

上海交通大学国际合作学习项目（COIL）申报表

国际合作学习项目（COIL）设计方案				
交大课程信息	开课院系	医学院		
	教师姓名	蔡雨阳		
	课程名称	医学信息学（MI） / 春季课程		
	班级人数	15-20	学分	2
	课程层次	本科生		
合作课程信息	合作高校	伦敦大学学院+尼泊尔 Tribuvan University 大学		
	开课院系	医学院		
	教师姓名	Prof. Balmukunda Regmi, Prof. Nora Colton		
	课程名称	Health Informatics		
	班级人数	15-20	学分	2
	课程层次	MBA + Medical students		
COIL 任务设计	<div style="text-align: center; background-color: #0070C0; color: white; padding: 5px; margin-bottom: 10px;"> Collaborative Online International Learning </div> <p>1、依托课程：医学信息学是信息科学、医学和卫生保健学等学科的交叉学科。本课程基于专业特色，在经典医学信息学知识的基础上进一步纳入了生物信息学、健康信息系统以及健康行业业务模式分析等创新内容。</p> <p>2、任务目的：本次 COIL 主要任务为交大学生与伦敦大学学院健康商学院 MBA 学生、尼泊尔大学 Tribuvan University 健康相关专业学生构建跨文化/跨学科的虚拟（online）学习小组，共同对健康行业涉及信息化的新业态开展全球范围案例讨论（case study）。</p> <p>3、前期准备：伦敦大学学院健康商学院（University College London Global Business School for Health）在 2024 年 1 月由院长 Prof. Nora Colton 带队以及 MBA 学生 10 多人，由上海交大社区医疗和健康管</p>			

理研究所专家团队陪同，调研和访问上海多个健康产业和医疗机构。双方进行很好的沟通，并探讨了健康行业的案例学习方面进行远程互动沟通学习。



Prof. Nora Colton

尼泊尔 Tribuvan University 大学一直与中国的大学有很好交流。本次带队教授 Prof. Balmukunda Regmi 是该大学孔子学院院长，并将由其女儿，上海交大医学院临床医学留学生 Aksara Regmi 同学全程作为 COIL 课程协调，确实保障 COIL 的质量和专业性。

**Cultural Diplomacy:
Fostering International
Relations through Language
and Culture**

讲座语言：中文

**巴尔穆卡塔·雷格米
Balmukunda Regmi**

北京语言大学校友，特里布文大学教授、孔子学院尼方院长，尼中社会关系学院创始主席，四川师范大学客座教授，尼泊尔国家教授协会协调员。曾任《Drug and Therapeutics Letter》《尼泊尔药学会杂志》编辑，研究领域主要集中在公共卫生、社会经济、语言和文化，在尼泊尔文、英文和中文相关

Prof. Balmukunda Regmi

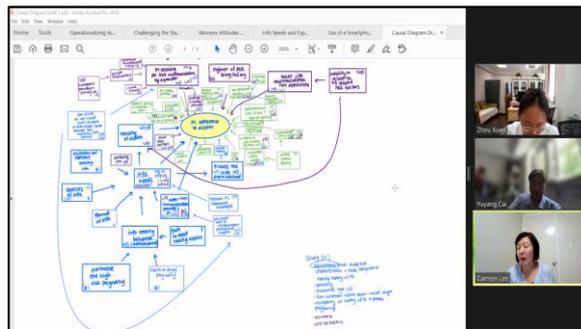
4、任务要求：本次（COIL）将健康行业涉及信息化的新业态进行全球范围的案例讨论（case study）。

具体 COIL 课程的内容包括进行项目学习（PBL）、联合作业、小组讨论等活动，最后形成课程总结演讲和讨论报告。

相关议题将与伦敦大学学院和尼泊尔方面进一步讨论优化。

5、实施办法：COIL 课程将在线上 and 线下协同开展，目前设计包含 4 次的 workshop（包含 PBL，联合作业）和 4 次的 seminar（小组讨论，汇报等）。理论上说课程内全体同学均可以参与学习讨论，并参与在线的 workshop 和 seminar。

为了确保课程效果，双方将各自有 3-5 组同学参与 COIL，作为核心小组完成所有 workshop 和 seminar 任务。



ZOOM 会议和在线白板开展讨论（示例）
(Yuyang Cai, Carmen Lee, & Xuan Zhou with medical students)

实施工具将通过 ZOOM、腾讯会议、微信群和电子邮件组达成线上沟通。

6、成果展现：根据 COIL 课程实施的进程，安排总结演讲和汇报，并提交各组的总结报告或总结 PPT。

最后成果将有：COIL 汇报视频、PPT 等，小组展示的阶段性报告也作为成果的重要组成部分。

(参考 7 斯坦福 COIL 经验, 包括会议的记录文件, 海报, 视频以及最后总结文件)

7. 前期经验：前期与斯坦福大学 (Stanford University) 开展全球健康项目的合作。



与斯坦福大学前期全球健康合作项目

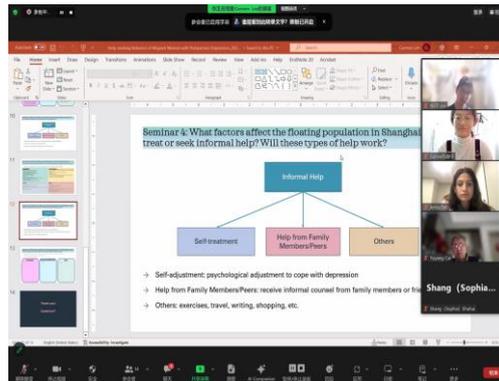


Professor Gary Darmstadt, Stanford University

2023 年秋季学期，在上海交通大学国际交流处支持和指导下，双方进一步开展了全球健康主题的“国际合作学习项目 (COIL)。



与斯坦福大学开展全球健康 COIL I



与斯坦福大学开展全球健康 COIL II

	<p>与斯坦福大学开展全球健康 COIL I</p> <p>与斯坦福大学开展全球健康 COIL II</p>			
COIL 任务时长	任务形式	COIL 任务学时数		
	1、workshop	1.0 h*4		
	2、Seminar	1.5h*4		
COIL 分组情况 (请根据与合作高校教师 商议填写)	共 3-4 组			
	每组 3-5 人, 其中	交大 人数	2-3	合作 学校 人数 2-3

COIL 开展时间段 (请根据与合作高校教师 商定的具体时间段 进行填写)	2024-3-20 至 2024-06-10				
COIL 过程控制	1. 助教是否跟组辅导	是	✓	否	<input type="checkbox"/>
	2. 教师是否定期抽查	是	✓	否	<input type="checkbox"/>
	3. 小组组长是否会对每 次活动提交小组日志	是	✓	否	<input type="checkbox"/>
	4. 是否进行前测后测	是	✓	否	<input type="checkbox"/>
	5. 其他过程控制手段： 项目管理软件和思维导图				
拟招收助教人数	2-3 人				
项目申报人信息					
姓名	蔡雨阳				
手机	13917627123				
职称	副教授				
邮箱	caiyuyang@sjtu.edu.cn				
个人简介链接	https://www.shsmu.edu.cn/sph/info/1047/1248.htm				
审核意见					
院系推荐意见					
	负责人签字（公章）： 年 月 日				
评审意见					
	负责人签字（公章）： 年 月 日				

