# 广州新华学院

# 2024-2025 学年第 1 学期考核方案审批表

课程名称	前端开发基础		开课单位		信息与智能工程学院		
适用对象	2023 软件工程 456 班		课程类型		专业限选	课程学分	3
考核方式	□□试	□论文	□报告 □实践性作业 □其他: 项目开发				
学生人数	56+36+45		成绩比例		平时: 期末	40% : 60%	
命题教师/职称	张树彬 讲师		教师所在单位		信息与智能工程学院软件工程		
教研室/专业主任			分管教学生	负责人			
意见(签名)			意见(签	章)			

## 考核方案

#### 一、课程考查目标

检验我院 2023 级软件工程 456 班的学生,采用 Vs Code 编辑器作为集成开发环境 IDE,借助谷歌浏览器 chrome,熟练运用 HTML + CSS + JavaScript,进行 WEB 前端项目设计、创建、开发和测试的基本能力;灵活运用所学知识、方法与技巧,规范、高效的开发能力;解决实际问题的综合能力;同时还培养学生查看官方文档或文献资料、使用第三方工具、平台或库的自主学习能力。

为了鼓励学生拓展思路和自主学习,考核内容包括必考部分和选做部分。**必** 做部分完成的情况下,选做部分得分才计入成绩;必考部分和选做部分总分不超过 100。

考核内容为**个人简历类**项目的设计与开发,提交项目和实验报告。具体内容/模块、知识点和评分如下。

#### 二、考查项目及评分标准

- 1. 综合能力 (10分)
- ·项目创建、命名、结构
- ・模块功能、流程设计
- ·布局、UI
- · 创意、创新
- •工作量
- 2. 结构 HTML (20分)
- ' <html>, <head>, <body>, <link>, <script>
- ·<h1>, <h2>, <h3>, <h4>, <h5>, <h6>
- '<diy>, <span>, , , , <dl>, <dt>, <dd>
- ' <a>, , <img>, <figure>, <picture>
- ' <form>, <input>, <textarea>, <label>, <button>
- · <header>, <nav>
- 3. 样式 CSS (40分)
- · 盒模型 box-model
- ·选择器 selector
- ·定位 position
- ·弹性盒子布局 flex
- ・网格布局 grid
- ·过渡动画 transition
- · 帧动画 keyframes

- · 变换 transform
- 4. 逻辑 JavaScript (10分)
- · Number、String、Array、Object、Boolean
- getElementsByTagName(), getElementsByClassName(), getElementById()
- querySelector(), querySelectorAll()
- · if-else, switch-case
- · for、forEach
- function
- 5. 模块 Module (20分)
- · Todo

#### 三、考查成绩构成

本课程按照百分制模式进行考核,课程综合成绩总计满分为 100 分;分平时成绩和期末成绩。其中考勤占 10%、作业占 30%、项目占 30%。详细成绩构成如下表所示。

表1 考查成绩构成

分类	子类	分配	合计	
平时成绩	考勤	30%		
	作业	60%	40%	
	表现	10%		
期末成绩	项目	80%	600/	
	实验报告		60%	

## 四、其他

- 1. 缺勤 1/3(含),取消考核资格
- 2. 作业缺 1/3(含),取消考核资格
- 3. 作品抄袭, 小组成绩计0分
- 4. 课程资源 https://glpla.github.io/vue/index.html