能大赛_东莞台商育苗教育创新联盟



两岸学界人士在广州共探当代高等教育发展之道



多所台湾大专院校 采用 行业专业英文证照 强化学生专业英文能力！

PVQC 在校园学习中获得了广泛认可，台湾已有超过 25 所高校将 PVQC 作为毕业门槛的选项之一，例如：台湾师范大学、勤益科技大学、虎尾科技大学、云林科技大学、龙华科技大学、致理科技大学、东南科技大学、台北城市科技大学、中台科技大学、景文科技大学、建国科技大学、健行科技大学.....等。PVQC 也获得了众多单位的肯定与合作，并成功举办了多场大型竞赛活动。多年来的辛勤耕耘，取得了辉煌的成果与广泛的认可。

提升专业领域词汇能力 Improve **professional** vocabulary, keywords & sentences

行业类专业英语词汇能力国际认证 涵盖的专业领域

■ 生活与职场应用 (ELW)



Why Are We Different From Others? PVQC 的核心特色



低认知负荷 (Low Cognitive Load) :

采用「由浅入深」的专业英语学习路径，从各行业领域的基础单词与常用核心词汇 (约500至2,000个) 入门，逐步建立：

- 行业专属关键词库
- 常用核心句型 (约20 ~ 50句)

在学习过程中有效降低认知负荷，帮助学习者在短时间内掌握关键能力，更轻松地建立专业英语表达基础。



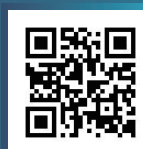
技能式学习 (Skill-based Learning) :

以实用导向的教学法为核心，巧妙融合以下元素：

- 以测促学 (Assessment for Learning)
- 反复训练 (Drill and Practice)
- 精熟学习 (Mastery Learning)
- 直觉反应训练 (Direct Response)

通过这些机制，协助学习者逐步内化英语技能，真正建立「带得走的专业英语力」，在职场与考试中都能自信应对！

关键词 (Keywords) 与关键句 (Key Sentences) 在学习与沟通中具有重要的意义与功能，也是进入一个专业领域的最佳路径之一。若能熟练掌握这些词汇与句型，并具备读、听、说、写 (RLSS) 的综合能力，将显著提升专业人员的阅读理解与沟通表达能力。鉴于多数非英语母语国家的 ESL 学习者在英文学习与实际应用方面的成效普遍不佳，全球学习与测评发展中心 (GLAD) 致力于建立有效的专业英文应用能力，发展了一套有效学习、测评与能力认证的「教训考用」完整体系。



GLAD 官网



GLAD WeChat

PVQC

专业英语 词汇能力 国际认证



PVQC (Professional Vocabulary Quotient Credential)

教学软件特色介绍

The Features of Educational Software

英语作为全球通用语言，专业英语更是各行各业迈向国际化的核心专业能力之一。

每天只需 10-30 分钟，即可轻松掌握专业领域的英文关键词汇与关键句型！

PVQC测评系统

PVQC（专业英语词汇能力国际认证）是一种以技能导向为基础的高效学习方式。测验或练习内容包含六种不同的选项题型，每一种题型都具有其独特的测评与学习特点。这些测试选项旨在全面评估考生在阅读、听力、口语和写作四个方面的语言能力，确保学习者能够在其所属的专业领域中，有效地理解并运用英语词汇。

