浙江教育报

# 推想接入 DeepSeek 后的高中语文教学

□黄华伟

大约两年前,ChatGPT 横空出世, 让我们看到前所未有的科技进步,当时 我写了一篇《努力写 ChatGPT 写不出 的文章,努力教 ChatGPT 答不出的内 容》。时至今日,DeepSeek(以下简称 DS)以更先进、更开放、更友好的姿态一 鸣惊人,其威名如雷贯耳,既震撼人心, 又振奋人心。

我试用之后,不禁为之倾倒。

以DS为先进代表的人工智能,甚 至已经不能再用工具来定义,它的实力 很可能远远超出目前我们的认知,彻底 改变教育的底层逻辑,打开一个全然不

在当下纷繁多样且快速变化的时 代,人很容易迷失在信息的汪洋中。因 此,我们必须思考:我们到底要学习什 么? 我们要向人工智能询问什么? 而 "那一个"关键词显得分外重要。我们 终于特别真切地体会到"提出问题比获 得答案更重要"这句话的深意。

以高中语文必修上册第六单元"学 习之道"为学习内容,我用一张表格(见 图一)来预估DS在本单元各学习任务 中能发挥什么作用。

在使用过程中,我感觉DS能帮大 忙。它给出的答案是全新的,视野比我 这个老教师开阔得多,富有纵深感,也 更具时代特点。

我进一步思考:学习还有必要吗? 学生学习的意义是什么?比如,学生还 需要去背诵《劝学》吗?用DS能轻易获 得任何一篇文言文的翻译,学生还需要 去理解《劝学》中的每一个字吗?

让DS梳理文本、理解难句都不在 话下,也可以帮助乃至替代学生生成学 习成果(当然有些部分还需要人工完 善),但学生自身的知识积累和学习体 验是无法替代的。

学生想让DS做些什么,至少必须 知道有这么一篇《劝学》。学生对文章 内容了解越多、学习经历越丰富,向DS 提出的相关问题质量就越高。

另外,DS能够替代教师的部分职 能,这足以给教师心理造成危机感,倒 逼教师对自身能力提出更高的要求。

我问了DS两个问题:一是"人类怎 么认识学习";二是"思辨的意义是什 么"。我还要求它提供几篇关于"学习" 的文言文并进行翻译。

DS的回答纵横古今,大大拓宽了 我的认识广度,似乎有一种"如不好好 用它,简直漠视人类科技进步"之感。

目前看来,DS可以作为个性化的 贴身学习助手,功能强大到可以完美替 代教师的"解惑"职能。

按当前社会对人工智能的积极态 度,DS进入基础教育课堂,进入语文教 学的脚步应该会很快到来。我乐意看 到,有了DS,学生大大减轻学习负担, 大大提高学习效率。

DS接入高中语文教学后,教材可 能也会产生相应的学习内容。语文课 程的四方面核心素养应该相对稳定, 但12个课程目标中相对细化的内容也

许要作出一些调整,比如增加"与人工 智能对话的能力",利用人工智能工 具,加深学习者对语言文字的体验,估 计会成为必然选项。

在学习方式上的思考有三方面:找 到"那一个",向DS提出有质量的问题; 打破"这一个", 在对话中改进 DS 的答 案;保留"我这个",珍惜自己不一般的

DS在逼迫我们去超越它,具体深 入地与之"探讨",以获得更理想的答 案;也可以给DS的答案"挑刺",找出 其可能的"破绽",挖掘出它更精彩的

换言之,要学会甄别DS的答案,不 能无差别地接受,要保持清醒和警惕, 并进行有必要的"加工"。否则,人工智 能终将替代人类思考。

人工智能的创作过于完美,好像 没有漏洞,但它不可能创作出我们头 脑中那些尚未实现、突如其来、不合常 规、天马行空的东西,而只有这些才会 给人工智能"统治"的世界增添生机,

(作者为浙江省教育厅教研室高中 语文教研员)



#### 任务要求、目标 DS 能发挥的作用 学习任务 带来的思考 早自修自主节 给学生"疏通词句"的 诵和默写《劝学》 DS 很难替代体验式的学习。 帮助 句括注音 解释等 《师说》 自主阅读单元 初步了解单元

文本,写一两条"阅 轻松完成并回答学生 DS 比教师能更多更及时地回 内容, 为后续学习 答学生阅读过程中的疑难问题。 读初感", 提一两个 提出的问题 奠定基础 了解"论证结 前提是学生要明确自己需要 构", 为完成"大作 能迅速完成 "小论文" "了解一个完整的论证结构"。 文"做准备 在合作、 中,进一步理解单 能提供相关资料, 指导 就可能变得趋同, 学生表达的更多 参加"学习之 是对 DS 生成内容的转述。因此, 元学习内容,多角 小组研讨, 生成学生想要的 度理解"学习之 交流内容 学习中的"独特"和"差异"显得 道", 关注"思辨"

