附件

课程安排

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 7月5日 | 7月6日 | 7月7日 | 7月8日 | 7月9日 |
| 课程 | 冻1 | 冻2 | 注1 | 注2 | 固1 | 固2 | 生1 | 生2 | 中药 | 合成 | 公 |
| 学时 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 4 |
| 1.注射剂车间实训实训—注射剂1（配液、灭菌）（简称注1）；注射剂车间实训实训—注射剂2（洗灌封）（简称注2） |
| 2.固体制剂车间实训—固体1（制粒）（简称固1）；固体制剂车间实训—固体2（压片、胶囊填充铝塑包装）（简称固2） |
| 3.冻干粉针车间实训—冻1（洗灌封）（简称冻1）；冻干粉针车间实训—冻2（冻干机）（简称冻2） |
| 4.生物制药车间实训—生1（种子、发酵）（简称生1）；.生物制药车间实训—生2（提取、生化）（简称生2） |
| 5.中药提取车间实训（简称中药） |
| 6.药物合成车间实训（简称合成） |
| 7.公用工程车间实训—制药用水系统、空气净化、压缩空气（简称公） |