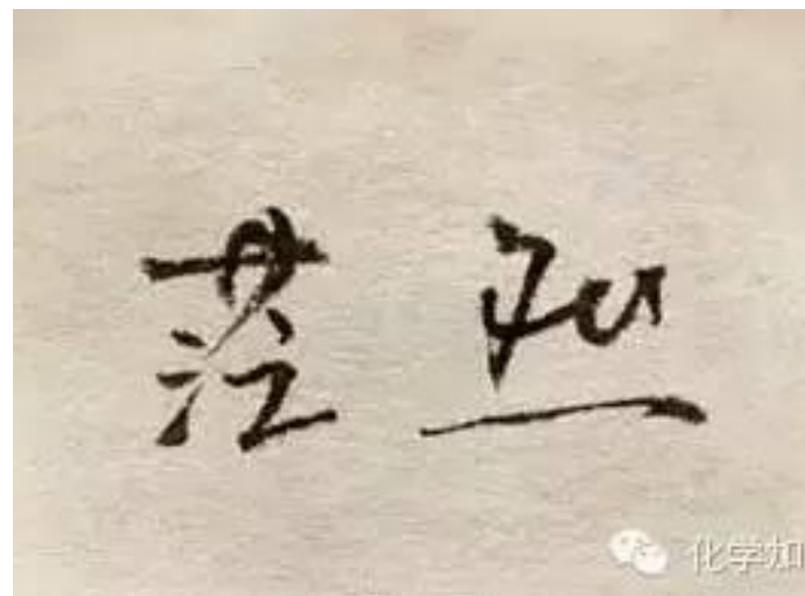


学化学的能干啥？



可以当董事长



杰克·韦尔奇

1957年获得马萨诸塞州大学化学工程学士学位，1960年获得伊利诺斯大学化学工程博士学位。1960年加入通用电气（GE）塑胶事业部。1971年底，韦尔奇成为GE化学与冶金事业部总经理。1979年8月成为通用公司副董事长。1981年4月，年仅45岁的韦尔奇成为通用电气公司历史上最年轻的董事长和首席执行官。

可以当校长



林建华

1978至1986年期间在北京大学化学系先后获得学士、硕士和博士学位，1988年至1993年先后在德国Stuttgart的Max-Planck固体研究所、美国Iowa州立大学化学系和Ames国家实验室从事博士后研究。曾任重庆大学校长、浙江大学校长，现任北京大学校长。

可以当校长又当院士



严纯华

1978年10月在北京大学化学系学习，先后获得理学学士(1982)、硕士(1985)和博士学位(1988)，后留校任教，担任北京大学稀土材料化学及应用国家重点实验室主任，2011年当选为中国科学院化学部院士，2012年当选为发展中国家科学院院士。2013年11月出任北京大学副教务长、研究生院常务副院长。2016年10月任南开大学党委常委、副校长。2017年12月任兰州大学校长。

可以当中科院院长



白春礼

毕业于北京大学化学系。现任中国科学院院长，党组书记，学部主席团执行主席，发展中国家科学院院长。先后从事过晶体结构、分子力学和扩展X射线吸收精细结构谱（EXAFS）等方面的研究工作。是纳米科技的重要领域——扫描隧道显微学的开拓者之一。

可以当省委书记



陆浩

1978至1982年期间在兰州大学化学系学习，化学专业毕业，曾任甘肃省委书记、省人大常委会主任、省军区党委第一书记。现任十二届全国人大环境与资源保护委员会主任委员。

可以当音乐家



鲍罗丁

俄国化学家，医学博士，他曾最早制成苯甲酰氯，并对醛类缩合反应研究有所贡献。与此同时，他在音乐方面也有极高造诣。是俄罗斯著名民族音乐团体“强力集团”成员。由于他平时都在实验室从事化学工作，只能在星期天作曲，因此被称为“星期天作曲家”。但就在紧张的工作之余，他创作出了歌剧《伊戈尔王子》，交响曲《勇士》，交响音诗《在中亚细亚草原上》等著名乐曲，成为俄罗斯音乐史上重要代表人物之一。

