

# Good University Report Chiang Mai University

















2023

优秀工作业务汇报  
2023 年清迈大学



## 目录

 学校相关信息资料	2
 学校管理朝可持续发展目标迈进	3
 愿景、宗旨、使命、组织核心能力、价值观、文化机构	5
 清迈大学迈向成功的管理方针	6
 具有突出性且获奖的创新科研成果	7
 平等推进教育、经济、社会的角色作用	9
 机构角色	10
 2023 财年总收入	10
 工作人员	11
 教育管理	12
 科研与大学战略推进工作	19
 根据大学战略推进工作	20
 清迈大学在解决雾霾 PM 2.5 问题中的职责	26
 社会服务/社会角色	27
 医疗服务	28
 国外合作	29
 机构/大学排名结果	30
 学校风纪系统	31

学校相关信息资料

校历

在泰北人民的强烈呼吁下，国家首所区域性高等公立学府—清迈大学于1964年1月22日依法议案建立，因此，这一天也正式成为清迈大学的建校日。1965年1月24日拉玛九世先皇普密蓬·阿杜德国王亲临清迈大学主持大学揭牌仪式，清迈大学正式被设为国立大学，清迈大学特此将这天定为学校的校庆日。

发展历程

- 2014-2023 ● 第六个十年 坚持致力于向世界精英顶尖大学之路迈进
- 2004-2013 ● 第五个十年 向卓越高校发展之路迈进
- 1994-2003 ● 第四个十年 致力于发展高校科研标准
- 1984-1993 ● 第三个十年 致力于发展教育质量和标准
- 1974-1983 ● 第二个十年 向国家和泰北群众积极推广高等教育并确立学校的办学理念和心价值观
- 1964-1973 ● 第一个十年 致力于基础教育发展

校徽

Attanum Damayanti Pandita  
智者自得 บัณฑิตทั้งหลายย่อมฝึกตน




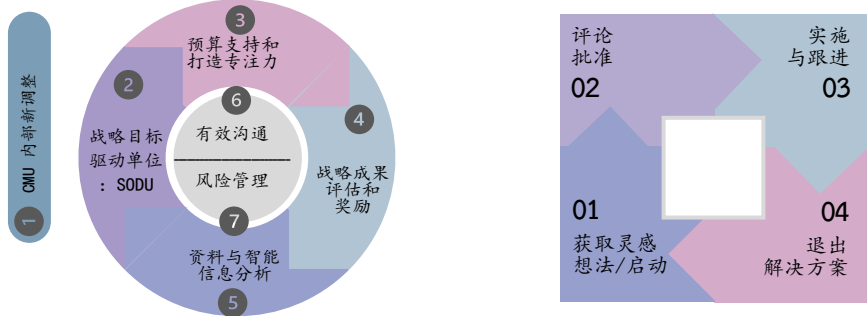
校址面积 占地面积广阔，校园风光秀丽。

占地面积 3518.18 英亩

- 主校区选址于清迈府素帖山脚下和松德寺附近 727.6 英亩
- 清迈府湄夏分校区 511.06 英亩
- 南奔府哈里奔猜分校区 1868.37 英亩
- 龙仔措府分校区 1.97 英亩
- 其他 409.09 英亩

# 学校管理 朝可持续发展目标迈进

清迈大学贯彻实施第 13 阶段（2023-2027）清迈大学教育发展规划，旨在推动学校总体响应国家战略目标以及地方和国家相关人员需求，例如：大学生、学习者、毕业生、社区、社会、使用学术科研成果的政府机构和私营机构，通过推进机构组织遵循适足经济原则使得学校及国家发展响应可持续发展目标，其要义致力于整合多元学科综合专业知识能力，从而打造可持续创新，拥有学校发展管理视野，具体内容如下：

<b>宗旨</b>	<b>对社会负责的一流精英大学，通过创新推动可持续发展。</b>					
<b>目标宗旨</b>	 排名前 50  600 亿泰铢  TQC+ (创新)					
<b>第 13 阶段 清迈大学 教育发展规划 (2023-2027)</b>	<b>战略目标</b>	目标 1: 生物技术平台	目标 2: 医疗创新平台	目标 3: 兰纳创意平台	目标 4: 教育平台	目标 5: 研究创新平台
目标 6: CMU 卓越管理平台						
<b>大学 4 年 管理规划 (2022-2026)</b>	<b>重要理念</b>	<b>目标 1:</b> CMU BCG 模式 可持续 智慧校园	<b>目标 2:</b> 数字健康 医疗健康 创新区	<b>目标 3:</b> 创意区 文创 创业精神 创意兰纳 创意兰纳品牌	<b>目标 4:</b> 多元学科项目 创新学习 全纳教育 数据和需求驱动	<b>目标 5:</b> 前沿与深度技术 全球合作伙伴关系 开放式创新 研究与知识产权
PM2.5 相关非传染性疾病 (目标 1、目标 2、目标 4、目标 5)						
目标 6: 灵活有弹性、创新的劳动力、智能机构组织						
<b>具体指标与里程碑</b>						
<b>战略实施方法</b>	 <p>1 内部新调整</p> <p>2 战略目标驱动单位: SODU</p> <p>3 预算支持和打造专注力</p> <p>4 战略成果评估和奖励</p> <p>5 资料与智能信息分析</p> <p>6 有效沟通</p> <p>7 风险管理</p> <p>01 获取灵感想法/启动</p> <p>02 评论批准</p> <p>03 实施与跟进</p> <p>04 退出解决方案</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 战略驱动机制</li> <li>● 人力资源能力建设</li> <li>● 智能大学</li> <li>● 沙盒——倡议机制</li> <li>● 财务与预算管理</li> </ul>					
<b>使命</b>	重视教学与培养毕业生。 致力于推动在不同领域的学术研究和创新的发展（研究-创新）。 为全社会提供学术服务，福泽社会。 大力传承与弘扬兰纳-泰国艺术文化，保护泰北独有的自然环境资源。					

响应清迈大学第 13 阶段教育发展规划战略宗旨（2023-2027）以及长期可持续发展目标，具体目标如下：



### 目标 1 生物经济创新

- CMU BCG 模式
- 可持续
- 智慧校园



### 目标 2 医疗健康创新和老年人照管

- 数字健康、医疗健康
- 创新区



### 目标 3 创意兰纳

- 创意区、文创
- 创业精神、创意兰纳
- 创意兰纳品牌



### 目标 4 教育管理

- 多元学科项目
- 创新学习
- 全纳教育
- 数据和需求驱动



### 目标 5 研究创新

- 前沿与深度技术
- 全球合作伙伴关系
- 开放式创新
- 研究与知识产权



### 目标 6 卓越组织机构管理

- 灵活有弹性
- 创新的劳动力
- 智能机构组织



### PM 2.5 相关非传染性疾病



● 清迈大学是根据政府政策和响应泰北人民意愿而建立起来的泰国首所区域性高等学府，它作为高等专科学科和学术中心致力于为清迈和国家发展作出贡献。

● 清迈大学是一所以学术自由为基础进行知识积累、知识探索、研究和传授知识的源地。本校坚定恪守真理，已在学术、应用领域、传播和陶冶艺术文化方面取得了卓越的成就。

● 清迈大学的学子们非常注重自我培养和自我发展的能力，其目的是成为一名勤奋、博学、善于思考和务实的人，并能够以社会良知心理意识来管控个人及工作。

愿景、宗旨、使命、组织核心能力、价值观、文化机构



愿景

对社会负责的一流精英大学，通过创新推动可持续发展。

携手共助

1. 重视教学与培养毕业生。
2. 致力于推动在不同领域的学术研究和创新的发展（研究-创新）。
3. 为全社会提供学术服务，福泽社会。
4. 大力传承与弘扬兰纳-泰国艺术文化，保护泰北独有的自然环境资源。



文化机构



宗旨

使命



组织核心能力



整合多元学科综合专业知识能力，以打造可持续创新。

价值观



E-CMU

E-Excellence

优秀  
致力于向卓越迈进

- 追求卓越品质
- 提高工作效率
- 强调灵活性
- 学习知识结构组织

C-Community/ Engagement

社会参与  
推崇为社会服务

- 建立关心关爱的公益组织
- 致力于扶持地方发展并对全社会负责

M-Morality

道德  
平等原则

- 恪守公正原则
- 推崇美德
- 发展志愿服务/服务精神

U-Unity

统一  
团结一心

- 团队工作

## 清迈大学 成功的管理方针



### 战略驱动机制

1. 反思机制以及调整学校内部单位职能  
(CMU 内部新调整)
2. 根据战略目标驱动单位部门工作运转  
(战略目标驱动单位: SODU)
3. 预算支持和打造专注力
4. 战略成果评估和奖励
5. 数据分析与智能信息
6. 有效沟通



**支持新系统启动和测试机制(沙盒-倡议机制)以及打造理解沟通系统机制(获取灵感想法/启动)** 促进产生推动机制认知,吸引个人及部门单位的加入,采纳从部分单位中认为有必要进入沙盒系统的建议要点,在从部门单位收到建议之后,对其要点进行筛选考虑,沙盒将进行类别处理使其产生知识管理数据库,旨在用于沙盒新故事的要点考虑并向管理层汇报,从而得到允许推进新系统测试,建立灵活团队便于负责新工作系统。这一环节须根据合理需求定期关注评估,便于总结,期间可能会出现工作中断、延伸新工作系统测试、适当转移并调整进入到正常系统中。



