

荣誉证书

石建文同志

您撰写的《在高中信息技术课堂培养学生计算思维能力的实践研究》在宝坻区第十七届信息技术与教学深度融合论文评选活动中，荣获一等奖。

天津市宝坻区电化教育技术指导中心

二零一八年十月



天津市基础教育“教育创新”论文评选

获奖证书

编号：CX-2020-015-xx-0003

论文题目：提高乡村信息技术教师专业素养的方法

作者姓名：石建文

经天津市教育学会学术委员会专家组评审，该论文获天津市基础教育 2020 年“教育创新”论文评选 三等奖，特发此证。

天津市教育学会

2020年4月26日

荣誉证书

HONORARY CREDENTIAL

石建文同志：

在 2016-2017 年度“一师一优课，一课一名师”活动中，
您报送的课例《2.3.1 简单分支结构、条件语句的嵌套》被评为宝坻区区级“优课”。

特此证明，以兹鼓励。

天津市宝坻区电化教育技术指导中心 天津市宝坻区教育教学研究室
二零一七年十一月一号



天津市基础教育“教育创新”论文评选

获奖证书

编号：CX-2018-015-xx-0001

论文题目：高中信息技术基础教学中计算思维培养的研究

作者姓名：潘爱晶

经天津市教育学会学术委员会专家组评审，该论文获
天津市基础教育 2018 年“教育创新”论文评选 三等奖，
特发此证。

天津市教育学会

