

提高创新素养 创造卓越未来

——在 2021 级新生开学典礼暨本科生军训总结表彰大会
上的发言

汪旭晖

(2021 年 9 月 30 日)

尊敬的各位领导、老师，亲爱的 2021 级新同学们：

大家上午好！

首先，我谨代表东北财经大学全体教师，向各位 2021 级新同学表示热烈的欢迎！祝贺你们在建党百年这个意义非凡的年份，开启东财求学的新征程。

当今时代，世界百年未有之大变局与中华民族伟大复兴战略全局交汇交织，新一轮科技革命和产业变革正在重构全球创新版图，各种新技术、新产业、新业态、新模式井喷式的涌现。在这样的背景下，对于国家而言，创新能力愈发成为综合国力竞争的关键；对于社会而言，创新驱动已成为引领可持续发展的第一动力；对于个人而言，创新素养将决定他（她）的未来和前途。

创新本是一个老生常谈的问题，但是在当前更复杂更严峻的国际新形势下，在国家新工科、新医科、新农科、新文科建设的新背景下，创新被赋予了更重要的时代意义。为此，作为新时代的东财学子，要想赢得未来，必须充分认识到国家及社会发展对创新型人才的迫切需求，并努力把“创新素

养”作为核心竞争力进行培养。

下面我想重点围绕“创新素养”的提升，向同学们提三点建议。

第一，要加强培养跨学科思维。当今世界，许多经济社会领域中的问题，已不再是单一学科的知识 and 理论可以独立解决的；学科前沿的重大突破和创新成果，大都是多学科交叉融合的结果。比如现在我们很多管理学的研究和脑科学、计算机科学的结合越来越紧密。因此，希望同学们努力突破学科专业界限，不断拓宽学术视野和知识结构，通过跨学科阅读、聆听不同学科学术讲座等多种途径去感受不同学科的视角和观点，培养跨学科思维。大家要牢记，不能一味地读自己喜欢的书，过分的聚焦专业课，那样会陷入“信息茧房”陷阱，造成思维偏见，甚至成为过于狭窄专业领域中的工作机器。

第二，要有效训练研究能力。研究能力是什么？研究能力首先是一种敏锐的问题意识，然后才是如何运用科学的方法去解决问题。未来无论你从事什么样的工作，研究能力将成为你个人的核心竞争力。为了训练研究能力，同学们一是要强化问题意识。能够提出问题，才能更好地发现机会，其实有时候机会就在你身边，但是你却发现不到，把握不到，就是因为缺乏问题意识。二是要培养批判性思维。要培养独立思考的能力，唤醒自己的好奇心，善于对现有知识进行科学怀疑和理性批判，勇于提出自己的见解，而不是无条件地

接受专家和权威的意见。

第三，要努力塑造创新人格。创新人格是科学世界观、正确方法论及坚韧毅力等众多非智力因素的有机结合，是创新型人才表现出的整体精神面貌。没有创新人格，人的创新潜能就很难充分发挥。所以，希望同学们在大学学习期间，要努力塑造自己的创新人格。尤其要注重锻炼坚韧的毅力，不断增强抗挫折能力，因为创新是一种探索，具有不确定性，不可避免会遇到困难和挫折。

同学们，我们身处一个伟大的新时代，我们每个人都有幸成为了这个新时代的见证者、参与者、建设者和贡献者。而你们年轻、无畏、充满朝气，又正处在创造力最旺盛的黄金时期。从今天起，你们不应只是知识的接受者，更要成为知识的创造者，不断地提高自己的创新素养，争取每天都有新进步、每年都有新成就。最后，希望同学们扬起创新的风帆，让创新成为习惯，让创新成就未来。祝愿每位同学都能够东财度过一段精彩且无悔的美好时光，期待在数年后的毕业典礼上，见到硕果累累、更加优秀的你们！