云南农业大学教务处（本科生院）

关于2022年清华大学新时代高校教师融合式教学公益进修项目报名通知

教通[2022]2号

**各学院：**

清华大学精选了部分优质本科课程面对全国开放，老师可以通过雨课堂克隆班的方式进行线上参与整个学期的同步学习。该项目面向学校开放30个名额，现将相关事项通知如下：

一、项目简介

习总书记在教育文化卫生体育领域专家代表座谈会上指出的：“要总结应对新冠肺炎疫情以来大规模在线教育的经验，利用信息技术更新教育理念、变革教育模式”，为响应总书记对于教师队伍的要求，清华大学在对雨课堂克隆班进行了两年多的经验积累之后，推出“清华大学新时代高校教师融合式教学公益进修项目”。

该项目为清华大学继续教育学分课程项目，免费公益面向兄弟院校一线教师开放，旨在为希望提升自身教学学术水平与信息化教学能力的教师提供契机，加入原汁原味的清华课堂，亲身体验清华线上线下融合式教学，相关课程将在清华大学2022春季学期（2月21日起），通过雨课堂克隆班将39门优质本科课程进行开放，课程涵盖文科、理科和工科，开放给兄弟院校一线教师进行同步学习。

主办单位：清华大学

承办单位：清华大学相关院系

协办单位：学堂在线（北京慕华信息科技有限公司）

管理部门：清华大学终身教育处、清华大学在线教育中心、清华大学研究生院

二、学习模式、适合人群、限额和费用

1.学习模式：进修教师加入雨课堂克隆班进行完全线上的学习，与清华线下实体课堂学生一起听课并参与课程互动。项目学习模式包括随堂学习、雨课堂互动、同侪交流、期末考核等。

