**关于举办2020-2021学年新北区初中数学青年教师教学基本功比赛的预备通知**

各初中：

为了推动我区初中数学教师专业发展，提升广大教师学科专业素养，提高初中课堂教学品质，根据新北区教师发展中心工作安排，将在本学期组织新北区初中数学青年教师教学基本功比赛，现将有关事宜通知如下：

**一、参赛对象**

40周岁以下（含40周岁）初中数学在职在编或聘用制教师必须参加，40周岁以上教师自愿参加，由学校统一组织报名，已获省基本功比赛一等奖的老师不再参加。

**二、比赛程序与内容**

**1、第一轮：专业技能测试**（10月下旬举行，报名教师全部参加）

**（1）基础知识测试**

  采取闭卷、笔试方式。测试内容包括数学文化（数学史）常识、数学教育基础知识（课程标准、教材、教育学、心理学等知识）。题型有填空题和解答题。

**（2）解题能力测试**

  采取闭卷、笔试方式进行。测试内容包括基础题（教材中的基本定理、公式的证明，教材例题、习题、复习题）与综合题（与中考中档题、高考基础题难度相当）等。题型有填空题和解答题。

**2、第二轮：教学设计与课件制作**（11月中下旬，第一轮通过选手）

给一段教材，要求写出完整的教学设计（包括教材分析、教学目标、重难点分析、教学过程、设计简要说明等）以及完成本节课的课件制作。时间为180分钟。比赛过程中只允许使用比赛提供的统一软件、教材等。结束时须交教学设计电子文稿和教学课件电子稿。

**3、第三轮：通用技能考核**（12月上旬，前两轮综合成绩优秀者参加）

**（1）模拟课堂：**在没有学生的前提下完成15分钟的模拟课堂教学。

**（2）即兴演讲：**选手抽签决定次序，准备2分钟，演讲时间3～5分钟。

**三、其他事项**

1、每轮比赛详见一周工作安排和具体通知。

2、请各校通知参赛老师认真准备，鼓励广大教师积极参与课堂转型的研究和实践，不断提升学科素养和专业技能。

3、**报名截止日期：2020年10月15日**，报名表（见附件）发送至QQ1913087119，联系人：曹海霞，联系电话：13961163983。

                                               常州市新北区教师发展中心

                                                                  2020年9月30日