



不上课 不应酬 不开会



很多学生席地而坐听丁肇中讲座。(吉祥 摄)

诺贝尔奖得主丁肇中昨为山大学子作了一场精彩的科学报告

他说:我只集中时间做好一件事,听到山东话会很亲切

丁肇中

美国实验物理学家。祖籍山东日照。1936年1月27日生于美国密歇根州安娜堡,先后在重庆、南京和青岛上小学。1948年随父母去台湾。1949年丁肇中先考入台北成功中学,次年入台湾建国中学,接受严格的教育,他的数学、物理和历史学习成绩优秀。1955年建国中学高中毕业,考入成功大学机械工程系。1956年转到美国密歇根大学,在物理系和数学系学习,1960年获硕士学位,1962年获物理学博士学位。1967年起任麻省理工学院物理学系教授。曾获得1976年诺贝尔物理学奖。他曾发现一种新的基本粒子,并以物理文献中习惯用来表示电磁流的拉丁字母“J”将那种新粒子命名为“J粒子”。

丁肇中的思维与交流方式极其独特,初次与其交流会让人觉得他思维混乱。但仔细听来就会了解,他的思维并非混乱,而是他想说的事情过于复杂以至于无法用语言合理表示出来。这点想必听过他讲座的人都深有体会。

生活日报10月16日讯(记者 吉祥)不上课、不应酬、不开会,每天早8点就去实验室,晚上10点才回来。在诺贝尔奖得主丁肇中看来,最不能浪费的就是时间。这位只爱谈科学的物理学家,提起山东却有特殊的感情,“听到山东话会很亲切,特别爱吃山东的葱蒜和小黄瓜。”

今天下午,丁肇中为山大学子作了一场精彩的科学报告。

在麻省理工学院,丁肇中可能是唯一不用教学的教授,学校里的大小会议他也不参加,被授予职位从不参加,丁肇中自称自己的生活非常简单,每天除了实验什么都不管。“早上8点到实验室,晚上10点才回来。”丁肇中说,虽然自己是1936年出生的,但从未将自己与“老先生”画等号,依旧每天都在工作。

“我一向认为我的能力是有限的,

所以只集中所有时间做一件事才能成功。”丁肇中解释,自己在AMS上花了16年,这期间什么事也不做。丁肇中的团队集中了来自16个国家的科研人员,但他给自己定的规矩就是,除了工作以外不和任何人有交集,“从来不到他们家去,从来不请客吃饭,我从来不参与人与人之间的事。”这种生活方式,不仅让丁肇中有足够的时间去研究,也让他团队里的所有人都不会有意见,紧跟着他进行科研工作。

在16日下午,丁肇中为山大学子作科学报告。丁肇中再次提及好奇心对科学的重要。“我觉得宇宙起源是个很重要的过程,就想做实验进一步了解,而自然科学就是满足人类的好奇心,自然科学研究只有第一,没有第二。”丁肇中笑着说,“谁会记得第二个发现相对论的?”在丁肇中看来,科学研究最重要

的就是选对方向,“你唯一要做的就是选好题目,然后全身心投入进去。”丁肇中研究的领域此前无人涉及,在进行实验时,他曾受到很多人的反对,但这并没有让他就此放弃,“科学不是少数服从多数,不是靠投票解决的,而是由少数人推翻多数人。”丁肇中笑着说,现在自己的每个实验都被证明是对的,恰巧说明那些反对他的人都错了,“我比较宽宏大量,原谅他们的错误。”

丁肇中祖籍山东日照,父亲丁观海,母亲王隽英都是山东人,他幼年曾在山东上过学,对山东他也有特殊的感情。“山东的饭很好吃,葱蒜和小黄瓜都是我特别爱吃的。”丁肇中说,因为幼年在山东生活的经历,现在听到山东话仍会觉得非常亲切。“小时候很喜欢看《水浒传》。”丁肇中开玩笑地说,和山东大学合作了十几年,也没见过《水浒传》里的人物。

◎现场花絮

一问三不知,丁肇中爱讲“不知道”

生活日报10月16日讯(记者 吉祥)16日下午,丁肇中给山大学子作科学报告,他专门展示了光绪帝朱批的“知道了”奏折,但当天无论是在回答记者还是学生提问时,他最常说的就是三个字“不知道”,说的时候语气诚恳,面含微笑。

记者:怎么定义世界一流大学?

丁肇中:我不知道。

记者:怎么培养拔尖人才?

丁肇中:我不知道。

记者:对国人诺贝尔奖情结怎么看?

丁肇中:我不知道。

学生:下一个110年,山大最该完成的是什么?

丁肇中:我不知道。

每次丁肇中含着笑、语气诚恳地说完“不知道”时,无论是提问的记者还是学生都没有怨色,反而会觉得很实在、很真诚。

对于自己的宇宙起源研究,丁肇中会滔滔不绝,他会详细地讲解,他的实验怎么做,谈到AMS怎么运往航天城



在媒体见面会上,当被请求对自己不熟悉的领域发表评论时,丁肇中的回答一般是“不知道”。

发射时,他还会幽默一把,“我去跟美国空军谈,他们觉得我比较可怜,就把C5运输机借给我了。”说完嘴角一扬,狡黠一笑,得意得像个孩子。不过,当被请求对自己不熟悉的领域发表评论时,他的回答一般是“不知道”。

对此,丁肇中解释说,虽然自己得了诺贝尔物理学奖,而诺贝尔奖又被认为是科学界最重要的奖项,但这只代表自己对物理有贡献,“绝不能代表对任何事都有贡献,对任何事都有能力,很多问题我的确不知道,所以我认为我没有资格回答。”

◎趣闻轶事

不放过任何一个难题

丁肇中的祖籍是山东日照。父亲丁观海,母亲王隽英皆任教于大学。1936年丁观海和已有身孕的妻子王隽英到美国进行学术访问时,王隽英意外早产。这个提前来到人间的婴儿,就是丁肇中。

受家庭的影响,他对学习一丝不苟,读书专心致志,遇到疑难问题,便找遍书本,务必得到答案才肯罢休。一次物理老师出了一道思考题,很多同学想了想觉得很难就放弃了,等着老师讲解,丁肇中不是这样,他吃饭想,走路想,别的同学都出去活动了,只有他还对着那道题苦苦思索,一个小时过去了,两个小时过去了……终于想到了解决问题的方法,他马上跑到图书馆查找资料验证自己的方法是否正确,直到确认自己的解题方法没有错误,他才满意而去。课堂上他聚精会神地听课,不论对自己的答案有没有把握,他总是第一个举手回答老师的提问,课后和同学们讨论问题,往往要辩论到“甚解”才肯罢休。他的课余时间大部分是在图书馆度过的,很少与同学一起打球、看电影。他认为“最浪费不起的是时间”。由于丁肇中勤奋刻苦,各门功课成绩优秀,尤其突出的是数理,这为他实现终身的奋斗目标打下了扎实的基础。

生活日报群康象棋俱乐部中国重汽队出征2011年全国象棋个人锦标赛

时间: 10月15日—10月25日

地点: 江苏句容

预祝中国重汽队取得佳绩!

用人品打造精品 用精品奉献社会

一步到位 步步到位



亲人服务
www.sinotruk.com
中国重汽汽车有限公司

