**附件1：第一部分面授课程安排**

|  |  |
| --- | --- |
| **时间** | **授课主题内容** |
| 第一天  8月2日 | 绿色建筑发展的新动向： 王有为（中国城科会绿建委）  从崇礼与首钢看北京2022多样化的可持续策略： 张利（清华大学）  建筑的能量法则和绿色建筑空间调节设计策略： 张彤（东南大学） |
| 超低/近零能耗建筑： 徐伟（暖通空调产业技术创新联盟）  健康建筑、健康呼吸： 张寅平（清华大学）  建筑碳排放： 杨柳（西安建筑科技大学） |
| 第二天  8月3日 | 绿色建筑文化体现与原始需求：陈滨（大连理工大学）  建筑设计的绿色思维： 宋德萱 （同济大学）  光与绿色建筑： 苏晓明（内蒙工业大学） |
| 绿建斯维尔模拟分析整体解决方案  建筑节能、负荷计算操作应用 |
| 第三天  8月4日 | 公共建筑节能改造 魏庆芃（清华大学）  绿色建筑教学系统的创新与实践： 王 静（华南理工大学）  健康与智慧人居环境绿色性能课程体系改革： 陈 宏（华中科技大学） |
| 建筑通风（室内外）操作应用  绿色建筑策划与评价应用 |
| 第四天  8月5日 | 绿色建筑性能模拟（综合）： 田 真 （湖南大学）  绿色建筑声学课程及实验平台建设： 孟 琪（哈尔滨工业大学）  绿色建筑创新人才培养的《建筑光学》课程教学内容与课程体系改革：何荥(重庆大学) |
| 建筑声环境（室内外）操作应用  建筑日照操作应用、建筑采光操作应用 |
| 第五天  8月6日 | 建筑外环境污染模拟与实践： 明廷臻（武汉理工大学）  基于“理论—案例—实践”的绿色建筑课程模块化实训教学： 陈淑琴（浙江大学）  绿色建筑课程实践教学模块改革： 王海东（上海理工大学） |
| 居住区热环境、建筑能耗操作应用  室内空气质量、室内热舒适分析操作应用 |
| 第六天  8月7日 | 全国高校绿色建筑设计技能大赛（下届大赛主题介绍、东南大学承办）、教育部产学合作协同育人项目、教育部 1+X职业技能等级证书、人社部《绿色建筑设计》认证等绿色建筑高校配套教育工作汇报  参加培训学员考核（50题） |
| 第七天 | 绿色建筑项目（新建、改造）考查！ |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序** | **授课内容** | **授课教师** | **授课教师单位** | **课时** |
| 1 | 绿色建筑概论（绿建相关综合知识） | 朱颖心 | 清华大学 | 2 |
| 2 | 绿色建筑现状与发展（行业大环境） | 孟冲 | 中国城市科学研究会 | 2 |
| 3 | 建筑节能（基础理论+案例） | 陈宏 | 华中科技大学 | 3 |
| 4 | 建筑能耗与负荷（基础理论+案例） | 罗智星 | 西安建筑科技大学 | 2 |
| 5 | 居住区热环境（基础理论+案例） | 赵立华 | 华南理工大学 | 1 |
| 6 | 建筑采光（基础理论+案例） | 何荥 | 重庆大学 | 2 |
| 7 | 建筑日照（基础理论+案例） | 王德华 | 山东建筑大学 | 2 |
| 8 | 建筑通风（基础理论+案例） | 田真 | 湖南大学 | 2 |
| 9 | 建筑声环境（基础理论+案例） | 孟琪 | 哈尔滨工业大学 | 2 |
| 10 | 绿色建筑技术（绿建产品+设备） | 晁军 | 北京建筑大学 | 2 |
| 11 | 绿色建筑标准（新老国标，地标） | 李尚达 | 绿建斯维尔 | 2 |
|  | | | | 22 |

**第二部分：《绿色建筑设计》网络课程**

**附件2：报名回执表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单 位 |  | | | 院长 | |  |
| 地 址 |  | | | 邮 编 | |  |
| 联系人 |  | 手 机 |  | 邮 箱 | |  |
| 姓 名 | 性别 | 手 机 | 专 业 | 职 务 | | 住宿 | |
|  |  |  |  |  | | □标间（合住：  □单间 | |
|  |  |  |  |  | | □标间（合住：  □单间 | |
|  |  |  |  |  | | □标间（合住：  □单间 | |
|  |  |  |  |  | | □标间（合住：  □单间 | |
|  |  |  |  |  | | □标间（合住：  □单间 | |
| 开票信息 | | 抬头（务必准确）： | | | | |
| 税号（务必准确）： | | | | |
| 地址： | | | 电话： | |
| 开户行： | | | | |
| 账号： | | | | |
| 备注：  请参会单位填写报名表后回传或E-mail至会务组，会务组确认后为单位准备参会凭证，报到时发给各参会人员。  会务组联系方式：  齐宪坤：18201010970、 陈颖： 18513390888 、 陈成：18611107413  邮箱：[qixk@gbsware.cn](mailto:qixk@gbsware.cn) QQ: 404235785 | | | | | | |

（加盖单位公章）：