

# 甘肃省高校科技创新 能力综合评价分析

汇报人：

2024-01-18



| CATALOGUE |

# 目录

- 引言
- 甘肃省高校科技创新能力现状分析
- 甘肃省高校科技创新能力评价指标体系构建
- 甘肃省高校科技创新能力综合评价结果分析
- 甘肃省高校科技创新能力影响因素分析
- 结论与展望

# 01

## 引言



# 研究背景与意义



## 科技创新能力成为推动经济发展的核心动力

随着知识经济的发展，科技创新能力已经成为推动国家和地区经济发展的核心动力，对于提升国家竞争力和实现可持续发展具有重要意义。

## 甘肃省高校在科技创新中具有重要地位

甘肃省高校作为人才培养、科学研究和社会服务的重要基地，在推动科技创新和区域经济社会发展中发挥着不可替代的作用。

## 甘肃省高校科技创新能力评价研究的缺失

尽管甘肃省高校在科技创新中取得了显著成就，但关于其科技创新能力的综合评价研究相对较少，无法为相关政策制定和高校发展提供科学依据。



# 研究目的与问题

01

研究目的：本研究旨在通过对甘肃省高校科技创新能力进行综合评价分析，揭示其科技创新能力的现状、优势与不足，为提升甘肃省高校科技创新能力提供决策参考。

02

研究问题：本研究主要关注以下几个问题

03

甘肃省高校科技创新能力的整体水平如何？

04

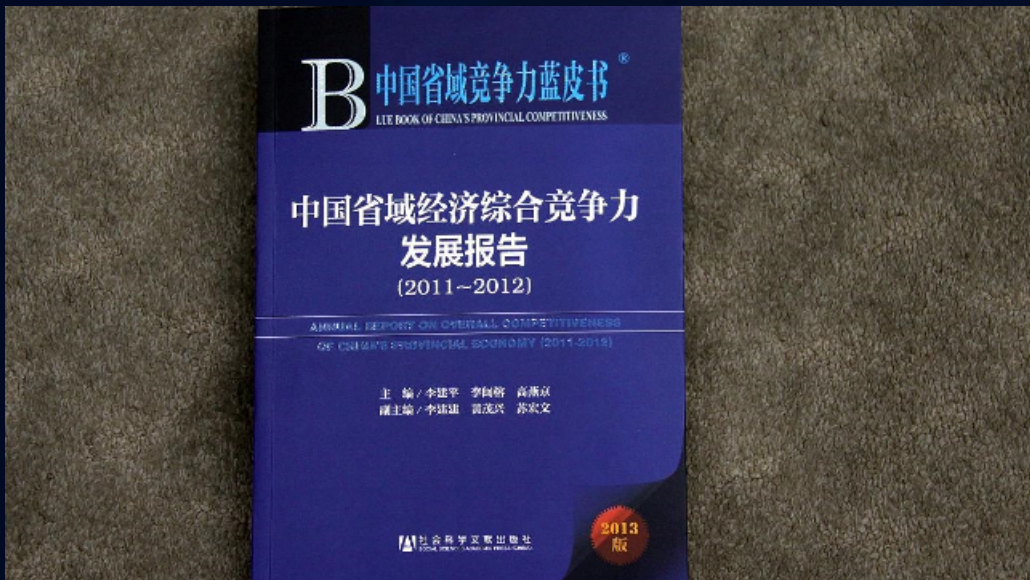
甘肃省高校在科技创新方面存在哪些优势和不足？

05

如何提升甘肃省高校的科技创新能力？



# 研究方法与数据来源



- 研究方法：本研究采用综合评价方法，通过构建科技创新能力评价指标体系，运用层次分析法、熵权法等方法确定指标权重，对甘肃省高校的科技创新能力进行定量评价。





# 研究方法与数据来源



01

数据来源：本研究数据主要来源于以下几个方面



02

国家统计局、教育部等政府部门发布的权威数据；



03

甘肃省教育厅、科技厅等政府部门发布的相关数据；



# 研究方法与数据来源



甘肃省各高校官网发布的年度报告、  
科研数据等；

中国知网、维普网等学术数据库中的  
相关文献和研究成果。



# 02

## 甘肃省高校科技创新能力现状分析



# 甘肃省高校科技创新投入现状

## 人力投入

甘肃省高校在科技创新方面的人力投入相对较少，科研人员数量不足，高水平科研团队缺乏。

## 财力投入

甘肃省高校在科技创新方面的财力投入不足，科研经费短缺，难以支撑高水平的科研项目。

## 物力投入

甘肃省高校在科技创新方面的物力投入也相对较少，科研设备陈旧，实验室建设滞后。

# 甘肃省高校科技创新产出现状

1

## 科研成果数量

甘肃省高校在科技创新方面的科研成果数量相对较少，高质量论文和专利产出不足。

2

## 科研成果质量

甘肃省高校在科技创新方面的科研成果质量有待提高，缺乏国际领先水平的科研成果。

3

## 科研成果转化

甘肃省高校在科技创新方面的科研成果转化能力较弱，产学研合作不够紧密，科研成果难以转化为实际应用。



# 甘肃省高校科技创新环境现状



01

## 政策环境

甘肃省在政策环境方面对高校科技创新的支持力度不足，相关政策措施不够完善。

02

## 学术环境

甘肃省高校在学术环境方面存在一些问题，如学术评价体系不够科学、学术氛围不够浓厚等。

03

## 合作环境

甘肃省高校在科技创新合作方面相对滞后，缺乏与国内外高水平科研机构 and 企业的深度合作。

# 03

## 甘肃省高校科技创新能力评价指标体系构建



# 评价指标选取原则及依据

## 科学性原则

评价指标的选取应遵循科学性和客观性原则，能真实反映高校科技创新能力的内涵和特征。

## 可操作性原则

评价指标的数据应易于获取和量化，方便进行评价和比较。



## 系统性原则

评价指标应涵盖高校科技创新的各个方面，包括科研基础、科研投入、科研产出和成果转化等，形成一个完整的评价体系。

## 导向性原则

评价指标应具有一定的导向性，能引导高校加强科技创新工作，提高科技创新能力。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：  
<https://d.book118.com/748117123043006076>