可以帮助学生答题,且

能快速生成本单元6篇 教师事先提供的要求学生填写 课文的"论证方法"帮助 的表格, 也许局限了成果范围。 学生梳理 学生修改 DS 生成的文章, 获 轻松完成, 但要写得有 得更理想的作文,这样的学习效果 新意,还是要靠学生自己

> 这张检测卷的依据及答案"科 吗? 且真有必要检测吗? (图一)

## 阅读树

正确理解比

检测学生论述

考查学生单元

喻、对比等修辞手

法在论证中的作用

文写作水平, 思辨

地认识"学习"能

学习效果

梳理单元课文

述文"学习新说"

□杭州市笕弘实验学校 **马立英** 

新学期是播种梦想与知识的最佳时 我们在班级的后墙上"种"下一棵特别 的阅读树,枝干遒劲,挂满五彩斑斓的阅读 心得"树叶"。它不仅仅是装饰,更是班级阅 读书单的升级版,有语文教材快乐读书吧推 荐的书目,也有各大网站推荐的优质书目。 每一本书都是精心挑选的种子,等待着那些 文字随时光飞到学生的心田生根发芽

这棵阅读树其实是由一块学生心愿板 演变而来,我时常看上面学生美好又遥远的 心愿,总想做点什么。想来想去只有阅读这 件事最合适,收获养分,滋养生命,契合本校 的教育理念"向上生长"。

假期里,我在它的每一根枝条上都预留 了挂绳,那些"树叶"则是我特意准备的空白 卡片,形状各异,色彩斑斓,等待着承载学生 们的阅读心得。

每当学生们完成一本好书的阅读,我都 会邀请他们来到阅读树下,挑选一张自己喜 欢的卡片,写下自己的阅读心得。无论是被 某个情节感动,还是被某个道理启发,抑或 是被某个角色的勇敢鼓舞,他们都可以将自 已的感受化为文字,轻轻挂在那片属于自己 的"树叶"上。

它们仿佛是大自然中最精致的叶子,承 载着学生们的生命故事。

今年,学校将举办大阅读节,我想,这棵 阅读树一定会变得枝繁叶茂。我仿佛看到, 学生们围坐在树下,或低头细读,或轻声交 谈,分享着彼此的阅读体验,眼神中闪烁着 对未知世界的好奇。

时代在变,唯有阅读深耕这件事只能用 时间来换,无论用什么样的智能软件都无法 帮学生们完成。

站在阅读树前,我悄悄许愿,第一个将 自己的假期阅读心得挂上去,给学生们做个 榜样,和学生们同阅读共成长。

我这样写道:"这个假期我和大家一样, 与书为伴,像哲学家一样思考,像文学家一 样表达,和朋友们分享读书笔记,无比快 乐。我读了丰子恺的漫画,悄悄告诉大家, 他的很多故事都会出现在课本中呢。也愿 大家同我一样,每一次挂叶,都是一次心灵 的触碰;每一次阅读,都是一次与世界的对 话。同学们,让我们一起来培育阅读树吧!"





近日,湖州市织里镇轧村小学携手消防救援大队,针对校园火灾特点,由浅入深开展消防安全教 育。除了用通俗易懂的语言向师生讲解火灾的成因、如何正确报火警、火场逃生自救方法等消防安全常 识,消防员还组织师生观摩消防器材的使用。图为消防员现场示范操作消防水枪。

(本报通讯员 费凤飞 摄)



## 面对AI,教师该如何改变

□浙江师范大学附属南浔小学 吴月斐

近期,随着DeepSeek带给 人类的冲击,"教师职业会不会被 取代"的话题又一次被提及。姑 且不论这样的话题是否杞人忧 天,作为教师,此刻应该有一点危 机意识。

教师这份职业面临的压力和 挑战在不同的历史时期都存在: 在战争年代是一种担当,教师面 临能不能教的现实处境;在新中 国成立初期是一种责任,看你教 不教得好;在改革开放时期是一 种选择,受到耐不耐得住这份清 贫的考验;而在如今的人工智能 时代,到了能不能适应、会不会被 淘汰的关口。

AI 是什么?如果说搜索引 擎时代,达成的是快速检索答案, 架构未知与已知之间的桥梁;那

么,人工智能突破的是中间思维 的立体展现,人们基于自身需求 的知识重组。

面对AI,教师该如何改变?