2018年3月28日



天津市基础教育“教育创新”论文评选

获奖证书

题目：高中信息技术基础教学中计算思维培养的研究

姓名：潘爱晶

经宝坻区教育学会学术委员会专家组
评审，该论文获天津市基础教育2018年
“教育创新”论文评选区县级壹等奖，
特发此证。

天津市宝坻区教育学会

2018年3月28日



获奖证书

题目：信息技术教学中核心素养的培养和美德教育的渗透如何双实施

姓名：潘爱晶

经宝坻区教育学会学术委员会专家组
评审，该论文获天津市基础教育2020年
“教育创新”论文评选区县级二等奖，
特发此证。

天津市宝坻区教育学会
2020年5月8日

获奖证书

潘爱晶同志

制作的《走进人工智能》荣获天津市第二十三
届教育教学信息化大奖赛 课件 项目

二等奖



证书编号：820190412000005

官方网站：ss.tje.cn

根据天津市电化教育馆发布的津电教馆2019[29]号文件，此证书打印有效，可扫描二维码或登录网站验证。





天津市基础教育“教育创新”论文评选

获奖证书

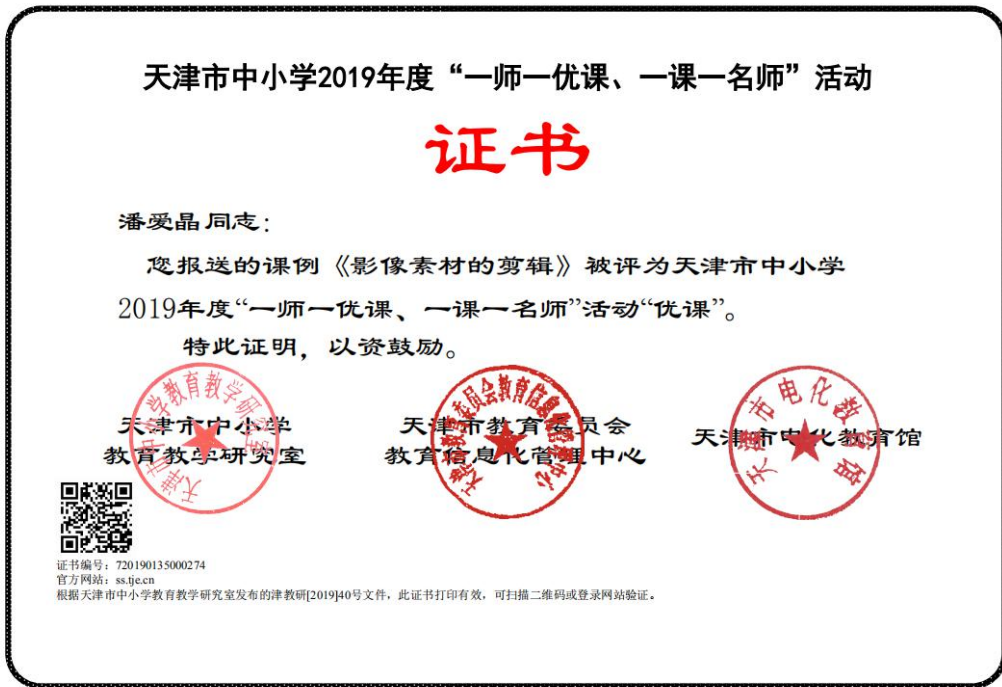
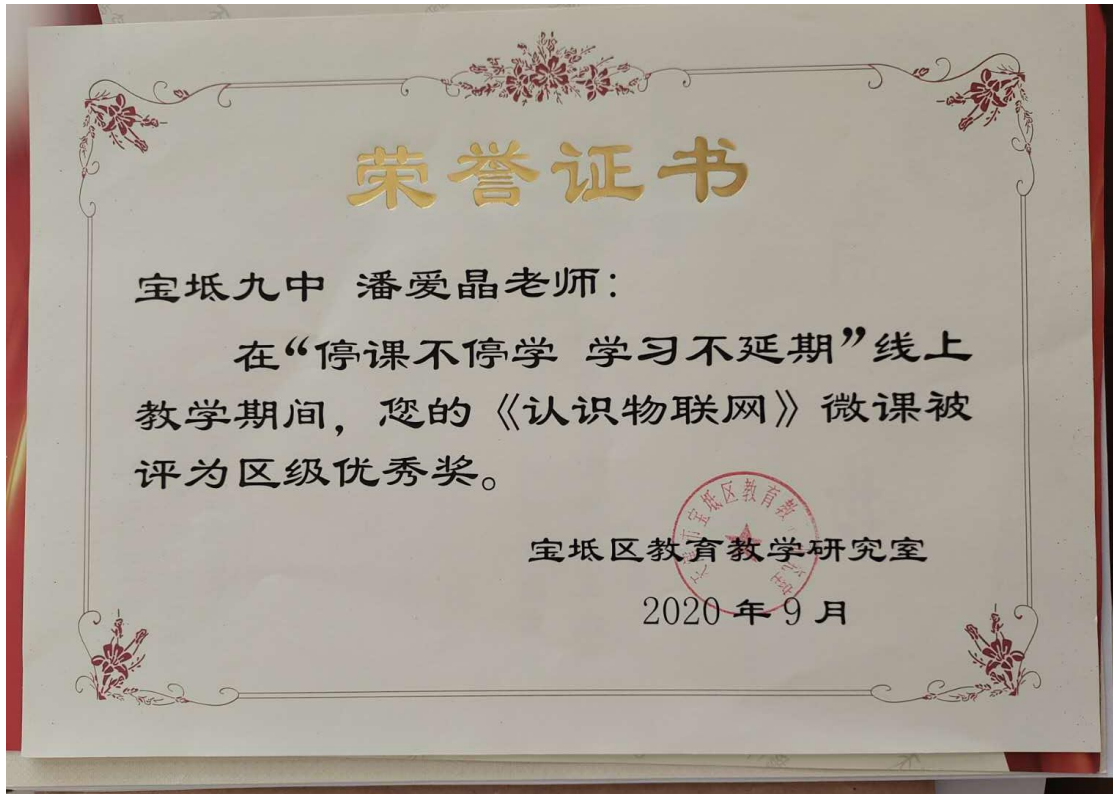
题目：Python 语言教学中计算思维的培养实践
——《“年月日”数码管的绘制》一课为例

