本人自述

亲爱的的老师, 您好!

我叫金润汶,来自浙江省宁海县。我对老师一开始就想其他孩子一样,觉得老师很严厉,作业很多。但是正如大多数人一样,上了高中也许的年龄差减少了吧,对老师有了新的看法,能够理解老师的辛苦和快乐。不过最让我想从事教育的的事B站上看到的《分钟物理》和3Blue1Brown 的数学视频,深入浅出的理解了听起来很难懂的物理数学,梦想也能像他们一样。所以,从我自己的实际经历,我认为图形文结合是一个教学好方法,我对尼尔·波兹的《娱乐至死》投反对票。

想不如行动,我在我校的新闻部从事科普文工作,一开始对写这些东西不了解写的不是很好。但是,也因此积累了一些经验:不能从自己出发去看一个已经懂得事物的逻辑,我科普的内容(比如最速降线),很多人不知道甚至想都没想过。情景带人也非常重要,人是功利的很多时候他们会问你有什么用,这时候你可以讲个故事。恰当的故事自然难讲,不过好的故事令我记忆犹新。《算法图解》里讲数学归纳法时引用爬梯子的例子(要爬上一个无限的梯子只要你会爬上第一格,然后你会爬上下一格就行),让我眼前一亮深刻的感受到图文的魅力,比起上课时的多米诺骨牌我觉得更加形象生动。

我希望北师大能给我一个机会,让我能参与教育工作教书育人。 这种感动,这种获得新知识的原来如此的快乐传给其他人,就像涟漪散开出去。同时,我也看到了我们的老师是多么辛苦,自浙江新高考以来,我们学校的技术老师就奇缺,全学校就两个老师却要教仅600个学生,3个段都需要技术老师。我也想学有所成帮我的老师们分担一些,往大了说二孩开放会更严峻,填补国家师资空缺(笑)。

我在学校排名靠前,并且爱好读书,头脑灵活,有钻研精神。