



海南师范大学
HAINAN NORMAL UNIVERSITY



第四讲 布鲁纳结构主义教学理论

- 一、布鲁纳生平及主要教育活动
- 二、布鲁纳结构主义教学理论
- 三、结构主义教学理论影响与评价



海南师范大学
HAINAN NORMAL UNIVERSITY



一、布鲁纳生平与主要教育活动

(一) 主要贡献

布鲁纳是美国著名心理学家和教育家。因为他在教育学和心理学方面卓越贡献和在社会活动方面成绩，他先后取得美国卓越科学贡献奖、美国教育研究联合会和教育出版机构联合奖、梅里尔—派尔美机构嘉奖状等奖励。



海南师范大学
HAINAN NORMAL UNIVERSITY

他针对受苏联“卫星上天”冲击美国教育进退维谷、一筹莫展局面，说明了自己对教育理论独到看法和改革学校课程大胆构想。他把教育重点由经验改造转移到智力发展，而且详细探索了从课程到方法一系列促进智力发展、培养优异人才有效路径。



海南师范大学
HAINAN NORMAL UNIVERSITY



(二) 布鲁纳追因研究

1、受命于危难之时

1957年10月4日，苏联人造地球卫星上天，给予了美国致命打击，美国朝野上下感到震惊，布鲁纳正是在这一危难之时挑起了教育改革重担。

1958年美国颁布了《国防教育法》，开篇一句是：
美国处于危机之中· · ·



海南师范大学
HAINAN NORMAL UNIVERSITY



2、调查研究与追因试验

把调查组派到各个中学去，调查问题非常尖锐，把杜威教学方式与布鲁纳等科学家讨论得出教学方式进行比较。



海南师范大学
HAINAN NORMAL UNIVERSITY



3、认为主因是杜威实用主义教育思想

当初美国教育发展很快，文凭越来越多，受高等教育人越来越多，但教育质量越来越差。那时数理化教学充其量是了解一些常识性知识。源于杜威三句名言：学校即社会，教育即生活，在做中学。



海南师范大学
HAINAN NORMAL UNIVERSITY



4、反思美国教育

——教什么：结构课程：“教学不是教知识，而是教知识结构”。

——怎么教：发觉教学法：让学生自己去发觉、解决来激发学生思维。

——为何要这么教：培养学会学习、善于创新
创新人才



海南师范大学
HAINAN NORMAL UNIVERSITY



(三) 主要著作：教育过程

改书是他在1959年于马萨诸塞州主持一次包含35位科学家、教育家和心理学家讨论会，重点改进讨论中小学学科教学以提高提升教学质量问题后，1960年出版了对这次讨论总结汇报——《教育过程》。



海南师范大学
HAINAN NORMAL UNIVERSITY

该书系统阐述了他自己结构主义教育思想，（关键部分是其结构课程论）。该书被翻译成20各种文字广为流传，并被誉为“教育理论一个里程碑”，他则成为60年代风靡众多国家结构主义教育运动先锋。



海南师范大学
HAINAN NORMAL UNIVERSITY



《教育过程》主要观点

- “知识是有结构”。
- “不论我们选教什么学科，务必使学生
理
解该学科基本结构”。
- “任何科目都能够按照某种正确方法，
教给任何年纪阶段任何儿童”。



海南师范大学
HAINAN NORMAL UNIVERSITY



二、布鲁纳结构主义教学理论

(一) 背景

1、苏联冲击

二战以后,美苏进入“冷战”时期。1957年苏联成
功地发射了第一颗人造地球卫星,美国深受震撼,于
1958年颁布《国防教育法》,决定增加教育拨款,培
养科技人才。1959年又召开了伍兹霍尔会议,讨论中
小学课程改革问题。



海南师范大学
HAINAN NORMAL UNIVERSITY



2、美国教育质量下降

20世纪以来以杜威“儿童中心主义”为指导

美国教育，已积结了许多弊端，也造成了教育质量下降。所以，建立一个高质量、重智育教育新体系，已成当初美国教育改革必定选择。



海南师范大学
HAINAN NORMAL UNIVERSITY



中美教育比较

在1979年6月时候，中国派了一个代表团去美国考查美国基础教育，回国后洋洋洒洒写了几万字汇报，听说其中见闻部分就有四段。



海南师范大学
HAINAN NORMAL UNIVERSITY



第一段是说美国孩子不论品质优劣，能力高低，无不趾高气扬，犹豫满志；

第二段是说这个美国孩子还仅仅知道用十个手指来算十位数以内加减法时候呢，就整天奢谈创造创造，好象把这个地球转过来呀，易如反掌了。



海南师范大学
HAINAN NORMAL UNIVERSITY



第三段讲美国教育，重视音体美，忽视数理化；

第四段讲美国学校，课堂乱如集市，下午一点钟就放学回家了。

中国代表团结论是美国基础教育病入膏肓，再过二十年，中国科技必将超出这个所谓超级大国。



海南师范大学
HAINAN NORMAL UNIVERSITY



同年，作为互访，美国也派了一个代表团到北京、西安、上海等地去参观了好几个学校，回来以后也写了一份很长汇报，很凑巧是听说美国见闻部分也是有四部分。



海南师范大学
HAINAN NORMAL UNIVERSITY



第一个说中国小学生上学时候喜欢把手放在这，只有老师提问时候就举起右手。幼稚园孩子就喜欢把手背在后面，除非到了外面，要不然他就不把手放开了；

第二段讲七点钟以前，在大街上见到大多数都是学生，中国孩子喜欢一边走一边吃早餐；



海南师范大学
HAINAN NORMAL UNIVERSITY



第三段讲中国学生有一个作业叫做家庭作业，说据一位中国老师解释，它意思是学校作业在家庭延续；

第四段就讲中国把考分最高学生称为优生，学期结束时候就会得到一张证书。



海南师范大学
HAINAN NORMAL UNIVERSITY



结文部分他们是这么写：中国学生世界上最勤奋，世界上起得最早，睡得最晚，他们成绩远远超出美国学生，能够预测，再过二十年中国科技必将把美国远远地甩在后面。

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/165003043144011140>