附件3

课程设置

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **课时安排** | | **课程名称** | **授课专家** |
| 报到日 周日 | | 酒店入住，报到 |  |
|  |
| 星期一 | 上午 8：30 | 开班式  领导致欢迎词  集体合影 | 协会领导致辞  天航局领导致辞 |  |
| 上午 9：00-12：00 | 疏浚基础  （疏浚历史及作用、影响；工程分类；疏浚发展趋势） | 疏浚集团/长航局资深专家 |  |
| 下午 14：00-17：00 | 疏浚基础  （船舶类型及使用范围） | 疏浚集团资深专家 |  |
| 星期二 | 上午 8：30-11：30 | 疏浚施工工艺  （泥泵原理及输送理论计算；参数优化、产量预估） | 疏浚集团/长航局资深专家 |  |
| 下午 13：30-16：30 | 疏浚施工工艺  （疏浚工程前期策划、施工组织管理、挖泥操作要点及安全管理、方案编写） | 疏浚集团资深专家 |  |
| 晚上 18：00-19：30 | 测验一 |  |  |
| 星期三 | 上午 8：30-11：30 | 疏浚装备  （船舶设计、制造；船机管理要点；各系统的原理及使用） | 疏浚集团/长航局资深专家 |  |
| 下午  13：30-16：30 | 环保疏浚新技术  （流域治理；污染土、污染水的处置；工程案例） | 疏浚集团资深专家 |  |
| 晚上 18：00-19：30 | 测验二 |  |  |
| 星期四 | 上午 8：30-11：30 | 地质勘察基础 | 疏浚集团/长航局资深专家 |  |
| 下午  13：30-16：30 | 疏浚勘测技术 | 疏浚集团资深专家 |  |
| 晚上 18：00-19：30 | 测验三 |  |  |
| 星期五 | 上午 8：30-11：30 | 疏浚行业守正转型和  发展趋势 | 疏浚集团/长航局资深专家 |  |
| 下午 13：30-16：30 | 参观疏浚博物馆  培训总结会 | 评选优秀学员、颁发证书  协会领导总结讲话 |  |

**说明：**具体课程安排以实际情况为准。