



南昌大学

NANCHANG UNIVERSITY

一流本科人才培养目标下的 学术英语教学改革与实践

南昌大学 陈夜雨

2023/03





南昌大学

NANCHANG UNIVERSITY

目录

01

背景概述

02

措施方案

03

创新特色

04

教学效果



01

背景概述



南昌大学

NANCHANG UNIVERSITY

● 响应宏观政策

- ◆ 服务及深化“四新”建设，全面提高高等教育人才培养质量

● 服务中观发展

- ◆ 服务南昌大学“世界一流大学”建设目标，培养一流本科人才

● 落实微观教改

- ◆ 服务大学英语教学改革，实现师生并进、协同发展





02

措 施 方 案



南昌大学

NANCHANG UNIVERSITY

课程目标

《大学英语课程教学要求》（2007）提出学术英语教学“四能”：



能听懂用英语讲授的专业课程和英语讲座



能在国际会议和专业交流中宣读论文并参加讨论



能比较顺利地阅读所学专业的英语文献和资料



能用英语撰写所学专业的简短的报告和论文



南昌大学

NANCHANG UNIVERSITY

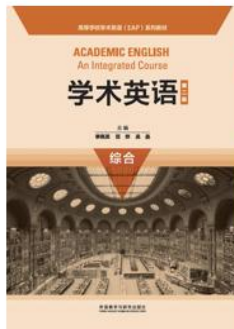
课程开设

按照因材施教、分类指导的原则开设综合(人文)、理工、医学三个大类学术英语课程，共**32**学时，**2**个学分。拔尖创新人才实验班（际鑫书院、玛丽女王学院、高等研究院）开设三个学期，共**96**学时，**6**个学分。

综合
(人文)

理工

医学





南昌大学

NANCHANG UNIVERSITY

教学内容

学术英语贯彻“产出导向”理念，**以虚拟科研项目为主线**（学生在学期初根据自己的专业兴趣，选定虚拟科研项目，后续课程学习围绕该项目展开）**组织阅读、听力、写作、口语教学活动**，培养学生的**学术技能**和**学术素养**。

The Epitome of Common Law in Modern Chinese Legislation

Li Zheng
Law 171

2019.06.09

Research on the Development Mode Innovation of China's Network Drama Industry under the Background of Media Convergence

