**《线性代数》2022考研辅导授课计划**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **课次** | **日期** | **时间** | **内容** | **授课方式/教师** | **备注** |
| 1 | 7.18 | 9：00-11：30 | 行列式 | 线上/李林 |  |
| 2 | 7.19 | 9：00-11：30 | 矩阵 | 线上/李林 |  |
| 3 | 7.20 | 9：00-11：30 | 线性方程组 | 线上/李林 |  |
| 4 | 7.21 | 9：00-11：30 | 线性相关性 | 线上/李林 |  |
| 5 | 7.22 | 9：00-11：30 | 向量和矩阵的秩 | 线上/李林 |  |
| 6 | 7.23 | 9：00-11：30 | 正交 | 线上/李林 |  |
| 7 | 7.24 | 9：00-11：30 | 特征值特征向量 | 线上/李林 |  |
| 8 | 7.25 | 9：00-11：30 | 相似矩阵 | 线上/李林 |  |
| 9 | 7.26 | 9：00-11：30 | 二次型 | 线上/李林 |  |
| 10 | 7.27 | 9：00-11：30 | 考研答题辅导 | 线上/李林 |  |
| **学习qq群：线性代数考研辅导李785208891** | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **总学时** | **行列式与矩阵** | **向量** | **线性方程组** | **特征值与特征向量，相似矩阵** | **二次型** | **考研答题辅导** |
| **30** | **6** | **6** | **6** | **6** | **3** | **3** |