2.适合人群：教学一线教师，讲师及以上职称。

3.每位教师限报1门课程。全校30个名额，报名额满将关闭报名网络。

4.该项目为公益项目，免学费。

三、报名起止时间和方式

1.报名起止时间：即日起至2022年2月24日23：59（报满即止）

2.报名方式：填写下方在线文档进行报名

【腾讯文档】清华大学克隆班观摩申请表--农大

https://docs.qq.com/sheet/DQlBGbHlxclhqQlFs

3.咨询电话：学堂在线 华晓烨 15877936187

四、课程开放清单

**1.2022春季学期清华大学融合式教学课程开放清单**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **课程名称** | **院系** | **类别** | **授课教师** | **时间** | **学分** |
| 1 | 认识文化遗产 | 建筑学院 | 本科 | 吕舟 | 1-3(前八周) | 1 |
| 2 | 水处理工程 | 环境学院 | 本科 | 黄霞、左剑恶 | 1-1(全周)3-2(全周) | 5 |
| 3 | 汽车文化 | 车辆学院 | 本科 | 马骁 | 3-6(前八周) | 1 |
| 4 | 人因工程 | 工业工程 | 本科 | 吴昌旭 | 1-2(全周)5-2(全周) | 4 |
| 5 | 应用统计与数据分析 | 工业工程 | 本科 | 王琛 | 4-2(全周) | 3 |
| 6 | 电路原理 | 电机系 | 本科 | 于歆杰 | 2-6(全周)5-2(全周) | 4 |
| 7 | 透视能源新视角 | 电机系 | 本科 | 钟海旺 | 1-6(全周) | 2 |
| 8 | 电子电路与系统基础(1) | 电子系 | 本科 | 李国林 | 2-2(全周) | 2 |
| 9 | 计算机图形学 | 计算机系 | 本科 | 胡事民 | 2-1(全周) | 2 |
| 10 | 程序设计基础 | 计算机系 | 本科 | 马昱春 | 1-3（全周） | 2 |
| 11 | 数字电子技术基础 | 自动化系 | 本科 | 王红 | 1-3(全周)3-3(全周) | 3 |
| 12 | 模拟电子技术基础 | 自动化系 | 本科 | 叶朝辉 | 1-2(全周)3-2(全周) | 4 |
| 13 | 模式识别与机器学习 | 自动化系 | 本科 | 汪小我 | 2-2(全周) | 3 |
| 14 | 材料力学 | 航院 | 本科 | 殷雅俊 | 2-3(全周)5-1(全周) | 4 |
| 15 | 反应工程基础 | 化工系 | 本科 | 程易 | 3-3(全周)5-2(全周) | 4 |
| 16 | 国内外新材料的奇妙应用 | 材料学院 | 本科 | 林红 | 2-6(全周) | 2 |
| 17 | 数学模型 | 数学系 | 本科 | 谢金星 | 2-6(全周) | 3 |
| 18 | 概率论与数理统计 | 数学系 | 本科 | 梁恒 | 2-2(全周) | 3 |
| 19 | 有机化学A(1) | 化学系 | 本科 | 罗三中 | 3-2(全周)5-1(全周) | 4 |
| 20 | 创新与人类文明 | 经管学院 | 本科 | 陈劲 | 1-6(前八周)3-6(前八周) | 2 |
| 21 | 经济学原理 | 公管学院 | 本科 | 周绍杰 | 5-6(全周) | 3 |
| 22 | 英语文学中的中国形象 | 外文系 | 本科 | 孙赛茵 | 2-2(全周) | 2 |
| 23 | 法律思维 | 法学院 | 本科 | 刘晗 | 1-2(全周) | 3 |
| 24 | 媒介经营与管理 | 新闻学院 | 本科 | 杭敏 | 3-1(1-12周)3-2(1-12周) | 3 |
| 25 | 传播研究方法 | 新闻学院 | 本科 | 蒋俏蕾 | 2-3(全周)2-4(全周), | 3 |
| 26 | 镜头中的国家与社会 | 新闻学院 | 本科 | 梁君健 | 3-2(全周) | 3 |
| 27 | 语文学与人文科学研究 | 人文学院 | 本科 | 沈卫荣 | 3-3(全周)3-4(全周) | 3 |
| 28 | 写作与沟通 | 人文学院 | 本科 | 程祥钰 | 5-3(全周) | 2 |
| 29 | 写作与沟通 | 人文学院 | 本科 | 王沛楠 | 4-6(全周) | 2 |
| 30 | 健康心理学 | 社科学院 | 本科 | 李虹 | 4-2(全周) | 3 |
| 31 | 博弈论基础 | 社科学院 | 本科 | 王勇 | 3-3(全周)3-4(全周) | 3 |
| 32 | 心理学入门 | 社科学院 | 本科 | 钱静 | 1-3(前八周) | 1 |
| 33 | 信息检索与利用（化学/化工/生物及相关学科） | 图书馆 | 本科 | 林佳 | 3-6(前八周) | 1 |
| 34 | 外国工艺美术史及设计史 | 美术学院 | 本科 | 王小茉 | 3-6(全周) | 2 |
| 35 |  走近医学 | 医学院 | 本科 | 裘莹 | 3-3(全周) | 3 |
| 36 | 病理学 | 医学院 | 本科 | 裘莹 | 2-3(全周),2-4(全周)5-1(全周),5-2(全周) | 8 |
| 37 | 面向对象程序设计基础 | 软件学院 | 本科 | 雍俊海 | 2-2(全周) | 2 |
| 38 | 人工智能导论 | 软件学院 | 本科 | 龙明盛 | 2-4(全周) | 2 |
| 39 | 西方近代哲学 | 新雅书院 | 本科 | 张伟特 | 4-6(全周) | 3 |

**2.清华大学上课时间表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 项  目  | 时 间  |
| 上午 | 第一大节  | 8:00~9:35 |
|   | 第二大节  | 9:50~11:25/12:15   |
| 下午 | 第三大节  | 13:30~15:05 |
|  | 第四大节 | 15:20~16:55 |
|  | 第五大节  | 17:05~18:40   |
| 晚上  | 第六大节  | 19:20~20:55/21:45 |
| 上课时间说明：1-1（全周）意为第一教学周至第十六教学周的周一第一大节上课，以此类推。 |

云南农业大学教务处（教师教学发展中心）

2022年2月21日