**调整机构结构(灵活有弹性的组织)** 为了增加效能成效、灵活性,减少资源占用和工作重复性,紧跟时局变化,个人参与到机构设计中,迎合顾客及用户的需求。



### 新型人事管理系统

- 有效员工招聘系统。(Active Recruitment)
- 研究员的人事管理系统鼓励其在机构内从事跨领域研究工作。(Double Appointment)
- 系统支持研究员到工业领域去解决实际问题并提高工业产能。(Talent Mobility)
- 积极主动的研究员战略,以推动领先研究领域、目标研究领域和产业研究领域的研究。



**CMU-EdPEX** 以教育质量发展为准则进行优质的工作运行(EdPEX)作为管理方针,以此让清迈大学内部每一个部门能够充分发挥工作潜力并同向迈进。



**清迈大学转型** 在数字转型方面的工作运营模式之下,为推进数字化大学进行数字教育平台发展,促进支持教学、科研、管理、学术依靠科学技术机制服务于社会与广大群众。



**数字大学——将数字科技运用于工作管理以及公共服务中** 由五个方面构成,分别是 1. 数字基础设施 2. 数字化行政管理 3. 数字化学习研究及社区服务 4. 数字安全与标准 5. 数字化教学与人事管理,致力迈向数字化大学从而应对等级提升迈向新型 S 曲线。



**在学术服务与管理中的大数据** 空气质量和雾霾数据资料库、健康检测系统(PODD)、水源管理系统、智慧政治管理系统这些数据资料系统的开发有助于平台的有效管理和发展。



**教学知识创新中心(Teaching and Learning Innovation Center: TLIC)** 为支撑学习不断创新立足时代前沿,通过促进数字教育平台的发展,实现线下教学和线上教学的无缝衔接。



**清迈大学终身教育学院 (CMU School of Lifelong Education)** 强调每一年龄阶段的教育发展,以学分银行形式积累衔接使得学生能够完成学业。



### 静心湖有限公司

将针对知识结构创新的延伸运用到商业中。

# 具有突出性且获奖的创新科研成果

1. 发现全球新型的开出芳香花朵的植物物种  
取泰语名为“Bu-nga Lalisa”，学名为  
*Friesodielsia lalisae* Damth., Baka & Chaowasku.



2. 老年人营养治疗平台斩获 2023 年度科技信息与传播学专业  
探索发明成果类国家科研优秀奖。



3. 在韩国首尔举办的 2022 年韩国首尔国际发明展国际创新发明大赛中斩获铜牌。



4. 在 2023 年第十一届“Work in Process”国际艺术与amp;设计研讨会中凭借作品《Kon Kao Ya Koo - Collaborative Augmented Reality for Community Festival》荣获创新成果一等奖。



5. 在由 CAS Cogniser (泰国) 有限公司携手举办的中国-东盟创新创业大赛中斩获 2022 杰出创新成果奖。



6. 论文研究成果《First Stranding Event of a Common Minke Whale (*Balaenoptera autorotated* Lacepede, 1804) Reported in the Gulf of Thailand》成功在国际学术期刊《Diversity》上发表 (发表日期: 2023 年 4 月 6 日)。



7. 两位研究学者在泰国材料研究会中斩获 “2022 年泰国材料研究员奖” 。



8. 论文研究成果《Development of in-house ELISA for detection of antibodies against lumpy skin disease virus in cattle and assessment of its performance using a bayesian approach》在国际学术期刊《Heliyon》上发表 (发表日期: 2023 年 2 月 4 日)。



9. 在第 11 届国家科技创新大赛中, 凭借论文研究成果《推迟水果成熟期, 延长水果贮藏期》获得大赛一等奖。

10. 在科研创新汇报中, 凭借《CMU-DonePorDee - 用创新支架帮助裂口患者》荣获银牌, 以及沙特阿拉伯王国颁布的特别奖。



11. 发现世界新型蘑菇 “白-青背蘑菇” 。







12. 在 2023 年度发明家日活动中斩获国家科研奖共计 12 奖项，分别是；



优秀科研成果奖

1. 在泰无国籍儿童问题现状发展建议及保护研究项目

良好科研成果奖

2. 在费米-哈伯德楼梯中构造对称保护的哈尔登相
3. 集会自由问题现状和教训旨在修订 2015 年公共集会法案
4. 制定通过国家通信监控保护公民的措施
5. 边境贿赂：人类学与腐败研究

优秀论文奖

6. 中泰纪实：政治、知识、冷战期间在泰中国人

良好论文奖

7. 半厚层状材料中的二维电子系统
8. 肠道菌群变化对有胰岛素抗体的肥胖老鼠体内小胶质细胞识别和功能的影响，且是否存在鞣酮缺乏的情况
9. 高校与企业联合研究的新颖衔接中介——以泰国北部高校的科技园为研究案例

优秀探索发明奖

10. 等离子体科技创新为当地产品创造价值打造新模式
11. “FoodPrompt” 智能科技，为营养疗法和个性化食品制作提供智能技术支持

荣誉科研成果

12. 智能食品扫描仪

13. 在西班牙巴塞罗那举行的第 23 届世界消毒灭菌大会上展示依靠水滴和智能手机的移动分析新型化学科研平台，并斩获杰出奖。



14. 开发出一种含有稻壳纳米级二氧化硅的复合材料，旨在用于承载电极技术，针对于高性能锂离子电池，也可延伸至电动车工作使用。



15. 钙钛矿吸光层薄膜技术的开发，从而替代传统电力生产。



16. 由泰国证券交易所赞助的 2023 年度资本市场资助研究项目，凭借《ESG 如何影响上市家族企业的业绩》科研课题斩获市场资本科研成果优秀奖。



17. 凭借作品《清迈府契迪龙寺佛光再现》斩获 2023 年度创新媒介与传播类国家创新一等奖。



## 扩大受教育机会

2023 学年清迈大学不断扩大学生接受教育的机会，推广招收特殊学生的项目，不断缩小教育差距。清迈大学一直以来都致力于支持和鼓励有特殊能力知识的学生拥有更多发展自身潜能的机会，使其能够充分发挥自身优势，将来更好地报效祖国、服务社会：

## 平等推进教育、经济、社会的角色作用

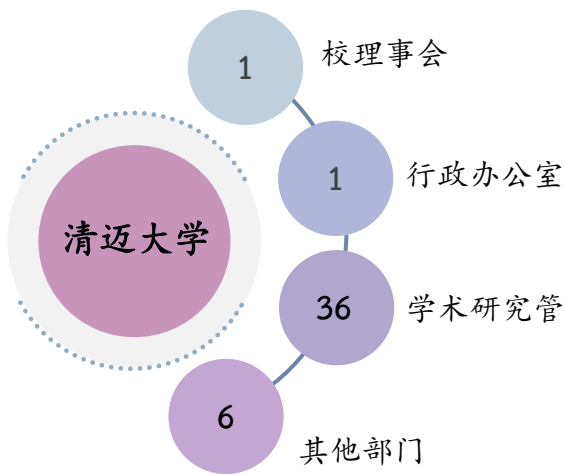
 加大力度培养农村医生	 山村大学生	 杰出体育青少年	 援助弱势群体、残疾人、有特殊才能者
 地方教师	 发展 Mae Chaem Omkoi 地区	 社会大众传媒	 手艺人、工匠项目（建筑学）
 品行端正的学生	 泰北社区学者项目	 培养祖国教师项目	 南部边境 5 府的穆斯林大学生
 社会思想家	 培养科学家项目	 女工程师	 农业继承高等教育和国家农业委员会
 培养边境巡逻警校教师项目		 培养具备泰语技能能力的学生	

## 学校对社会和经济推进工作的影响

清迈大学工作落实贯彻 2020 年清迈大学第 12 阶段（2017-2022 年）教育发展计划修订版迎合可持续发展目标，对清迈府社会经济及泰北区域经济各方面创收共计 428.4095 亿泰铢，详情如下：