广播电视学172班

陈丹丹 6303117039

The impact of the US-China trade war on the global economy

Reporter : Yang Yubo

Class: Management Sciences171

Professor: Chen Yeyu



南昌大学

NANCHANG UNIVERSITY

教学设计



开展线上+线下混合式教学



建设线上学习资源

- ✓ 自建3门在线开放课程
- ✓ 新建4个网络学习平台
- ✓ 引进国家级在线开放课程



丰富第二课堂教学活动



组织学科竞赛与科研训练

- ✓ 举办阅读、写作、演讲、辩论赛
- ✓ 举办学术词汇、听力竞赛
- ✓ 开设创新科研训练项目



南昌大学

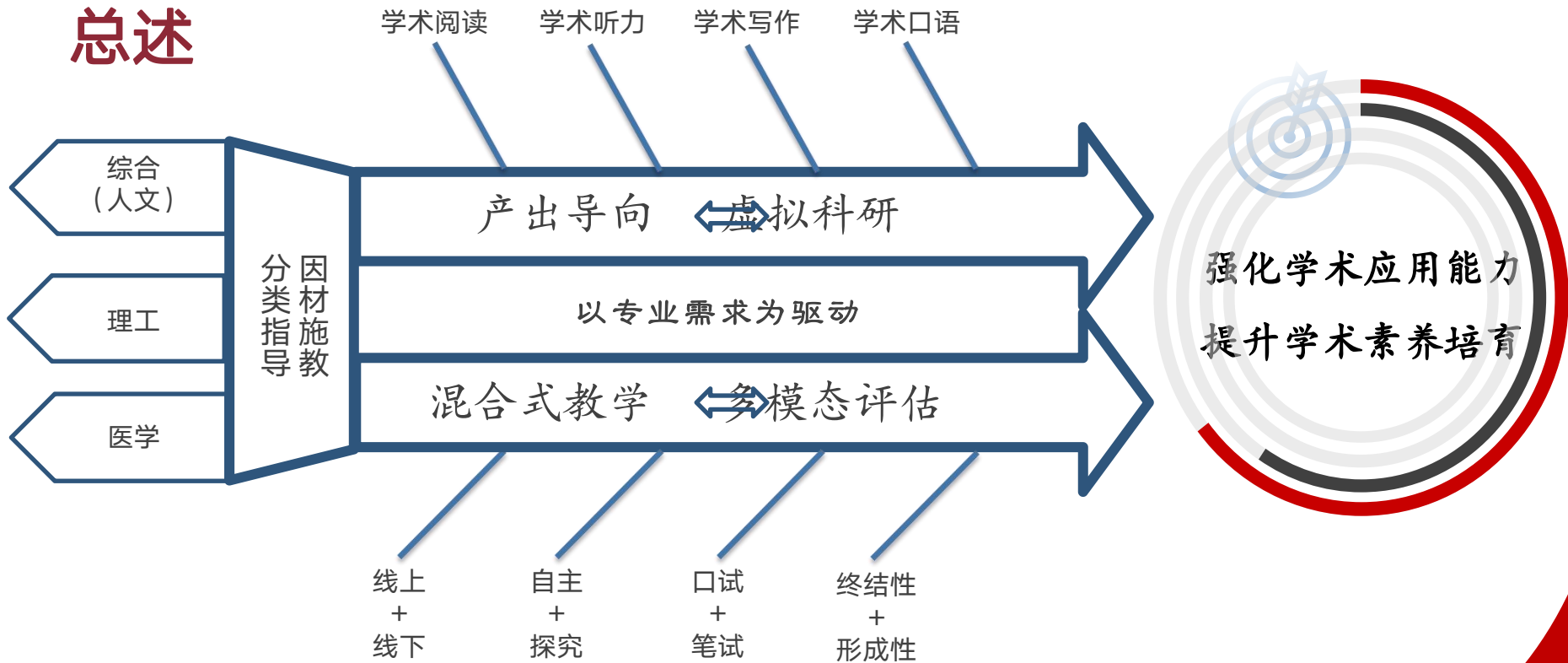
NANCHANG UNIVERSITY

多模态评估

- ◆ 建立口试与笔试相结合，**终结性评估**与**形成性评估**相结合的多模态评估体系，科学评估学生的学习效果。
- ◆ **形成性评估（50%）**：学术听力训练、学术词汇训练、课程论文（3000字）、论文陈述等。
- ◆ **终结性评估（50%）**：期末考试题型包括学术词汇、学术阅读、句子改写、摘要书写、文献引用等。



总述





03

创 新 特 色



1

课程思政

- 学术英语，思政为先
- 引导树立学术之精神
- 思考时代学术之责任

课程思政

01

批判原则、思辨思维

02

求是精神、创新意识

03

学术诚信、严谨规范

04

中国话语、学术自信

2

技术赋能

- 学术平台资源的使用
- 学术软件技术的掌握

MICUSP Simple BETA
Michigan Corpus of Upper-Level Student Papers

SEARCH CLEAR SEARCH include notes & references
You are browsing papers in 16 disciplines at 4 levels of 7 paper types with 8 textual features.