一是要有一颗包容的心。新 生事物的产生,是社会进步的一 种体现。教师不必谈AI色变,而 要看到AI带给教育的福利,它可 以满足教师快速获取信息资源的 需要。如你在DeepSeek中输入 所求,教学设计、案例分析、配套 练习应有尽有。当AI给出答案 时,教师要有自己的选择,因为这 是把"双刃剑",若只是模仿和挪 用,就会掉进AI设定的公式里, 让你演变成另一类的"AI教师"。

二是要有一颗安静的心。AI 是快捷,是样板,是唾手可得的 答案。教师要静下心来,放缓节 奏,让沉浸思考多一点,让动手 实践多一些,让学生的体验多"飞 一会";少关注固定的结果,多关 注学生的思维过程、合作精神与 交流表达。学生经历了思考,哪 怕得到的答案是错误的,也有其

三是要有一颗细致的心。教 师这份职业的特殊性,就在于每 天面对的是学生。AI能给出方 法,做出答案,甚至还能提供情绪 价值,但无法真正深入每个学生 的内心。教师超越AI的最大本 领是因材施教,可以借助AI更全 面地了解学生的需求,为学生提 供个性化的学习方案。这需要爱 心,更需要匠心,在与学生每一天 的相处中,产生心与心的交流,用 自身的魅力感染他们。

面对AI,教师无须恐慌,也 不能得过且过。在这个快速发展 的时代,教师必须不断学习AI技 术,更新教育教学手段,让AI成 为辅助教学的好伙伴,享受教育 人生的每一处风景。

#### 张祖平

寒假期间,作为教师的我 也给自己布置了一些作业:每 天阅读原版英文材料,并将其 改编成阅读理解和完形填空 题目。我会把这些题目发送 给班级中对英语特别感兴趣 的学生,他们会打印出来并认

因为是我自创的题目,检 查起来就比较容易。

对于那些不太自觉的学 生,我认为布置少量的抄写作 业会更合适,因为这类作业相 对简单直接,有助于维持基本 的学习习惯。

无论如何,兴趣才是学习 的最大动力。如果学生对某 个学科产生了兴趣,就能"四 两拨千斤";反之,若学生缺乏 兴趣,教师的种种努力都是自 作多情。

#### 赵占云

有人认为寒假是实现学业 反超的最佳时期,也有人觉得 这是休养生息的最好时节。实 际上,现今不少寒假书面作业 是低效的,特别是书面作业。 春节期间家庭活动较多,学生 往往难以静心完成。因此,不 如将书面作业改为口头作业或 阅读作业更合适。

以英语学习为例,一个实 用的方法是让学生用英语口语 描述自己在春节期间的见闻。

对于语文科目而言,与其 布置书面作业,不如鼓励学生 博览群书。读完之后,让学生 用自己的语言简单说一说认为 最精彩、最值得关注的部分。

这样的做法不仅能解决检 查作业的需求,还能减轻学生 的心理压力,让他们能够安安 心心过春节。

### 陈升阳

"检查"寒假作业不如改成

分享方式一:口述汇报。开学第一课,每个学生 轮流走上讲台,讲述自己寒假的学习经历和学习成 果。分享方式二:纸质展览。报到注册时,每个学生 把自己最有成就感的寒假作业,集中展示在一张海报 上。分享方式三:电子传播。每个学生以照片或视频 的方式,将寒假作业分享到班级群。

### 龙泉许东宝

社会实践作业确实难以通过传统的纸质形式全 面评估其效果和质量。今年寒假,我组织了几个学生 进行写春联强化练习。虽然这些学生有一定的书法 功底,但是他们对春联的了解并不多。

我们不仅在课堂上练习,还在欧冶子公园现场为 游客免费写春联。这样做不仅能展示学生的书法技 能,还能让他们学习到更多关于对联的知识,例如红 纸的折叠方法、上下联的平仄区别,以及横幅的阅读 方向与上下联的位置关系等。

学生们在现场与游客互动,场面热闹。这种公益 活动不仅让学生们得到了实践锻炼,也增强了他们的

这表明,对于此类社会实践作业,利用现代科技 手段如视频记录和即时反馈,可以更有效地对学生进 行评估和鼓励。

认真完成假期作业,直接反映了学生的学习自觉 性和主动性。学科教师通过布置适当的假期作业并 在开学初检查和评价,体现了对学生学习成果的重 视。特别是那些具有实践性、操作性或创造性的作 业,有助于学生将所学知识内化并获得实际体验,更 应给予认真检查和详细评价。

对那些出色完成作业的学生,应及时给予表扬,激 励他们在新学期继续保持学习的动力和探究的兴趣。

而对于未能认真完成作业的学生,则需要明确指 出他们存在的问题与不足,帮助他们认识到,这实际 上是放弃了一个提升自己的机会。如果学生愿意补 交作业,可以给予一周的宽限时间;而对于确实不愿 意补交的学生,则以此要求他们在新学期里每次作业 都按时完成,并积极向表现优秀的学生看齐。