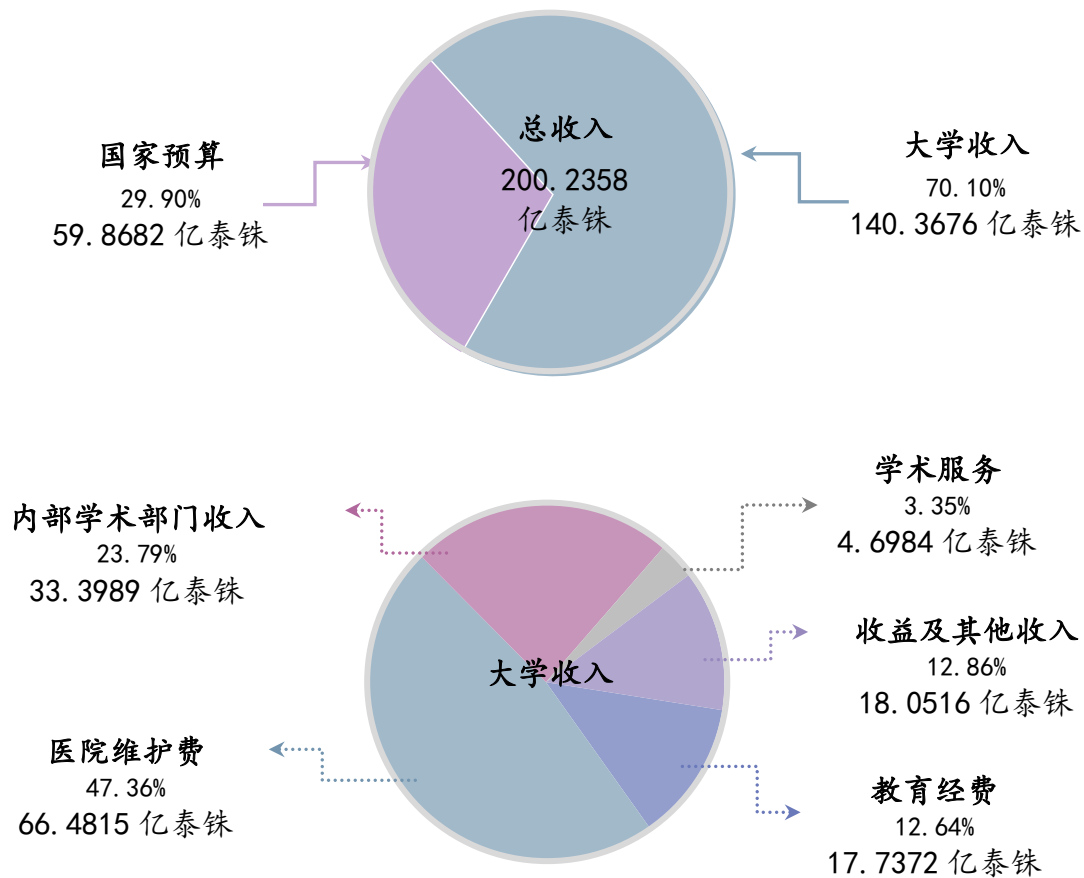
## 组织机构



## 机构角色

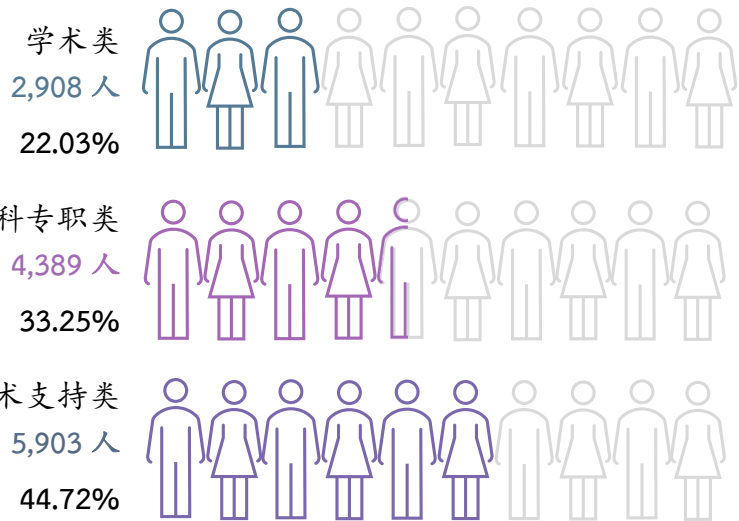
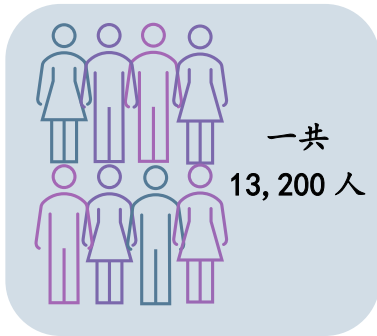
- 21 院系
- 4 学院
- 9 内部学术部门
- 2 研究机构

## 2023 财年总收入



工作人员 (2023年9月)

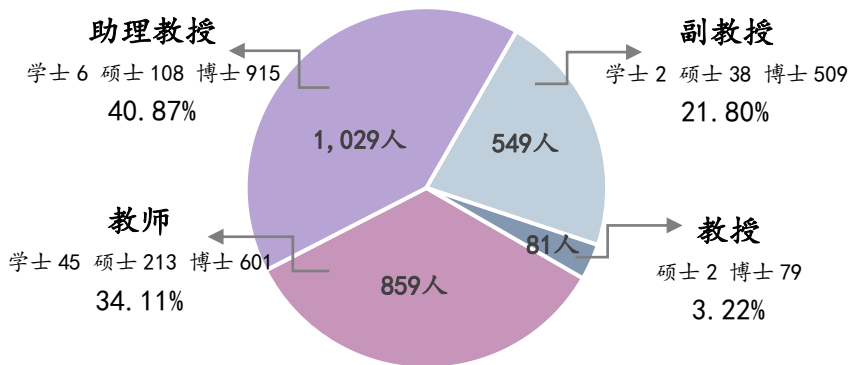
工作人员类别



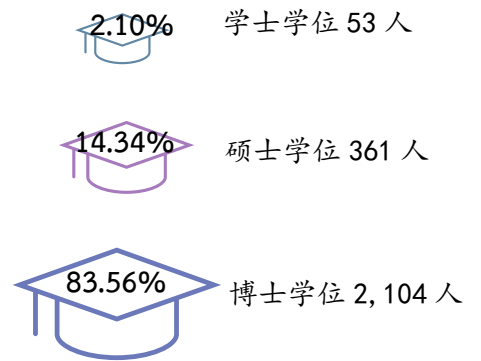
学术类人员：• 教师 2,518 人 • 清迈大学示范学校教师 97 人 • 研究者 242 人 • 其他学术者 12 人

学术类人员 (教师) 2,518 人

学术职务教师分类



学历资格分类

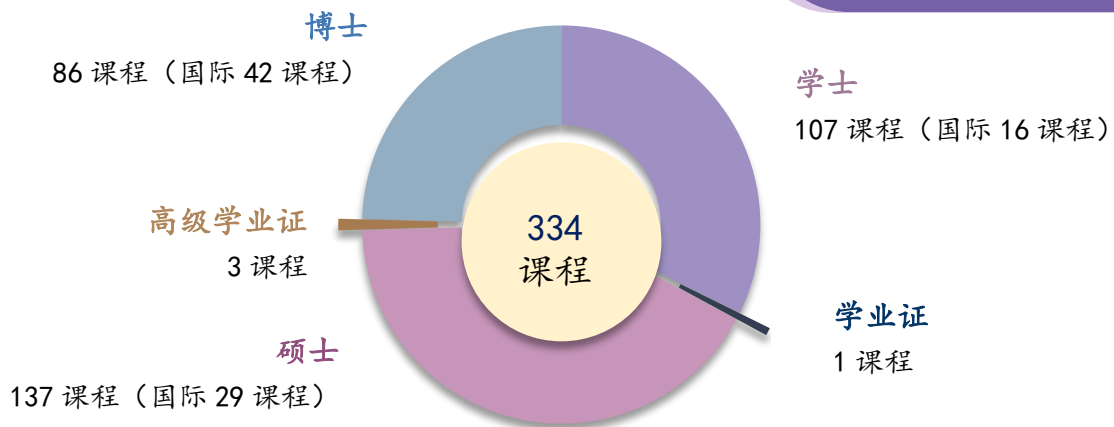


教师与学生人数比例 1: 16



# 教育管理

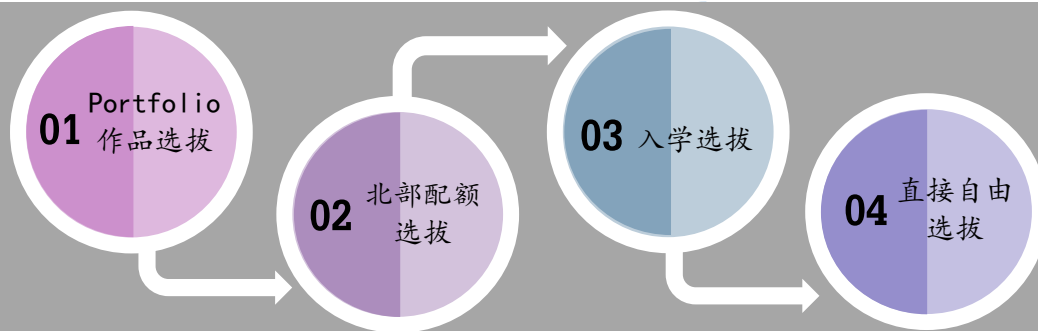
## ● 2023 年教育课程









## ● 教学模式

	课堂讲解		实验/实践/ 合作学习		项目式学习		网络教学
	论坛		试点项目		主动学习 行动学习		人才流动
	基于问题的 学习		电子学习 (MOOCs, Lifelong Learning)		教学以学生 为中心		生成式 人工智能