STUDENT LEVELS

NATIVENESS

TEXTUAL FEATURES

PAPER TYPES

No Restriction

Argumentative Essay

Creative Writing

Critique/Evaluation

Proposal

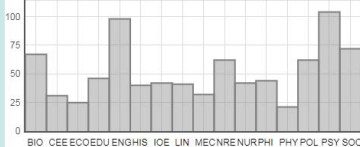
Report

Research Paper

Response Paper

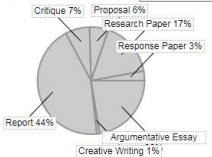
DISTRIBUTION ACROSS DISCIPLINES

CLICK TO SELECT CLEAR SELECTION



DISTRIBUTION ACROSS PAPER TYPES

CLICK TO SELECT CLEAR SELECTION



Showing 1 to 20 of 829 papers

Paper ID	Title	Discipline	Paper Type
RIO_G0_18.1	Invasion of the Territory of Invasives: The Dangers of Biotic Disturbance	Biology	Argumentative Essay
RIO_G1_04.1	The Evolution of Terrestriality: A Look at the Factors that Drove Tetrapods to Move Onto Land	Biology	Argumentative Essay
RIO_G3_03.1	Intracellular Electric Field Sensing using Nano-sized Voltmeters	Biology	Argumentative Essay
RIO_G0_11.1	Exploring the Molecular Responses of Arabidopsis in Hypobaric Environments: Identifying Possible Targets for Genetic Engineering	Biology	Proposal
RIO_G1_01.1	V. Cholerae: First Steps Towards a Spatially Explicit Model	Biology	Proposal
RIO_G1_07.1	Zebrafish and GPC mis-migration	Biology	Proposal
RIO_G2_06.1	A Conserved Role of Cas-Sog System in Endoderm Specification during Early Vertebrate Development	Biology	Proposal
RIO_G3_02.1	Linking scales to understand diversity	Biology	Proposal
RIO_G0_11.1	The Ecology and Epidemiology of Plague	Biology	Report
RIO_G0_02.1	Host-Parasite Interactions: On the Presumed Sympatric Speciation of <i>Vidua</i>	Biology	Report
RIO_G0_02.2	Sensory Drive and Speciation	Biology	Report
RIO_G0_02.3	Plant Pollination Systems: Evolutionary Trends in Generalization and Specialization	Biology	Report
RIO_G0_02.4	Chromosomal Rearrangements, Recombination Suppression, and Speciation: A Review of Rieseberg 2001	Biology	Report
RIO_G0_02.5	On the Origins of Man: Understanding the Last Two Million Years	Biology	Report
RIO_G0_04.1	Fatal Endocrine System	Biology	Report
RIO_G0_05.1	Mn (II) TPPS4: A Metalloporphyrin Used for Tumor Identification in MRI	Biology	Report
RIO_G0_06.1	Global Reproductive Strategies of Tursiops and Stenella (Family Delphinidae)	Biology	Report
RIO_G0_07.1	Complementation Between Histidine-Requiring Mutants of <i>Saccharomyces cerevisiae</i>	Biology	Report
RIO_G0_08.1	Nest Selection in Weaver Birds	Biology	Report
RIO_G0_11.3	Fungal Eye Infections Due to <i>ReNu</i> MoistureLoc	Biology	Report

- ✓ 建设外语教学音视频网站，提供 TED 学术讲座
- ✓ 建设外语口语训练与测试平台，进行学术口语训练
- ✓ 引入密歇根大学高水平学生论文语料库 (MICUSP)，AntConc 语料库检索工具，开展学术写作训练

3

团队协同

➤ 教学科研联动，促进教师专业发展

教学团队

- ✓ 开展集体备课
- ✓ 讲授教学示范课
- ✓ 建设在线开放课程
- ✓ 参加教学竞赛活动



科研团队

- ✓ 邀请专家入校指导
- ✓ 举办专题性工作坊
- ✓ 开展教研学术沙龙
- ✓ 集体打磨科研项目





04

教 学 效 果

总述



南昌大学
NANCHANG UNIVERSITY



- ✓ 激发了学生学术研究的潜能，调动了学生探究式英语学习的积极性，显著提升了学生的英语水平、学术技能、学术素养。
- ✓ 培养了一支高水平的学术英语教师队伍，产出了一批高水平的研究成果，助力教师实现可持续专业发展。



分述：学生篇

提升了学术英语运用能力

“外研社·国才杯”各类学科竞赛全国决赛中，获全国亚军1项（阅读大赛），二等奖3项（均为写作大赛）。





分述：学生篇

激发了学术研究潜能

本科学生连续在国际顶级期刊发表高水平学术论文。
2016-2022年，医学部学生在SCI期刊发表论文315篇。



化学人生



1668 404万
文章 总阅读

查看TA的文章>

评论



0

分享



南昌大学本科生连发2篇顶级SCI

2019-03-03 21:44

95后生猛！2019年刚开始不久，南昌大学的这几位本科生已经发了两篇世界顶刊了。

近日，南昌大学本科生杨陈凯、陈旺楠、丁燕婷、王静、饶鑫的研究论文“The First Two-Dimensional Homochiral Lead Iodide Perovskite Ferroelectrics: [(R)- and (S)-1-(4-chlorophenyl)ethylammonium]2PbI4”被国际顶级材料期刊Advanced Materials (先进材料)接收(DOI: 10.1002/adma.201808088)。这是他们继上次在化学类顶级期刊Journal of the American Chemical Society发表文章后，再次发表的分子铁电的研究论文。

COMMUNICATION

xxxx



The First 2D Homochiral Lead Iodide Perovskite Ferroelectrics: [R- and S-1-(4-chlorophenyl)ethylammonium]2PbI4

Chen-Kai Yang, Wang-Nan Chen, Yan-Ting Ding, Jing Wang, Yin Rao, Wei-Qiang Liao,* Yuan-Yuan Tang, Peng-Fei Li, Zhong-Xia Wang, and Ren-Gen Xiong*

