

# “数字化校园”背景下翻转课堂教学模式在中学课堂教 学中的问题及其对策研究

## 一以山东省某中学为例

### 目录

一、引 言 .....	9
(一) 研究背景 .....	9
(二) 研究意义 .....	10
1. 理论意义 .....	10
2. 现实意义 .....	10
二、文献综述 .....	12
(一) 国外翻转课堂研究现状 .....	12
1. 翻转课堂与传统课堂的对比研究 .....	12
2. 翻转课堂课前准备方面的研究 .....	13
3. 翻转课堂教学模式方面的研究 .....	14
4. 翻转课堂教学设计方面的研究 .....	14
5. 翻转课堂学生学习方面的研究 .....	14
(二) 国内翻转课堂研究现状 .....	15
1. 翻转课堂的可行性和有效性研究 .....	16
2. 翻转课堂教学设计方面的研究 .....	16
3. 翻转课堂教学反思方面的研究 .....	16
(三) 文献评述 .....	17
三、“数字化校园”背景下翻转课堂教学模式概述 .....	17
(一) 数字化校园 .....	17
(二) 翻转课堂教学模式 .....	18
1. 翻转课堂教学模式的概念 .....	18
2. 翻转课堂教学模式的实质 .....	18
(一) 研究对象 .....	20
(二) 基本思路 .....	21
(三) 研究方法 .....	21
(四) 研究数据分析 .....	22
五、“数字化校园”背景下中学生实施翻转课堂教学模式调查研究现状 .....	22
(一) 中学课堂教学中开展翻转课堂教学模式的优势 .....	22
(二) 影响中学课堂教学中翻转课堂教学模式开展的因素（下面展开具体阐述） .....	23



(三) 实施过程.....	24
(四) 技术支撑.....	24
(五) 当代中学课堂教学现状.....	25
(六) 翻转课堂在初中数学课堂上的应用结果.....	25
六、“数字化校园”背景下中学生实施翻转课堂教学模式中存在问题.....	26
(一) 教师的教育思想和教学观念亟须改变.....	26
(二) 各学科优质教学资源需要有效的研究与开发.....	26
(三) 学生学习质量参差不齐，自主学习能力不足.....	26
(四) 评价机制不完善，不能更好的量化学习成果.....	27
(五) 对学习个性化跟踪及反馈机制不完善.....	27
(六) 翻转课堂的实施要有网络化教学环境的支撑.....	27
七、促进翻转课堂教学模式发展的建议与对策.....	28
(一) 学校层面.....	28
1. 切实提供技术支撑和实施条件，灵活开展翻转课堂.....	28
2. 开展有关翻转课堂的研讨与培训活动.....	28
(二) 教师层面.....	28
1. 教师转变教学观念，提升专业素质，研发优质教学资源.....	28
2. 树立正确的学生观.....	29
(三) 学生层面.....	29
1. 学生形成自学习惯，增强学习能力.....	29
2. 根据个性化需要，实现因材施教.....	29
八、总结与展望.....	30
参考文献.....	32
致谢.....	35
附录.....	37



**摘要** 翻转课堂遵行“先学后教，以学促教”的教学理念，借助现代信息技术突破了传统课堂中时间与空间的限制，对师生角色予以重新定位，有助于学生学习能力、教师素养和教学效率的提高。本研究运用文献分析法、访谈法和问卷调查法，在明晰翻转课堂教学模式的内涵与特点，奠定理论基础后，探讨其在中学课堂教学领域实施的优势，从教师、学生和学校三个维度分析中学课堂教学中开展翻转课堂教学模式所存在的问题，并提出相应的解决策略，以期能促进翻转课堂教学模式在我国中学课堂教学中的有效应用，构建中学教学高效课堂。

**关键词**：数字化校园；翻转课堂；教学模式；问题与对策

## 一、引言

### （一）研究背景

“翻转课堂”作为一种新的教学模式逆序了传统的教学顺序，在“教育信息化”和“数字化校园”背景下成为了国内外学者研究的焦点。教育部于 2010 年 7 月颁布的《国家中长期教育改革和发展规划纲要（2010-2020）》中明确指出：“信息技术对教育发展具有革命性影响，必须予以高度重视”<sup>1</sup>；《教育信息化十年发展规划（2011-2020 年）》指出，教育信息化的发展要以教育理念创新为先导，以优质教育资源和信息化学习环境建设为基础，以学习方式和教育模式创新为核心<sup>2</sup>；2016 年，教育部印发《教育信息化“十三五”规划》提出，到 2020 年基本建成“人人皆学、处处能学、时时可学”与国家教育现代化发展目标相适应的教育信息化体系<sup>3</sup>和 2018 年 4 月颁布的《教育信息化 2.0 行动计划》

---

<sup>1</sup> 《国家中长期教育改革和发展规划纲要（2010-2020）》

<sup>2</sup> 《教育信息化十年发展规划（2011-2020 年）》

<sup>3</sup> 《教育信息化“十三五”规划》

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/445301140304012010>