## ● 学生选拔报考 通过泰国大学录取中心系统 (TCAS: Thai University Center Admission System)



## ● 清迈大学学生应该具备的品行：智慧人才

<b>IT 数据读写</b>	在日常生活学习中合理应用 IT 受益的潜力。	
<b>英语</b>	熟练掌握英语，达到与外国人交流沟通以及查询学习方面相关资料的能力。	
<b>性格</b>	加强作为清迈大学学子特有的道德建设，塑造良好的个人形象，懂得谦恭礼让，敢于在社区群众中展示自己。	
<b>健康</b>	鼓励学生加强体育锻炼和养成合理健康饮食习惯，以此来提高学生的身体素质。	
<b>头脑</b>	做一个有创新思想并能够评估自己个人知识能力的人，共同创建一个创新的新时代。	
<b>内心</b>	拥有一颗善良的心，具备公共意识、诚实守信、对工作认真负责、懂得回报国家和社会。	

## ● 清迈大学学者应该具备的品行



根据智慧系统的分析，解决问题，在抉择正确事物方面具备良好的判断能力。



与时俱进、不断进取，学识渊博，注重融会贯通，并且具有国际竞争力。



在多样化文化角色中与他人高效地共同工作。



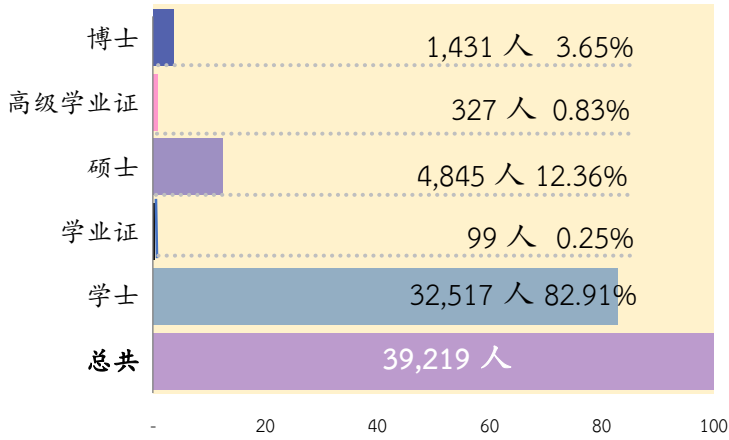
成为社会精英，在社会上有自己的立足之地。



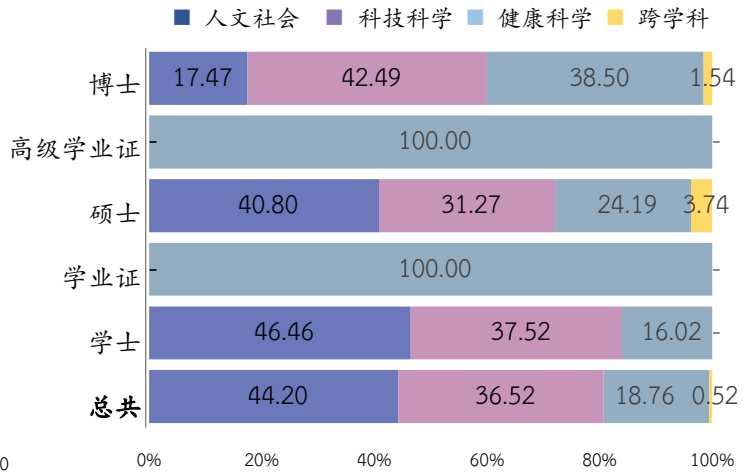
- 具备成为世界公民的能力。
- 具备高尚的道德情操。
- 具备专业知识和学术研究的能力。
- 具备一颗善良友爱的心，愿意无私为社会做贡献。

● 2023 年学生数量 (2023 年 7 月 13 日)

学生总人数

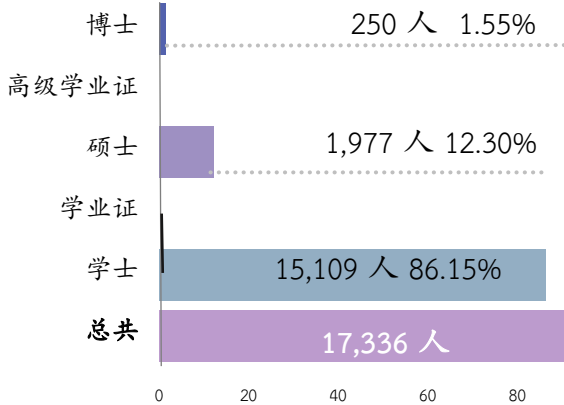


学生比例

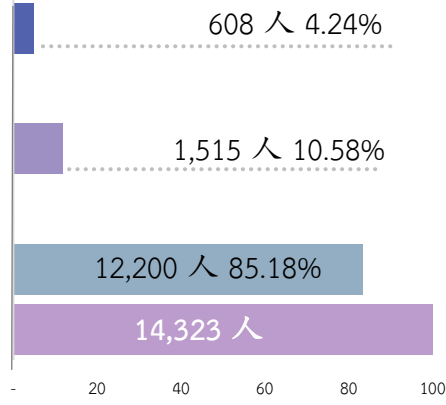


按学科分类的学生总人数

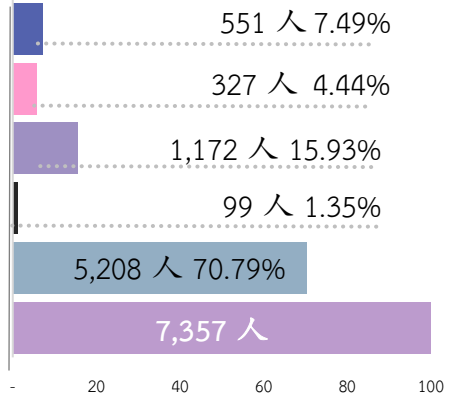
人文社会学科类



科技科学学科类



健康科学类

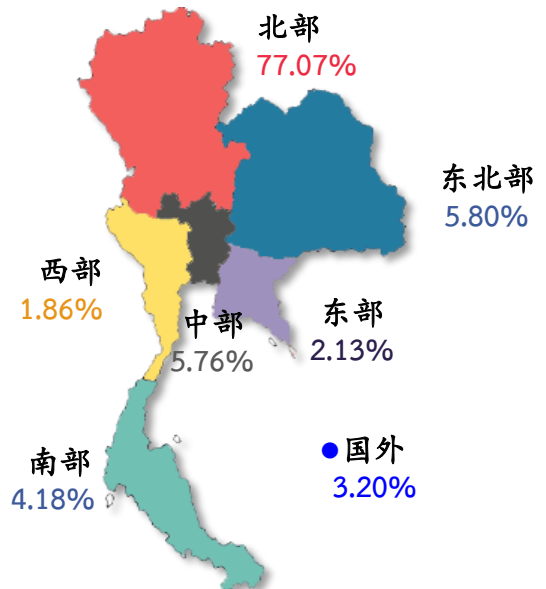
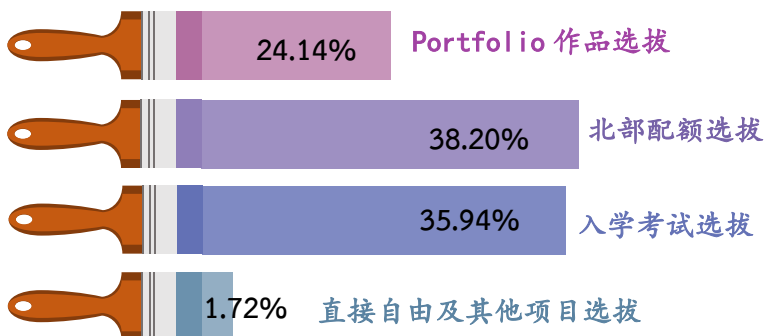


跨学科类: 硕士 181 人、博士 22 人

新生地区分布

本科新生: 一共 9,064 人

根据选拔系统 (TCAS) 招进的新生分类



● 学费情况

本科每学期平均学费

33,000-50,000 泰铢

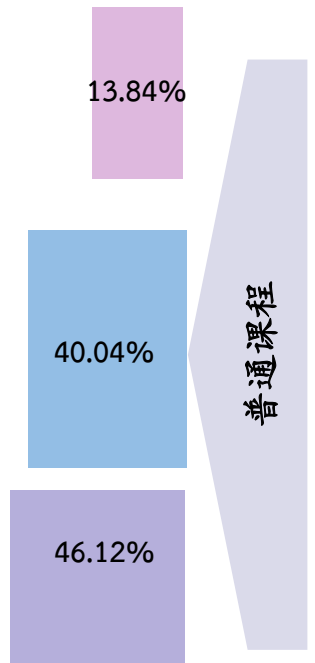
商管学院 (服务业管理专业)      经济学院 (双学位课程)  
 大众传媒学院 (双学位课程、数字电影专业)      艺术传媒技术学院  
 口腔医学院 (3-6 年级)      药学学院 (6 年级)      兽医学学院 (6 年级)

20,000-30,000 泰铢

艺术学院 (艺术设计专业、创意摄影专业)      经济学院  
 大众传媒学院      工程学院      农业工程学院      建筑学院  
 医学技术学院      护理学院      兽医学学院 (动物护理专业)  
 医学学院      口腔医学院 (1-2 年级)      药学学院 (1-5 年级)  
 兽医学学院 (1-3 年级)