2D organic-inorganic lead iodide perovskites have recently received tremendous attention as promising light absorbers for solar cells, due to their excellent optoelectronic properties, structural tunability, and environmental stability. However, although great efforts have been made, no 2D lead iodide perovskites have been discovered as ferroelectrics, in which the ferroelectricity may improve the photovoltaic performance. Here, by incorporating homochiral cations, 2D lead iodide perovskite ferroelectrics [R-1-(4-chlorophenyl)ethylammonium]2PbI4 and [S-1-(4-chlorophenyl)ethylammonium]2PbI4 are successfully obtained. The vibrational circular dichroism spectra and crystal structural analysis reveal their homochirality. Both of them crystallize in a polar space group P1 at room temperature, and undergo a 422F type ferroelectric phase transition with transition temperature as high as 483 and 473 K, respectively, alongside a multifold ferroelectric nature. These

and to electroluminescent devices.²⁰ From the viewpoint of achieving ideal semiconducting characteristics for PV applications, their best-known merit is the tunable bandgap by the choice of halogen and/or metal or by controlling the dimensionality of the inorganic framework. Certain metals like Pb have lone pair of electrons as a driving force for structural distortions and are thus commonly used in ferroelectrics.²¹ Note that, ferroelectricity plays a vital role in higher PV performance and may enable efficiencies beyond the maximum possible in a conventional p-n junction solar cell, while the spontaneous



分述：教师专业发展

产出了一批研究成果

□ 教师开展学术英语教学研究，获批国家社科基金项目1项，省部级研究项目10项。

编号	项目名称	项目级别	立项年	负责人
1	基于语料库的英汉学术论文声音历时演变对比研究	国家社科基金项目	2021	张大群
2	基于大学英语翻转教学与测评系统建构下的《学术英语》课程与实训一体化中心建设研究	教育部产学合作协同育人项目	2022	于红冈
3	项目驱动式学术英语课程学生综述能力养成研究——以南昌大学非英语专业本科生为例	江西省教育科学规划课题	2021	张雪红
4	课语整合式教学环境中大学英语教师教学能力结构及影响因素研究	江西省社科规划项目	2019	米保富
5	英语写作任务复杂度和写作质量的关系研究	江西省社科规划项目	2019	王丽萍
6	通用学术英语教师教学能力结构及影响因素研究	江西高校人文社会科学研究项目	2018	米保富
7	英语实证性学术论文讨论部分的修辞考量	江西高校人文社会科学研究项目	2018	张大群
8	学科视角下的英语学术论文声音研究	江西省社科规划项目	2018	张大群
9	国际化人才培养目标下的大学英语教师职业发展研究	江西省教育科学规划课题	2018	陈夜雨
10	基于EAP的大学英语写作课程模式研究	江西省高校教学研究课题	2013	陈夜雨
11	通用学术英语教师知识结构与专业发展研究	江西高校人文社会科学研究项目	2017	米保富

分述：教师专业发展



南昌大学
NANCHANG UNIVERSITY

产出了一批科研成果

- 教师在《外语界》《外语教学》《现代外语》《外语教学理论与实践》《现代教育技术》等外语类核心和CSSCI来源期刊发表相关教学改革与研究论文10余篇；在*Text & Talk*, *English for Specific Purposes* 等SSCI学术期刊上发表论文5篇，出版专著1部。

18125 No.12 2015

ALIS

基于语料库的学术英语写作教学研究*

陈夜雨 项歆妮

(南昌大学 外国语学院, 江西南昌 330031)

摘要: 文章利用密歇根大学高水平学生论文语料库 (MICUSP), 在计算机检索软件 AntConc 的技术支持下, 开展学术英语写作教学研究。文章分析了语料库在学术英语写作教学中的优势, 介绍了 MICUSP, 并把它用于学术写作教学实践, 培养学生分析论文体裁结构、语篇结构和规范使用学术词汇的能力, 目的就是表明语料库对学术英语写作教学具有重要意义, 可以提高学生的学术论文写作能力。

关键词: 学术英语写作; 基于语料库的方法; MICUSP 语料库; 写作教学

【中图分类号】G40-057 【文献标识码】A 【论文编号】1009-8097 (2015) 12-0084-06 【DOI】10.3969/j.issn.1009-8097.2015.12.013

引言

全球化进程使英语成为国际学术通用语, 我国有越来越多的研究人员在国际期刊发表英文学术论文, 国际论文的总数已跃升至世界第二。但与发达国家相比, 国际论文的影响力、引用率偏低, 这与中国研究人员英语学术写作能力不强有直接关系。我国研究人员的英语学术论文写作普遍存在表达贫乏、语篇不连贯、结构不合理等语言问题。

