项目成功的首要因素是人，应当根据每个人擅长的方面安排工作，有的人适合做管理工作，有的人适合做开发工作，有的人适合做测试工作，合理分配职责可以让团队的工作有条不紊的进行下去。课程实践项目中的开发团队是小型团队，可以采取控制集中式的管理模型。

在软件项目计划中应当包括工作量、成本、开发时间的估计，并根据估计值制定和调整项目组的工作。课程实践项目中的开发时间较短，可以以周为单位制定每步的计划。

风险管理预测需要对未来可能出现的各种危害到软件产品质量的潜在因素并由此采取措施进行预防。课程实践项目工作时间较短，尤其应当注意工作时间的计划应当充分，并能够采取预防措施。

为了保证软件质量，在每个阶段结束时，应当进行测试，如果发现了软件质量问题，应当及时进行修改。