15,000-19,000 泰铢

人文学院      教育学院      艺术学院      社会学学院      商管学院  
 政治公共管理学院      法学院      科学学院      农学院



特殊课程

22,000-35,000 泰铢

人文学院  
 法学院  
 商管学院  
 工程学院

国际课程

35,000-40,000 泰铢

人文学院      社会学学院      科学学院      艺术传媒技术学院  
 农业工程学院      经济学院

50,000-65,000 泰铢

商管学院      工程学院      建筑学院      护理学院  
 国际数据创新学院

研究生学费

毕业证  
全部课程学费

● 口腔医学院      50,000-120,000 泰铢

硕士  
全部课程学费

● 普通课程      72,000-200,000 泰铢  
 ● 特殊课程      100,000-220,000 泰铢  
 ● 国际课程      100,000-550,000 泰铢

高级毕业证  
全部课程学费

● 医学学院      8,100-16,200 泰铢 (除去学科费)  
 ● 口腔医学院      50,000-200,000 泰铢

博士  
全部课程学费

● 普通课程      120,000-750,000 泰铢  
 ● 特殊课程      200,000-720,000 泰铢  
 ● 国际课程      165,000-1,000,000 泰铢



● 学校设施



**学生服务**

为学生提供咨询服务，  
为学生找工作提供服务，  
为每位学生购买意外保险。



**宿舍**

35 栋楼，5508 个房间，  
可住宿 12,305 人，  
设有 9 个校外合作宿舍。



**公共交通服务**

在松德寺附近、湄夏、素贴  
山脚下之间有电车和接送车  
服务。



**食堂**

以清迈大学安全饮食项目  
为指导，提供食堂服务。



**图书馆服务**

使用现代创新化数字图书馆  
Co-Working Space 合作空间。



**兼职**

安排兼职



**无线网络**

7,000 个无线网联络点。



**锻炼身体场地**

健身房、运动场、体育馆、游泳池



**健康服务**

清迈大学附属医院健康服务中心



**学生救助服务站**

SDD One Stop Service 学生救助  
服务站



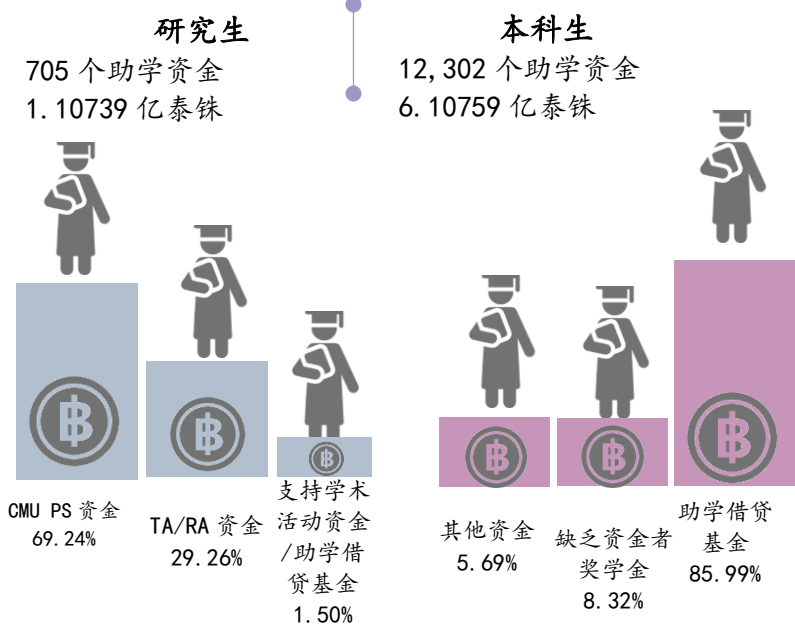
**2022 学年助学资金**

13,007 个助学资金  
7.21497852 亿泰铢



**课外活动**

58 协会，包括各方面活动如下：

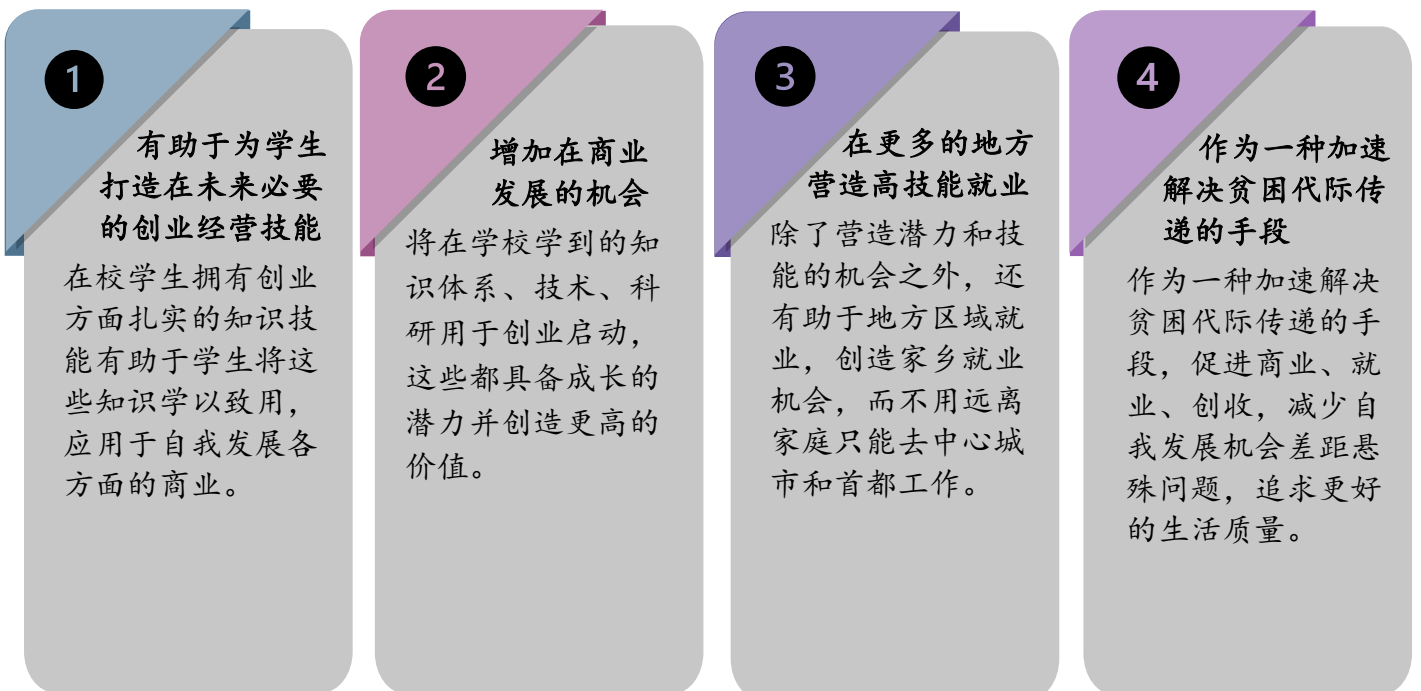


## ● 全面为学生打造启动创业

CMU 创业平台项目旨在推动学校成为创业型大学，该项目是泰国首所全面为学生打造启动创业的平台，也作为支持各年级学生组建团队启动创业与正常学习相结合的重要机制，学校携手通过泰国证券交易所直播平台提供知识，目标在于鼓励学生在学业期间创业 4,200 例，该项目运转通过 5 部分组成。

