

수업계획서(학생배부용)

2021학년도 1학기

담당교수 : 이성욱 (인)

과목명	국문	PHP웹프로그래밍	시간	이론	1	이수구분	전공선택
	영문	PHP Web Programming		실습	2		
학과/전공	IT소프트웨어과 C반		학년	2		수강인원	50

학습목표	<ol style="list-style-type: none"> 1. 실험실습 교육의 내실화를 통해 전문기술을 갖춘 인재를 양성 2. 직업윤리교육을 강화하여 사회성이 풍부하고 능동적인 인재를 양성 3. 전공 기초교육을 강화하여 창의력을 발휘할 수 있는 인재를 양성 4. PHP를 처음 접해보는 학생들을 대상으로 PHP의 원리와 웹 사이트 제작 기술을 공부한다. PHP는 대부분의 운영체제에서 동작이 가능하고 처리 속도도 빠른 편이어서 많은 사이트들이 PHP로 구축되어 있으며,
학습방법	이론과 실습이 병행된다. 하나의 주제에 대한 강의가 완료되면 그에 대한 예제 프로그램을 직접 입력하여 실행해보고, 이를 응용한 실습 문제를 풀어본다.
평가방법	출석 : 20%, 평가(평소) : 80%, 결석1회당감점 : 1점, 지각1회당감점 : 0.3점 출석 20%, 과제 30%, 시험 50%

주	구분	일자	수업 및 실습내용	교수방법
1	이론	03/02	웹 프로그램의 동작 원리와 PHP 개발 환경 구축	
	실습	03/02	웹 프로그램의 동작 원리와 PHP 개발 환경 구축	
2	이론	03/09	PHP 프로그램 기초	
	실습	03/09	PHP 프로그램 기초	
3	이론	03/16	값 입력과 연산자 활용	
	실습	03/16	값 입력과 연산자 활용	
4	이론	03/23	조건분기	
	실습	03/23	조건분기	
5	이론	03/30	반복문과 기타 제어문	
	실습	03/30	반복문과 기타 제어문	
6	이론	04/06	배열과 다중선택 입력받기	
	실습	04/06	배열과 다중선택 입력받기	
7	이론	04/13	함수	
	실습	04/13	함수	
8	이론	04/20	PHP의 이해와 기본 문법 활용	
	실습	04/20	PHP의 이해와 기본 문법 활용	
9	이론	04/27	객체	
	실습	04/27	객체	
10	이론	05/04	MySQL 사용법과 필수 쿼리	
	실습	05/04	MySQL 사용법과 필수 쿼리	
11	이론	05/11	MySQL을 이용한 프로그래밍	
	실습	05/11	MySQL을 이용한 프로그래밍	
12	이론	05/18	간이 웹하드	
	실습	05/18	간이 웹하드	
13	이론	05/25	회원가입과 로그인	
	실습	05/25	회원가입과 로그인	
14	이론	06/01	게시판	
	실습	06/01	게시판	
15	이론	06/08	PHP 활용	
	실습	06/08	PHP 활용	

출력일자 : 2022-05-03 10:15

◎ 교재

교재구분	도서명/소프트웨어명	저자명/Version	출판사/개발회사	년도
주교재	PHP로 쉽게 시작하는 웹 프로그래밍	이성욱, 장종준	21세기사	2017

◎ 토론, 발표, 시험 등 상세내역

토론, 발표 시험 등 상세내역	<p>중간 및 기말고사는 이론보다는 실질적인 PHP 프로그래밍 능력을 평가할 수 있는 문제들이 출제된다.</p> <p>문제 유형 측면에서 볼 때, PHP 용어를 묻는 답답형 문항, 프로그램 코드를 채워넣는 문항, 그리고 출력을 예측하거나 에러를 찾아내는 문항들로 구성된다.</p>
------------------------	--

◎ 과제물 상세내역

과제물 상세내역	<ul style="list-style-type: none"> - 사이버캠퍼스에서 해당 주차의 온라인 강의 콘텐츠를 수강한다. - 교수가 제시한 조건을 만족하는 PHP 프로그램을 작성하고 그 결과물을 제출한다.
-------------	---

◎ 수업매체 상세내역

수업매체 상세내역	<ul style="list-style-type: none"> - 교재 : PHP로 쉽게 시작하는 웹 프로그래밍, 이성욱, 장종준, 21세기사, 2017 - 강의자료 : 파워포인트 형태로 작성된 강의자료가 제공된다.
--------------	--

◎ 참고문헌 상세내역

참고문헌 상세내역	<ul style="list-style-type: none"> - PHP7 예비학교, 김은철, 유세라 역, 길벗, 2017 - 웹 코딩 시작하기, 김태영 저, 정보문화사, 2017 - 성공적인 웹 프로그래밍, 심재철 역, 정보문화사, 2017 - 이승혁의 PHP 5 웹프로그래밍 가이드, 이승혁 저, 비비컴, 2006.
--------------	--