马可早年就读于河南大学化学系，1939年抵延安，在鲁迅艺术学院音乐工作团工作、学习，得到冼星海、吕骥等人的指导，记录、整理过大量民族资料。后在东北解放区从事音乐活动，解放后任中国音乐学院副院长。一生写了二百多首（部）音乐作品，其中以歌曲《南泥湾》（1943年）、《咱们工人有力量》、《吕梁山合唱》，歌剧《白毛女》（与瞿维、张鲁、向隅等合作）、《小二黑结婚》，管弦乐《陕北组曲》等流传最为广泛。



马可

可以当作家



王小波

毕业于中国人民大学。在他的散文《科学的美好》中详实生动地记录了自己学习化学的经过，也表达了“对这门科学的恋恋不舍”。另外，据其生前好友回忆，他曾在考试之前一晚上读完傅献彩《物理化学》上册。第二天早晨，那本书“像海带卷似的成了个油黑的卷”。



江南

著名网络作家。毕业于北京大学化学系，留学美国师从质谱科学代表人物Michael L. Gross。留学期间以回忆北大生活的小说《此间的少年》踏入文坛。2013年，凭着幻想小说《龙族》，荣登中国作家富豪榜第一名。

可以当画家



速泰熙

毕业于南京师范大学化学系，并教了20多年的化学。之后转而从事绘画与书籍装帧设计。代表作有版画《蛟龙出水》，宣传画《大自然—我的老师和朋友》，漫画《文摘的文摘的文摘……》等。被评为“建国50年以来有影响的十位装帧家”之一。

可以当侦探



福尔摩斯

全世界最著名的侦探。在其创造者柯南道尔笔下，福尔摩斯毕业于牛津大学化学系，“是个一流的化学家”。在贝克街其公寓里还专门设有一个“化学实验桌”。有一次为了“完成一个颇感兴趣的化学分析”，他甚至中断了重要的破案。

可以当经济学家



成思危

毕业于华东化工学院（现华东理工大学）无机专业。此后20多年一直从事并领导硼砂工业的科研开发，为我国化工业发展做出了重要贡献。1981年，在化工界已取得卓越成就的他做出人生道路上的又一重大抉择，以访问学者的身份赴美学习管理学和经济学，开始从事经济管理等方面的研究，为中国新兴的风险投资业做出了奠基性贡献，被尊称为“中国风险投资之父”。

可以当总理



默克尔

莱比锡大学物理化学博士学位。论文是关于碳氢化合物反应的速度常数计算。毕业后，在原东德科学院物理化学研究中心从事科研工作。后转而从政，成为德国历史上首位女总理。她的丈夫也是一位量子化学家。

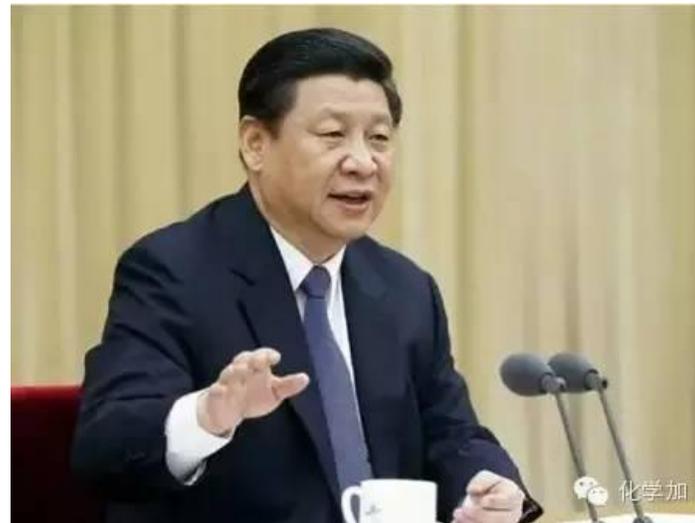
可以当首相



撒切尔夫人

1943年进入牛津大学学习化学专业，毕业后曾任两家化学公司的化学研究员。不过她对于化学的热情远没有她对政治的热情。她是至今为止英国唯一一位女首相，也是连任时间最长的英国首相。她在任期间，对英国的经济、社会与文化面貌作出了既深且广的改变，被称为“铁娘子”。

更厉害的还可以当主席



习近平

1975至1979年在清华大学化工系基本有机合成专业学习。2013年，主席视察中科院大学，当得知在场的一位同学所学的是化学专业时，他风趣地说道：“我们都是学化学的。”这一段对话逗笑了全场的人。