技能式学习 通过反复练习，实现精熟掌握，建立直觉反应，培养可随时应用的英语能力。

低认知负荷 采用沉浸式、轻松的学习方式，利用简易语法进行精准沟通，提升语言运用效率。

多样化题型 结合专业词汇练习及听说读写的综合训练，帮助学习者快速掌握专业领域的关键词汇。

个性化学习 根据考生的测评结果，提供有针对性的学习建议，强化薄弱环节，提升整体能力。

选择测验项目

各测验项目对应不同的学习行为



测验2画面 识词力测评 - 评估词汇知识和 运用能力的测试

关键词汇集涵盖意义、发音、阅读、听力、口语和拼写等方面。熟练掌握这些词汇，并将其内化为生活习惯和直觉反应，能够轻松应对相关行业的专业领域学习与沟通。

多领域专业词汇 涵盖各个专业领域的关键词汇，帮助考生掌握各行业的专业术语。

实用性与应用性 测验内容紧密结合实际工作环境，强调词汇在职场中的实际应用。

**关键句与词汇
综合能力评估** 包括拼写、听力、阅读和理解等多方面测试，全面评估考生的行业英文关键句与词汇综合能力。

国际认证与竞争力 获得能力认可，提升考生的全球竞争力，为其职业发展提供有力支持。

PVQC 测评系统的优势

PVQC 测评系统能够帮助学生实时了解自身的学习状况，针对性地进行改进，提升整体学习效果。

实时反馈 测评系统将迅速生成成绩报告，帮助学生精准识别学习薄弱环节，及时调整学习策略。

成绩分析 系统具备即时成绩分析功能，学生可通过系统深入了解各题作答情况，掌握学习弱点。

答案查询 通过查询每题的正确答案，帮助学习者了解错误原因，对照标准解答，提升学习成效。

答案解析 系统将提供每道题目的文字与语音，辅助学生反复训练听力，有效巩固听说读写等综合语言能力。

总成绩 错误分析与 表现能力诊断

查答案

将错误转化
为学习动力



PVQC

专业英语 词汇能力 国际认证



PVQC (Professional Vocabulary Quotient Credential)

及格标准/考试说明

Course Standards/Exam Specifications

PVQC 认证科目 及格标准与考试说明

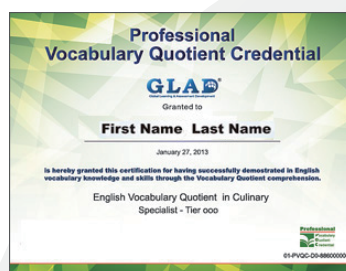
测验	方式	类型	题数	及格	发放证书标准
测验一	看中文，拼写英文	写	100题	40分	作答时间： 70分钟（如略过测验一，则作答时间为50分钟） 总分：600分（如略过测验一，则为500分） 证书发放标准： 总分需达到390分及以上（如略过测验一，则需达350分），且每项测试的单项成绩需达到以下标准： - 测验一：合格分数为40分（通过此项测试者，其证书上将额外注明“Spelling”） - 测验二至测验六：合格分数均为70分
测验二	看英文，选择中文	读	100题	70分	
测验三	听英文，选择中文	听	100题	70分	
测验四	听英文，选择英文	听	100题	70分	
测验五	看中文，选择发音	听	100题	70分	
测验六	看英文，选择发音	听	100题	70分	

PVQC 认证 Tier 等级对照表

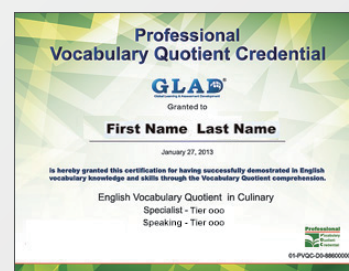
证书 Tier 等级计算	测验一 (Spelling) 单项及格分数等级计算	测验二~六 及格总分等级计算
Tier Six	100分(满分)	500分(满分)
Tier Five	80~99分	470~499分
Tier Four	70~79分	440~469分
Tier Three	60~69分	410~439分
Tier Two	50~59分	380~409分
Tier One	40~49分	350~379分



GLAD官网
PVQC介绍



PVQC 国际证书样本



PVQC 国际证书样本

GLAD之企业认同 Corporate Recognitions

认同并优先录用具备专业英文
(含PELC听力及BAP 办公软件)
人才的企业列举如下：

国内企业

文教行业代表：**智课教育科技有限公司** - 为大陆英语文留学的知名企业之一。

旅游休闲用品代表：**金华易美旅游休闲用品有限公司**-
为大陆专业生产休闲用品的制造商之一。

工业领域代表：**武汉益模科技股份有限公司**-
为大陆经营五金包装为主的生产加工型企业之一。

文化传播业代表：**深圳市沃德文化传播有限公司**-
为两岸知名的文化艺术活动策划企业之一。

语言教育培训及出版行业：**常春藤** - 两岸知名的英语教材出版与培训企业。

信息产业代表：**艾迪斯科科技** - 为UNITY等知名多媒体与信息系统的两岸地区代理商。

国际性企业

美国地区代表：**Reallusion Inc** 总部设于硅谷，为全球领先的 3D 动画制作工具开发商之一。

印度地区代表：**Arvind** 印度最大的纺织品制造商之一。

Jasch Industries Limited 专业生产 PU 与 PVC 涂层织物，为平面产品加工行业的领先制造商之一。

印尼地区代表：**P.T. AGUNG POLY NUGRAHA-HENRY** 印度尼西亚领先的皮革批发品牌之一。

电子行业代表：**富士康集团（鸿富泰精密电子）** 富士康科技集团在电子代工服务（EMS）领域全球知名大厂。

其他行业及企业因版面限制，不一一列举。