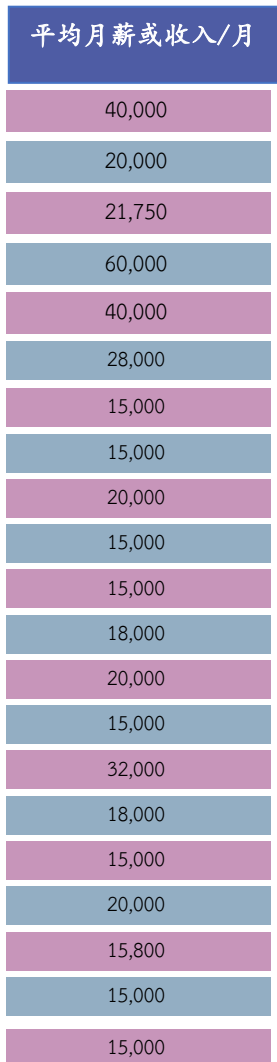


### 四大重要理由推动学生在校期间求知并打造创业经历

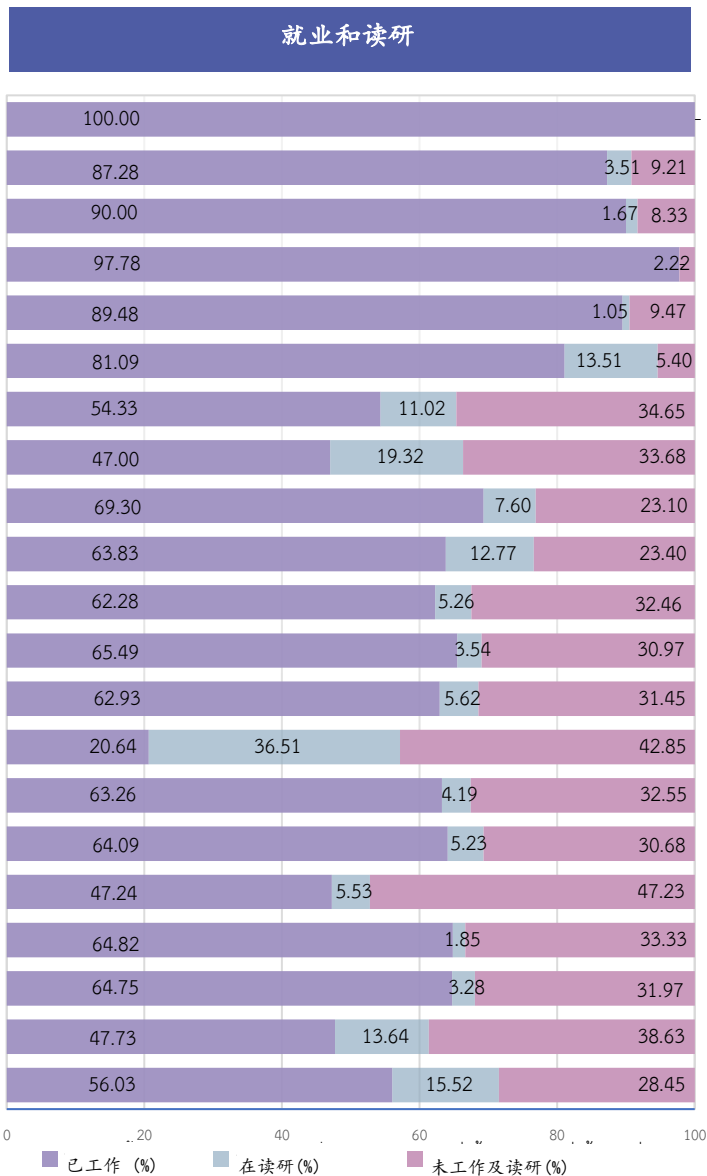


## ● 毕业生就业情况

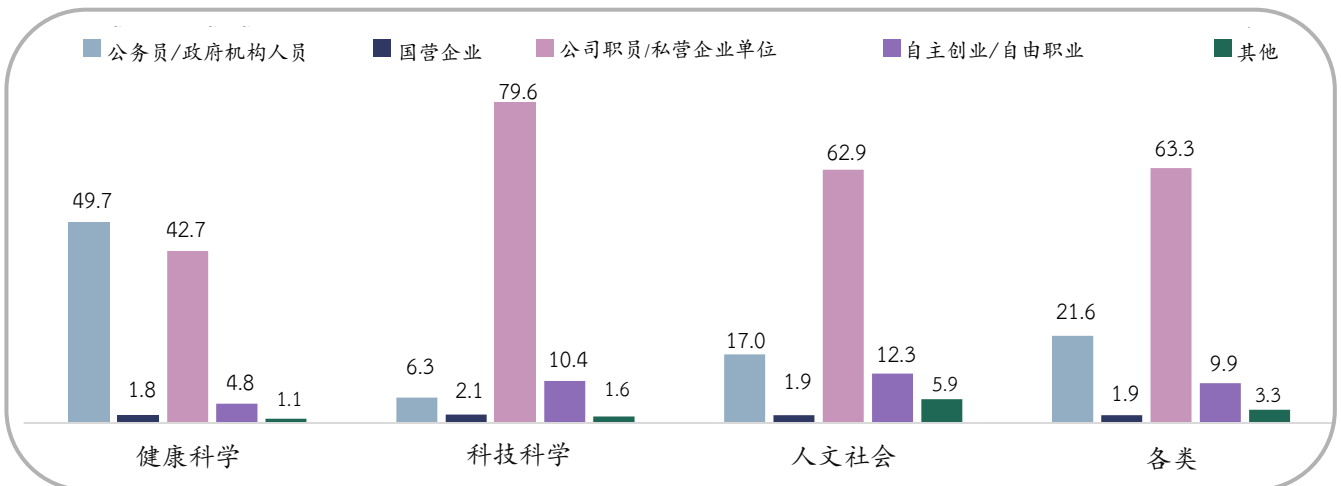
就业和读研百分比，以及在毕业一年后，本科毕业生的收入



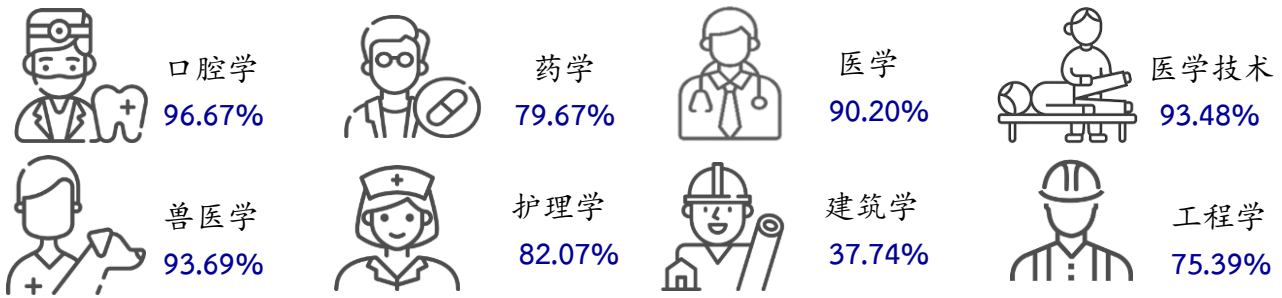
口腔医学院  
医学技术学院  
护理学院  
医学学院  
药学院  
兽医学学院  
农学院  
科学学院  
工程学院  
建筑学院  
农业工程学院  
艺术传媒技术学院  
大众传媒学院  
法学院  
商管学院  
人文学院  
政治公共管理学院  
艺术学院  
教育学院  
经济学院  
社会学学院



资料来自教育质量发展办公室信息系统，截至 2023 年 3 月 3 日。



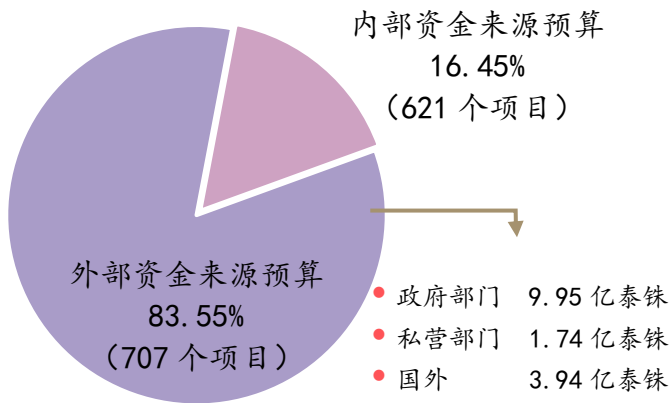
● 2023 年（第一次）大学生职业资格证书考试成果



科研预算 2023 年度 18.7 亿泰铢

注：金额以合同签订当年为准。

科研与大学战略  
推进工作

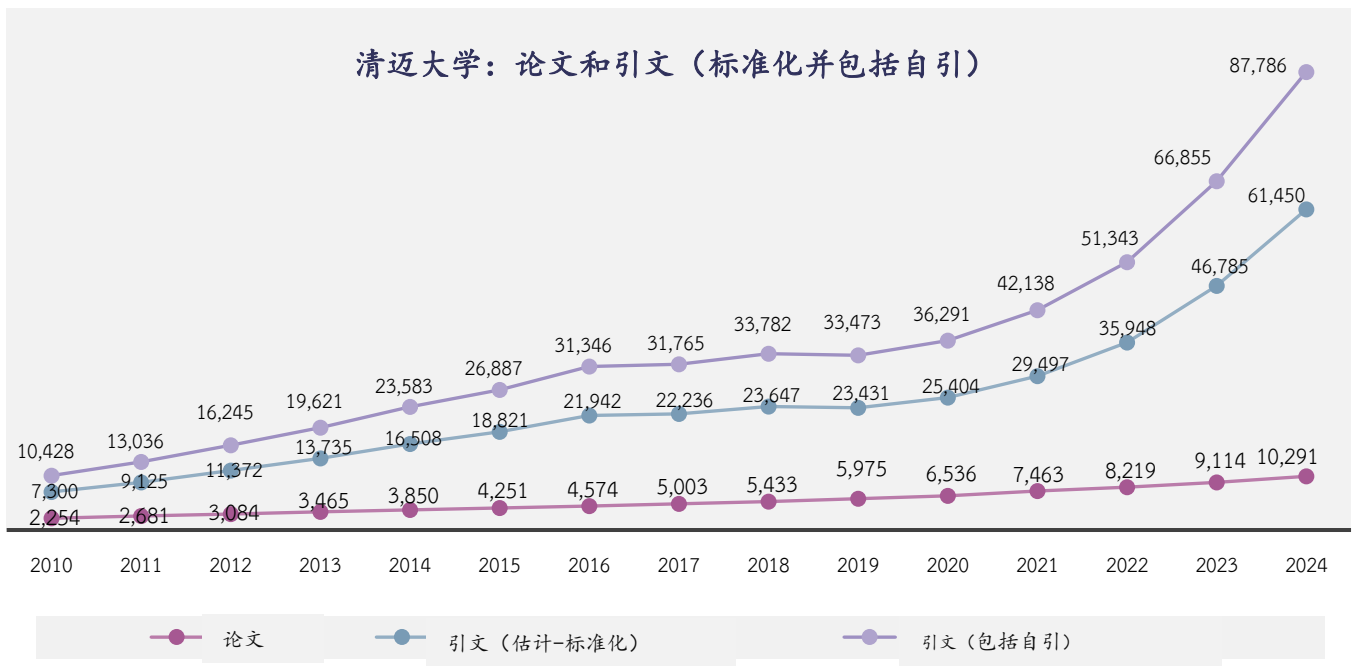


政策/研究资金

清迈大学发展方向着重于一流创新研究活动，研以致用，响应政府政策，将综合科研与高等教育教学大纲结合，同时还推动用于社会科研活动。通过大学知识体系推动地方社会的发展。

