

2026年度 科目別 授業計画(シラバス)

科目名	デジタルメディアアドバンスⅡ	必修 選択	必修	年次	2	開講区分	2 Semester(後期)	
学科・専攻	ビューティーWebクリエイター	授業 形態	演習	単位 時間	4 60	曜日 時限	月 1・2	
教員	杉尾 亮	【教員実務 経験】SEとして大型システム開発に従事後、ITコーディネーターとして教育機関や中小企業のIT導入支援、管理、職員研修を担当。						
【到達目標】	<ul style="list-style-type: none"> ・ウェブサイト制作に関する知識、技術について説明することができる。 ・JavaScript・PHPを使ってデータベースを使ったWebサイトを制作することができる。 							
【授業の学習内容】								
Webサイト制作の応用技術を座学で学びます。 JavaScriptを使ったWebサイトを制作してJavaScriptの基本を学びます。 PHPを使ったデータベース操作をWebサイト制作を通して学びます								
週	授業形態	授業計画・内容					小テスト・中間テスト・定期試験	
1	登校	JavaScript・jQueryの応用1						
2	登校	JavaScript・jQueryの応用2						
3	登校	JavaScript・jQueryの応用3						
4	登校	JavaScript・jQueryの応用4					小テスト	
5	登校	PHPの応用1						
6	登校	PHPの応用2						
7	登校	PHPの応用3						
8	登校	PHPの応用4					小テスト	
9	登校	データベースの制御1					小テスト	
10	登校	データベースの制御2						
11	登校	データベースの制御3						
12	登校	データベースの制御4					中間テスト	
13	登校	実技試験対策						
14	登校	実技試験対策					定期試験	
15	登校	実技試験対策・フィードバック・成績評価						
準備学習 時間外学習	時間外学習: 気になるWebサイトデザインやバナーをブックマークし何が気になったのかを書いて保存していきましょう。							
評価方法	<ul style="list-style-type: none"> ・小テスト×3回 各10点 ・中間テスト×1回 20点 ・定期試験×1回: 50点 							
受講生への メッセージ	分からないことがあれば、自分で調べたり、他人に相談・協力を得て最後までやり遂げましょう。							
【使用教科書・教材・参考書】								
参考書: Javascript JQuery PHPを使ったWebサイト作成(自分の好きな物でOK) ・ウェブデザイン技能検定2級ガイドブック								