

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I	必修 選択	必修	年次	2	開講区分	1 Semester(前期)
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を使ったWebサイトを制作することができる。 ・データベースについて説明できる。 ・ウェブサイトに必要なバナーを作成することができる。 						
【授業の学習内容】	<p>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 グラフィックデザインソフトウェア(Photoshop, Illustrator)を使ったバナー制作を通じてデザインの基本を学びます。</p>						
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	Photoshopの基本1					
2	登校	Photoshopの基本2					小テスト
3	登校	Illustratorの基本1					
4	登校	Illustratorの基本2					小テスト
5	登校	JavaScript・jQuery1					
6	登校	JavaScript・jQuery2					
7	登校	JavaScript・jQuery3					小テスト
8	登校	PHP1					
9	登校	PHP2					
10	登校	データベース					中間テスト
11	登校	インフォメーションデザイン					
12	登校	デジタル表現					
13	登校	法務					
14	登校	筆記試験対策					定期試験
15	登校	筆記試験対策・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】	<p>参考書:Webデザイン(HTML/CSS)・illustrator・Photoshop・グラフィックデザインの入門書(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</p>						