

项目实训工作日志

日期	2023 年 6 月 27 日	是否请假	是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/>
学生姓名	周星驰	学号	202000300036
今日工作内容			
<p>阅读了图像增强处理相关方法。图像增强的方法大致可以分为以下几类：灰度变换、直方图处理、图像平滑、图像锐化、图像增晰等。首先是灰度变换，实现灰度变换的方法有很多，可以采用灰度拉伸、逆反处理、灰度切分、阈值变换、灰度级修正等方法。</p> <p>通常，我们拍摄得到的图像可能会因为各种原因产生噪声污染，因此需要图像平滑操作。常用的图像平滑方法有线性滤波和中值滤波两种。线性滤波主要采用领域平均法，简单来说就是取平均值作为灰度值。中值滤波则是各像素灰度的中间值作为滤波后的输出图像的某点像素值。</p> <p>接着是图像锐化技术，可以使图像的细节变得清晰。常用的图像锐化方法主要有梯度法、拉普拉斯算子以及高通滤波。</p>			
明日工作计划			
<p>阅读其他相关文献。</p>			

填表注意事项：（1）是否请假，请打“√”；（2）非工作日不填。