发表科研作品数及引用次数

来源：资料来源于 Scopus、论文 5 年、引用 6 年



## Biopolis 生物平台途径推进

## 根据大学战略推进工作

经济发展方针致力于从生物资源效益中着手，根据战略打造生物经济创新可持续发展，依靠多样化科技进步提高效率，通过科研及创建能源创新，从而打造环境发展创新，最终通过各个单位部门推进执行，具体进程如下：



- 已进行
- 正在推进
- 未来规划

1. 北部科学公园
2. 纳康平机构能源研究与开发
3. 综合生物质管理中心
4. 食品全面创新典范工厂，创业的梦想起点
5. 多康动物健康中心
6. 食品创新与包装中心
7. 兰纳水稻研究中心
8. 农学院
9. 农业工程学院
10. 兽医学院
11. 生物经济创新楼
12. 医用大麻研究楼
13. 草本植物中心
14. BSF 黑水虻昆虫养殖场
15. 高价值提取物创新楼
16. 智能温室

### 生物经济方面创新研究成果

Smart TTI 智能时间温度指示器，用于高质量新鲜农产品生产，减缓运输途中的变质风险。



减少减缓香蕉长斑



使用臭氧微纳米气泡清洗果蔬，作为一项新选择以便确保食物安全。



发展植物化学物质和使用微波对米糠进行抗氧化保护。



发展实验室矿井和社区废水治理原型系统便于未来投入实际使用。



创新营养疗法的食品平台，通过人工智能(AI)解决厌食问题。



减热降尘的教室典范，建造有质量的学习空间场地。



放缓水果成熟期，延长贮藏期。



国内首所斩获金奖的大学，与上年相比，减少至少 2.5%的二氧化碳排放量。



获得发明专利--关于从 Khao Kam 中生产羧甲基淀粉的流程。



## Medicopolis 医疗平台途径运作

清迈大学致力于延伸夯实在医疗、健康、呵护老年人方面的发展研究，使其在医疗创新平台模式之中。作为驱动泰国数字健康引领者的重要部分，迎合提升清迈大学迈向智能型大学的规划，衔接清迈府发展规划的重要成分使其成为健康之城。清迈大学清迈府松德寺区域的医疗健康创新区发展中心，推动医疗创新平台打造国家和地方医疗健康创新的社会经济系统，迎合提高人民生活质量与可持续发展的诉求，最终通过各个单位部门推进执行，具体进程如下：



医疗健康创新与呵护老年人方面的创新科研成果

水果味果冻、  
红烧鱼鳔果冻、  
针对老年人的  
果冻食品



抗衰老的泰式罗勒叶  
草本精华液



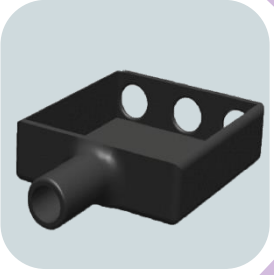
泰国儿童自闭症早期  
诊断工具



无需手术的经导管主动脉  
瓣植入术 (TAVI) 治疗法



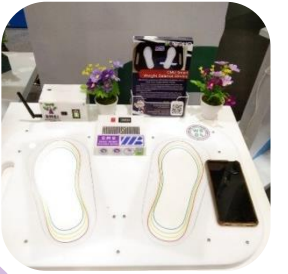
通过呼吸检测糖尿病  
的创新发展成果



ISOFLAVONE ULTRACEUTICALS  
配方的面霜，用于更年期女性  
的面部皮肤护理



Baby Yummy 牌婴  
儿辅食产品



开发无线通讯式重量平衡  
测试仪



Wheel-B 物流管理平台  
“在有效的的时间、正确的  
地点、正确的人”  
转移医院病人



调整改进平行式三维卷积神  
经网络结构，并延伸作为诊  
断脑损伤患者的工具。



咖啡果提取物膳食  
补充剂，有助于减脂。



CMU-DonPorDee 创新有助于  
稳固儿童患者的鼻子结构，  
使其在唇裂和腭裂手术伤口  
康复期间维持原状。





## Creative Lanna 创意兰纳平台途径推进

学校制定了致力于创造性创意中心战略,便于从商品、服务、兰纳社区社区旅游中延伸创建商业价值,构建汇集实用知识体系,通过支持和开发经营者潜力给社区带来效益并延伸到商业和自我成长中,有如下推进:

### 兰纳地方智慧知识中心



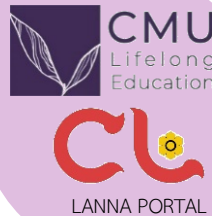
清迈大学文化艺术促进厅  
兰纳古式房屋博物馆



清迈兰纳建筑中心  
Khum Chao Burirat  
(Chao Noi Maha In Na Chiang Mai)



清迈大学图书室  
兰纳资料中心



网络平台

### 兰纳地方智慧附加值

兰纳建筑中心



在保护社区和城市建筑方面以及  
延伸兰纳建筑智慧办公中心。



稻作文化和创新延伸,  
为稻作产品增值。



斯里纳瓦拉寺:  
当地社区艺术



Baan Muangkung 村陶器  
工艺品: 地方手工艺向  
创新型手工艺品过渡



展现南奔府班洪区  
Nong Pla Sawai  
村社区别具一格的  
机织物图案故事。



来自清迈府荷县村民手  
工编织的棉花产品发展,  
使用微囊化技术且有着  
兰纳花朵的芳香。



社区、社会区域、国家旅游、创意经济局(CEA)合作



北部傣族特色美食“田鸡大野芋汤”，  
开发清迈府雷沙革县地方创新旅游潜力。



促进就业

通过谋划流程和创意兰纳  
商业发展从而激发作为  
经营者的潜力。  
(Lanna Essence Workshops)



培养人

发展兰纳创新商业  
经营者项目  
(Creative Lanna League)



奇妙的二级城市兰纳  
美食文化之旅项目  
(Wonderful Secondary City of  
Lanna Gastronomy Tourism)



2021 年兰纳当代艺术与  
设计大赛



美食旅游活动——清迈大学文化艺术促  
进厅兰纳古式房屋博物馆  
美食旅游（兰纳 High Tea）



HugTonRak RakTonHug  
创意手工艺材料



斩获由泰国国家旅游局颁发的 2023 年度第 14 届泰国旅游奖。

兰纳古式房舍博物馆荣获两大奖项：

1. 旅游景点学习——旅游景点类优秀奖
2. 可持续发展的低碳旅游类——泰国旅游业奖荣誉证书



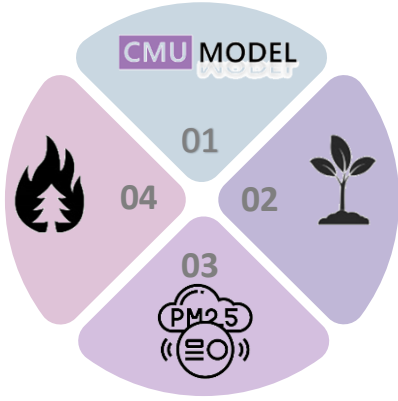
清迈兰纳建筑中心 Khum Chao Burirat Maha In  
历史文化旅游景点类领域杰出奖



清迈大学在解决雾霾 PM 2.5 问题中推进科研活动及打造多元化形式创新，如下：

# 清迈大学在解决雾霾 PM 2.5 问题中的职责

## 推进解决雾霾 PM 2.5 项目



1. 清迈大学模型项目降低 PM2.5 尘埃：清迈府清道县 Ping Kong 镇试点区项目。
2. 幼苗种植应对雾霾项目，例如：防尘通讯，打造 DIY 除尘介质，测尘仪、遍及南奔和北部区域的空气净化器。
3. 在东南亚地区建立空气质量追踪监测能力 AQSEA 项目
4. 森林消防志愿者众志成城安全项目

## 解决雾霾问题的创新

1. 在生物质燃料管理中的决策支持系统 (Fire Management Decision Support System: FireD)
2. “Thai Air Quality” 泰国空气质量预报系统
3. 泰国北部空气质量健康指数 (Northern Thailand Air Quality Health Index: NTAQHI)
4. DUSTBOY 利用传感器系统测量空气中小灰尘颗粒的数量，实时汇报尘埃状况。
5. Thermal Imaging UAV 热感无人机技术，旨在预防监控地方森林火灾，系统将通过人造卫星关注空气质量。