英语写作能力是英语语言能力的一个重要组成部分, 但长期以来, 我国学生的英语写作能力一直没有得到有效提高^[1]。我国大学英语教学的重点主要放在培养学生的阅读和听说能力上, 对学生写作能力的训练重视不够, 少量的英语写作训练也只是穿插在语言基础课程里, 使用的写作教学材料也往往脱离语言运用实际。Swales^[2]认为重视学术论文写作教学, 就像给灰姑娘一张舞票参加舞会, 是二语学者用英语发表成果的前提。为了提升我国研究人员的英语写作能力, 我国高校有必要根据学生的兴趣、能力和需求, 开发和建设学术英语写作课程。“帮助学生在查阅文献中学习写作模式和语言, 提高语言运用能力, 训练逻辑思维能力, 培养严谨的学术规范和操作能力, 为未来的学术研究打下基础”^[3]。

随着计算机、互联网等现代科学技术深入我们日常生活, 人类社会已经进入大数据时代。大数据不仅仅意味着更多的信息, 更重要的是它改变了我们的行为模式、学习方式, 为我们的教育教学提供了新的机遇。我们进行基于语料库的学术英语写作教学研究, 目的在于为我国学术英语写作教学探索一条新的道路。

一 语料库在学术英语写作教学中的优势

20 世纪 60 年代, 世界上第一个计算机化的语料库 Brown 在美国问世, 此后, 语料库建设取得了突飞猛进的发展。研究人员通过收集大量真实的语言素材, 在现代信息技术的帮助下建成了各类语料库。为了对语料库数据进行客观、科学的分析, 研究人员开发出了计算机软件工具, 如 WordSmith Tools、MonoConc Pro 和 AntConc。使用这些软件, 研究人员和学习者可以对语料进行检索和处理, 结合语言学理论对其进行量化分析, 得出的结论比过去靠主观判断对语言现象作出的描述更加客观。



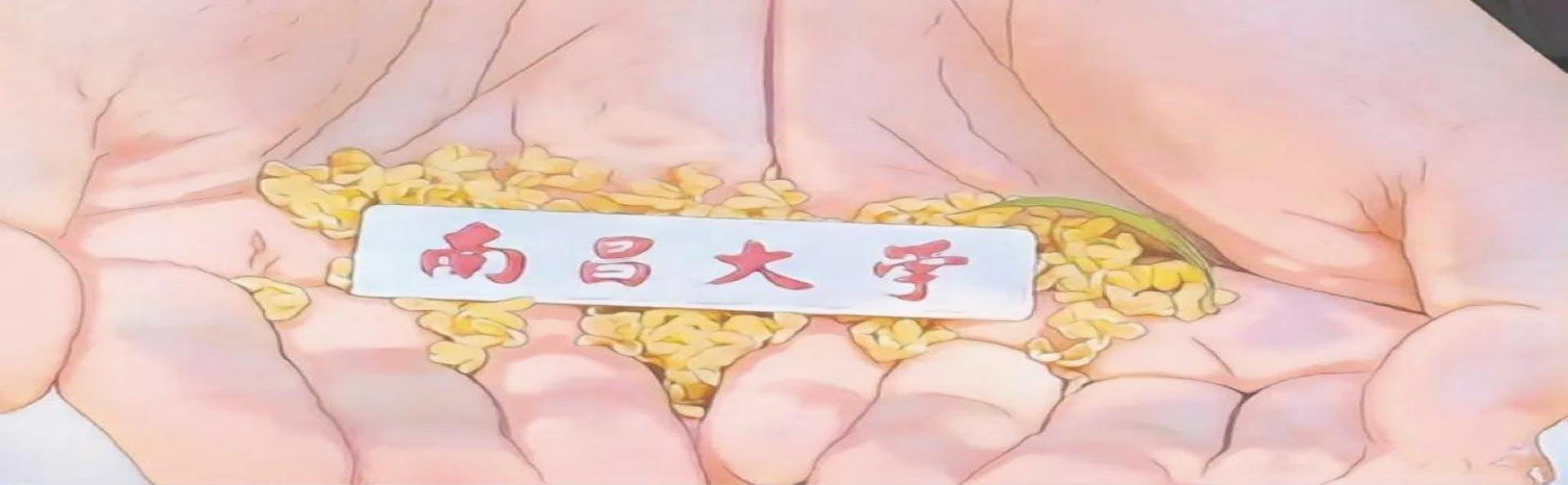


分述：教师专业发展

提升了教学能力

- 教师获得省级教学大赛
一等奖2项，二等奖4项，
两位教师获得“南昌大
学十大教学标兵”。





谢谢!