姓名：潘爱晶

经宝坻区教育学会学术委员会专家组
评审，该论文获天津市基础教育 2019 年
“教育创新”论文评选区县级三等奖，
特发此证。

天津市宝坻区教育学会

2019 年 3 月 15 日





天津市基础教育教育教学成果

认定证书

名称： 计算思维在高中信息技术基础教学中的培养策略研究

形式： 论文

持有人：张雪莲

经宝坻区教育学会学术委员会专家组
审定，该成果被认定为天津市基础教育
区县级教育教学成果，特发此证。

天津市宝坻区教育学会

2018 年 9 月 18 日

获奖证书

张雪莲同志：

您的论文《基于计算思维的信息技术课论》
教子模式探索 获天津市
中小学第十七届教研教改成果 二等奖。

特发此证

天津市中小学教育教研室

二〇一九年十二月





天津市基础教育“教育创新”论文评选

获奖证书

题目：论信息技术学科核心素养在课程教学中的渗透

姓名：张雪莲

经宝坻区教育学会学术委员会专家组

评审，该论文获天津市基础教育 2017 年

“教育创新”论文评选区县级 贰等奖，

特发此证。

天津市宝坻区教育学会

2017 年 3 月 31 日



天津市基础教育“教育创新”论文评选

获奖证书

题目：面向高中生计算思维能力培养的python课程设计研究

姓名：张雪莲

经宝坻区教育学会学术委员会专家组
评审，该论文获天津市基础教育2019年
“教育创新”论文评选区县级三等奖，
特发此证。

天津市宝坻区教育学会

2019年3月15日

92 张

荣誉证书

张雪莲 同志

报送的作品《FLASH 动画制作——遮罩效果》荣获天津市第二十届教育教学信息化交流展示活动微课项目

二等奖

天津市电化教育馆

二〇一六年九月

荣誉证书

宝坻九中 李新宇老师：

在“停课不停学 学习不延期”线上教学期间，您的《python 选择结构》微课被评为区级优秀奖。

宝坻区教育教学研究室

2020年9月



天津市基础教育“教育创新”论文评选

获奖证书

题目：浅谈基于“STEAM”下的无人机课程如何应用各学科提高学生的综合素养——天津市第九十五中学无人机课例分析

姓名：李新宇

经宝坻区教育学会学术委员会专家组
评审，该论文获天津市基础教育2020年
“教育创新”论文评选区县级三等奖，
特发此证。

天津市宝坻区教育学会

2020年5月8日

荣誉证书

大钟高中 刘丽静老师：

在“停课不停学 学习不延期”线上教学期间，您的《拓扑结构》微课被评为区级优秀奖。

宝坻区教育教学研究室

2020年9月

全国教育教学信息化交流展示活动

获奖证书

石建文、张雪莲、李新宇 同志

报送的作品《〈递归算法与问题解决〉课件》
荣获第二十届全国教育教学信息化交流展示活动
基础教育组课件

三等奖



证书编号：320160301010015
官方网站：www.mtsa1998.com.cn

根据中央电化教育馆发布的教电馆[2016]175号文件，此证书打印有效，可扫描二维码或登录网站验证。



获奖证书

石建文老师

荣获天津市“第二十届中小学电脑制作
活动”

优秀指导教师奖



证书编号: 820190212100013

官方网站: ss.tj.cn

根据天津市电化教育馆发布的电教馆2019[31]号文件, 此证书打印有效, 可扫描二维码或登录网站验证。

天津市电化教育馆

二〇一九年九月



获奖证书

潘爱晶老师

荣获天津市“第二十届中小学电脑制作
活动”

优秀指导教师奖



证书编号: 820190212100007

官方网站: ss.tj.cn

根据天津市电化教育馆发布的电教馆2019[31]号文件, 此证书打印有效, 可扫描二维码或登录网站验证。

天津市电化教育馆

二〇一九年九月



获奖证书

张雪莲 老师

荣获天津市“第二十届中小学电脑制作
活动”

优秀指导教师奖



证书编号: 220190212100008

官方网站: ss.tj.cn

根据天津市电化教育馆发布的电教馆2019[31]号文件, 此证书打印有效, 可扫描二维码或登录网站验证。

天津市电化教育馆

二〇一九年九月



获奖证书

李新宇 老师

荣获天津市“第二十届中小学电脑制作
活动”

优秀指导教师奖



证书编号: 020190212100005

官方网站: ss.tj.cn

根据天津市电化教育馆发布的电教馆2019[31]号文件, 此证书打印有效, 可扫描二维码或登录网站验证。

天津市电化教育馆

二〇一九年九月