## 课程

- 北部空气污染处理方面的课程



## 学术服务

学校推进多元化且响应社会群众需求的学术服务工作，开展传播知识、学术服务，公益职业等项目活动，利用强大的学术潜能服务于社会，分别是选择替代能源、解决北部地区群众问题危机的学术服务、医疗服务、响应皇家倡议活动项目，学校也开展各种项目活动，具体活动如下：

## 社会服务/社会角色

- 

**SDGs3** 由玛哈扎克里·诗琳通公主殿下倡议下植物遗传保护项目


- 

**SDGs2** 清迈大学医学院玛哈扎克里·诗琳通公主殿下信息技术基金会成立面部和颅骨畸形矫正中心


- 

**SDGs9** 农业生物等离子体技术商业研究中心


- 

**SDGs9** CMU RailCFC 推动泰国铁路基建，紧跟世界步伐


- 

**SDGs3** 于清迈府女子监狱为育龄妇女筛查乳腺癌的志愿者项目


- 

**SDGs7** 城市燃气管网 Tao Ngoi-能源和环境可持续发展的典范


- 

**SDGs3** 老年健康促进中心——充满潜力的老龄化社会创意空


- 

**SDGs3** 促进 Omkoi 区长颈族社区群众身体健康状况


- 

**SDGs13** Go Green Together 为社区汇聚绿色能量  
建造挡水坝为森林提高湿度


- 

**SDGs11** 社区群众法律


- 

**SDGs3** 白象模型


- 

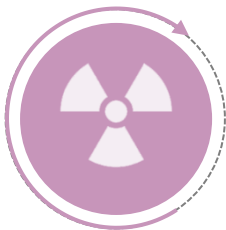
**SDGs3** 生活行动不便者  
康复中心


- 

**SDGs5** 在“魔偶”世界里  
治愈心灵的空间



清迈大学附属医院、Sriphat 中心和清迈大学卓越医疗中心提供医疗服务



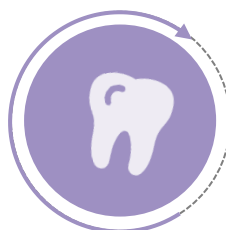
医疗技术服务中心

接受服务对象  
200,249 人/次



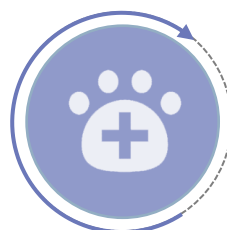
社区药物实践服务中心

接受服务对象  
88,852 人/次



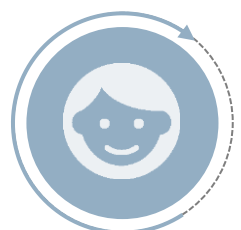
口腔医院服务中心

接受服务对象  
103,727 人/次



大小型动物医院  
服务中心

接受服务对象  
58,587 例/次



治疗头骨或面部  
残疾服务中心

接受服务对象  
5,092 人/次

## 国外合作

清迈大学与国外大学/机构之间的合作



亚洲	16个国家及地区	柬埔寨/中国/香港/印度/印度尼西亚/日本/韩国/老挝/马来西亚/蒙古/缅甸/尼泊尔/菲律宾/新加坡/台湾/越南
澳大利亚	1个国家	澳大利亚
欧洲	18个国家	奥地利/比利时/捷克共和国/英国/法国/德国/意大利/荷兰/波兰/罗马尼亚/俄罗斯/丹麦/芬兰/西班牙/瑞典/瑞士/匈牙利/葡萄牙共和国
美洲	3个国家	美国/加拿大/秘鲁

### 2023 年合作类型





机构/大学  
排名结果



国内排名  
第 2

国内排名  
第 4

国内排名  
第 3

- # 151-180 护理学
- # 151-200 农林
- # 451-500 数学

- # 401-500 环境学
- # 451-500 商业管理学

- # 251-300 医学
- # 251-300 药学与药理学
- # 401-450 生物科学
- # 401-450 化学
- # 601-650 计算机科学与信息系统

泰国大学  
排名第三

《美国新闻与世界报道》2022-2033 年全球最佳大学排名



世界排名前 300 名  
#134 牙科  
#222 兽医

2023 年学科领域排名  
清迈大学 (泰国)  
#1 化学、心理学

SCImago 世界大学排名  
SCIMAGO INSTITUTIONS RANKINGS



泰国  
排名 1  
SDG13 气候行动

世界  
排名 74  
从 1,591 所大学

泰国  
排名 3  
(总排名)

世界  
排名 14  
SDG17 促进目标建立合作伙伴关系

世界  
排名 33  
SDG13 气候行动

世界  
排名 45  
SDG5 性别平等

世界  
排名 59  
SDG15 陆地生物

世界  
排名 64  
SDG7 经济实用的清洁能源

世界  
排名 64  
SDG1 零贫困

世界  
排名 66  
SDG3 良好的健康福祉

世界  
排名 66  
SDG2 零饥饿

世界  
排名 68  
SDG12 负责任的生产消费

世界  
排名 70  
SDG4 优质教育

## 学校风纪系统

### 透明度

- 内外部信息资料审核传播。
- 为公众、利益群体提供参与评论和审核机会。
- 推动道德和透明度政策。

### 公共参与性

- 为接受服务群体和利益群体提供公共参与机会。

### 美德

- 制定具体的预防和制止腐败的相关规定。
- 建立文化机构引领走向大学美德之路。
- 有反腐工作小组。



### 价值性

- 遵守预算部门的规定。
- 遵守中央财务部门的规定。

### 法律准则

- 人事管理委员会
- 申诉和投诉委员会
- 风险管理委员会
- 监管委员会
- 善治与道德委员会
- 委员会负责评估政府机构运作的道德和透明度。

### 责任心

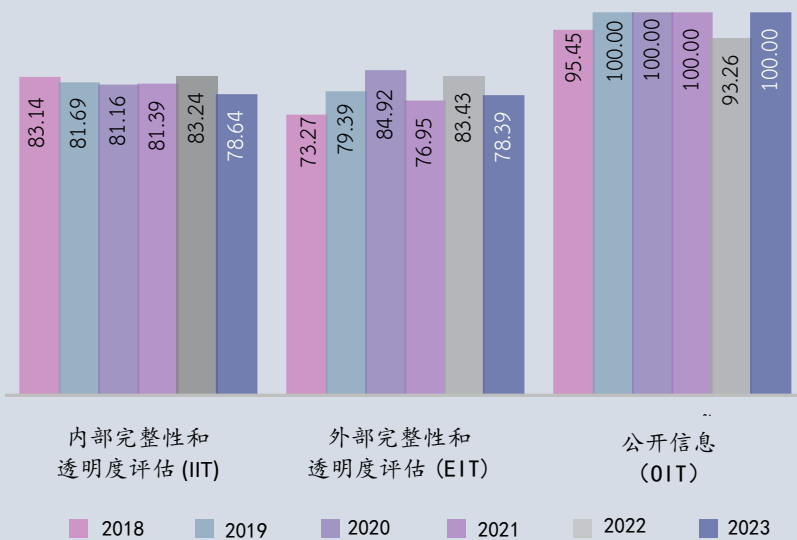
- 各级领导和员工都要做好对工作成果负责的准备。
- 对缺乏责任心的员工有相应的措施。

## 政府单位工作透明度和美德评估结果

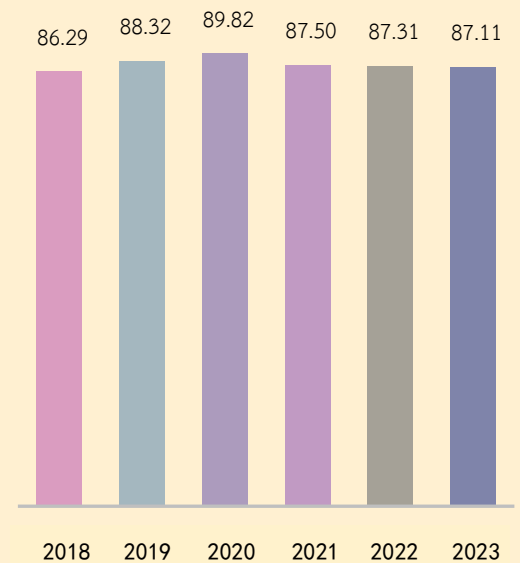
(Integrity and Transparency Assessment: ITA 廉正透明度评估)



2018-2023年廉正透明度评估结果原则分类



2018-2023年清迈大学廉正透明评估 (ITA) 结果比较





## 6个十年的持续发展



清迈大学学校办公室工作规划处  
清迈府清迈市素贴区汇乔路 239 号 50200  
电话：053-943141-55 传真号：053-941147  
[www.facebook.com/planningcmu](http://www.facebook.com/planningcmu)  
<http://planning.oop.cmu.ac.th/>

大学新闻信息资料联系渠道



[www.cmu.ac.th](http://www.cmu.ac.th)



[cmuofficial](https://www.instagram.com/cmuofficial)



[cmuchannel.cmu.ac.th](https://www.youtube.com/channel/cmu.ac.th)



[cmuofficial](https://www.facebook.com/cmuofficial)



[prcmu239](https://www.youtube.com/channel/prcmu239)



[@cmuthailand](https://www.line.me/@cmuthailand)