

《农村高中数学教学中反思性学习能力培养策略的研究》

研究过程与阶段成果资料列表

1. 课题研讨活动一览表

序	时间	地点	活动主题或研究专题	活动内容
1	2021. 10	礼嘉中学	开题论证	主持人作开题报告，专家 点评指导
2	2021. 11	礼嘉中学	课堂实践研究	听课评课，专题研讨
3	2021. 12	礼嘉中学	课堂实践研究	区级开课，听课评课，专 题研讨
4	2022. 02	礼嘉中学	理论学习	课题相关理论交流研讨
5	2022. 03	礼嘉中学	课题研究	课题实验课研究
6	2022. 04	礼嘉中学	课题例行研讨会	组内研讨，部署工作
7	2022. 05	礼嘉中学	课堂实践研究	听课评课，工作部署
8	2022. 06	礼嘉中学	综合性教学再论证	课题论证，完善策略
9	2022. 09	礼嘉中学	撰写课题中期报告	整理研究材料，提炼总结

2. 课题组成员发表文章一览表

序	姓名	论文题目	发表时间、刊物名称及刊号
1	王兴伟	《高中数学教学中对学生反思能力的培养》	2021. 08;《教学与研究》CN 11-1454/G4
2		《高中数学反思性教学研究》	2022. 08;《学习报》CN14-0708/(F)
3	王斌	《高中数学教学中反思性教学能力培养的研究》	2022. 07 录用;《新课程研究》CN42-1778/G4
4	顾海燕	《以人为本教育理念下的高中数学问题导学教学策略研究》	2021. 07;《中国教师》CN11-4801/Z
5		《问题导学法在高中数学课堂中的有效应用》	2022. 01;《教学与研究》CN11-1454/G4
6	白奕波	《新课改理念下高中数学课堂教学实践与思考》	2021. 12;《中学生学习报·教研周刊》CN41-0702/(F)
7	夏彬	《浅析数学文化在中学数学教育中的作用》	2021. 08;《现代中小学教育》CN22-1096/G4
8		《对提高高中数学课堂教学效率的对策探讨》	2021. 09;《中学生学习报·教研周刊》CN41-0702/(F)
9	周艳清	《问题式探究教学模式在高中数学概念教学中的运用分析》	2022. 02;《教学与研究》CN11-1454/G4
10		《层次化教学在高中数学课堂的高效实施路径》	2021. 07;《求知导刊》CN45-1393/N
11	庄晓燕	《关于高中数学教学中问题导学法的应用思考》	2021. 11;《数理化教育》
12		《数学学科素养下高中数学习题型微课教学》	2022. 01;《教学与研究》CN11-1454/G4
13	金立亚	《核心数学下如何提升高中数学习题课教学效率》	2022. 06;《学习周报》CN54-0014
14	曹宇佳	《浅谈高中数学运算能力的培养》	2022. 01;《学习报》CN14-0708/(F)

3. 课题组成员获奖文章一览表

序	姓名	论文题目	组织单位	获奖等次	时间
1	王兴伟	《农村高中数学课堂练习分层教学案例研究与分析》	常州市教育局	三等奖	2021.08
2		《农村高中数学教学中对“问题发现”能力培养的实践研究》	武进区教师发展中心	一等奖	2021.12
3		《新高考背景下培养学生“问题发现”能力的教学实践研究》	常州市教育局	三等奖	2022.08
4	袁媛	《高一新生数学学习困难原因及培养策略》	武进区教师发展中心	二等奖	2021.12
5	夏彬	《基于核心素养的高中数学自主式探究复习》	常州市教育局	二等奖	2021.08
6		《基于数据分析核心素养的“概率统计”单元复习——以数学文化和现实情境为载体》	常州市教育局	二等奖	2022.08
7	曹宇佳	《对数函数初探》	武进区教师发展中心	二等奖	2022.07

4. 课题组成员取得综合荣誉一览表

序	姓 名	取得荣誉	获得时间
1	顾海燕	常州市第十届教师“华英奖”	2022.06
2	李栋	常州市中小学 2021 年骨干班主任	2021.08
3	金立亚	2022 年常州市中小学优秀班主任	2022.08

5. 课题组成员课堂教学评优一览表

序	姓 名	活动名称	活动结果	获得时间
1	周艳清	武进区高中数学优质课评比	二等奖	2021.09

6. 课题组成员公开课展示一览表

序	姓名	执教课题	执教时间	组织单位	听课人数
1	曹宇佳	《对数函数》	2021. 12	武进区教师发展中心	23
2	王兴伟	《等差数列前 n 项和》	2021. 11	常州市武进区礼嘉中学	20
5		《立体几何中空间角的计算》	2022. 05	常州市武进区礼嘉中学	20
7	王斌	《等差数列的概念及通项公式》	2021. 11	常州市武进区礼嘉中学	20
8		《二项分布与超几何分布》	2022. 06	常州市武进区礼嘉中学	18
10	白奕波	《导数的简单应用》	2022. 03	常州市武进区礼嘉中学	21
12	顾海燕	《导数的简单应用》	2022. 03	常州市武进区礼嘉中学	20
14	袁媛	《正、余弦函数的图象及性质》	2021. 12	江苏省武进高级中学	16
15		《面面平行的定义及判定》	2022. 05	江苏省武进高级中学	22
16	夏彬	《双曲线的标准方程》	2021. 10	常州市武进区礼嘉中学	22
17		习题课：数列求和	2021. 12	常州市武进区礼嘉中学	18
19	周艳清	《函数零点》	2021. 12	常州市武进区礼嘉中学	20
20	庄晓燕	《二项式定理》	2022. 03	常州市武进区礼嘉中学	23
21	金立亚	《直线与圆的位置关系》	2021. 09	常州市武进区礼嘉中学	20
22		《数列的递推关系与通项》	2022. 06	常州市武进区礼嘉中学	21

7. 课题组成员讲座或专题发言一览表

序	姓名	讲座或专题发言题目	讲座时间	主办单位	听讲人数
1	庄晓燕	《三角函数与平面向量高考常考题型解题梳理》	2021. 08	武进区教师发展中心	100 多
2	顾海燕	《高中数学高效课堂教学模式的研究与实践》	2021. 10	武进区教师发展中心	100 多
3	王兴伟	《农村高中数学教学中反思性学习能力培养策略的研究》调查报告	2021. 12	常州市武进区礼嘉中学	23
4	李栋	《从期末阅卷谈高三数学复习的有效性》	2022. 02	常州市武进区礼嘉中学	600 多
5	夏彬	《立足核心素养，融入现实情境“概率与统计”高考试题研究及备考建议》	2022. 08	常州市教育局	100 多
6	白奕波	《解析几何》	2021. 08	常州市武进区礼嘉中学	23