****

数学与计算机科学学院

**卓越班本科生企业实践周报**

**题 目：\_\_\_\_\_\_第九周实习周报\_\_\_\_\_\_**

**学 号：\_\_\_\_\_\_041803101\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**姓 名： 陈曼 \_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**校外指导教师： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ （签名）**

**校内指导教师： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ （签名）**

**实 习 单 位 ： 福州海康威视数字技术有限公司**

**2021年 9 月 10 日**

**实习实践周报 第 9 周 起止时间： 2021年9月6日 至 2021年9月12日**

**周报内容：**

具体包括：①本周工作计划，②本周完成工作情况，③下周工作计划

**（不少于400字，此页不够请附页。）**

本周工作计划：

1. 德化教育局前端
2. 泉州国网电力出入口车辆配置

本周完成工作情况：

1. 德化教育局前端预约录播
   1. 课程表部分，写一个课程表组件，横轴数据是固定的时间节点以及每节课的时间，纵轴数据是教室名称，让用户可以点击课程表的两个时间点进入预约表单。用户选择节点时需要做限制，开始录课的时间不能早于当前时间，录课总时长不能大于4小时等。
   2. 预约表单部分，包含三部分
      1. 基本信息：讲授人、录播教室和录课时间在课程表选择过程中以获取到数据，带入表单中，剩下的字段由用户选择或填写，其中上课班级组件做成下拉框中嵌套树组件的模式，比树形下拉框更易用、清晰。
      2. 直播范围：选择范围和是否允许评论，用两个单选组传值。
      3. 资源应用：限制用户必须上传资源封面。用formData对象，添加File类型数据，上传给后端，拿到图片url后才允许表单上传。
2. 泉州国网电力出入口车辆配置
   1. 考虑到不同停车场有不用配置，新增了二级动态菜单的需求。动态菜单可以用树组件或者二级菜单组件实现，考虑到树组件做自动打开和自动选择菜单时比较困难，以及原版的一级菜单是用列表实现的，因此采用了动态菜单。先获取一级菜单，菜单只允许打开一个菜单项，为了更新表单后方便刷新展示，在每次点击展开一级菜单时请求接口获取二级菜单数据。
      1. 打开页面默认进入第一个二级菜单项的修改表单。通过设置菜单的default-active实现，二级菜单和一级菜单的index必须是联动的，否则会有点击一个菜单却显示多个被选中的情况。设置active值时必须在dom节点渲染完成后，否则会发生设置完值菜单却不是选中状态的情况，在设置值的代码段外面包一层nextTick即可实现。
   2. 在各个页面加上停车场字段的展示和搜索、配置功能。

下周工作计划：

1. 德化教育局前端H5页面。

校外指导教师意见：

校内指导教师意见：