# Orientation

디지털 컨버전스 기반 융합기술을 활용한 SW 웹 개발자 양성과정C

https://cafe.naver.com/aiajr202009



#### • 소개

강사 유영진 email: ryuyj76@naver.com 010-9018-8548

강의

**한서대학교** 디자인 학부 웹 표준 특강

**인터넷방송협회** 이러닝콘텐츠 개발 강의

국민대학교게임교육원 게임개발/게임마케팅 강의

서울현대직업전문학교 게임 멀티플렛폼과정, 웹엡 개발자 과정 강의

**한빛교육센터** 서버사이드를 연동한 하이브리드 웹앱 개발자 과정

재직자과정 : 자바, 안드로이드, 프론트엔드 프로그래밍 과정 강의

**그린텀퓨터아카데미** 안드로이드개발 전문가 과정

생산성기술연구원(KITE) loT 기술을 활용한 생산 공정 실무자 양성과정

비트캠프 ncs 기반 자바 고급과정

#### 프로젝트

네이버 - 쥬니버 뽀로로놀이교실(교육용게임) 서비스 개발 : 웹 게임, 액티비티 컨텐츠

한국과학기술연구원(KIST) - 치매예방게임 연구 개발

쌤쌤마트 : 스마트폰 게임, 소환전쟁(전략 TSG) : 스마트폰 게임

자동차 보험비교 견적 시스템 개발 (원수사 데이터 연동 시스템 개발)

쌍용화재 자동차 보험 비교견적 웹 시스템 개발

전남대학교 이러닝(LMS, LCMS) 웹사이트 개발

세종문화회관 웹 개발, 하남문화예술회관 웹 개발

한국과학기술평가원(KISTEP) 웹 개발, CJ스파클 웹 개발

## • NCS 평가

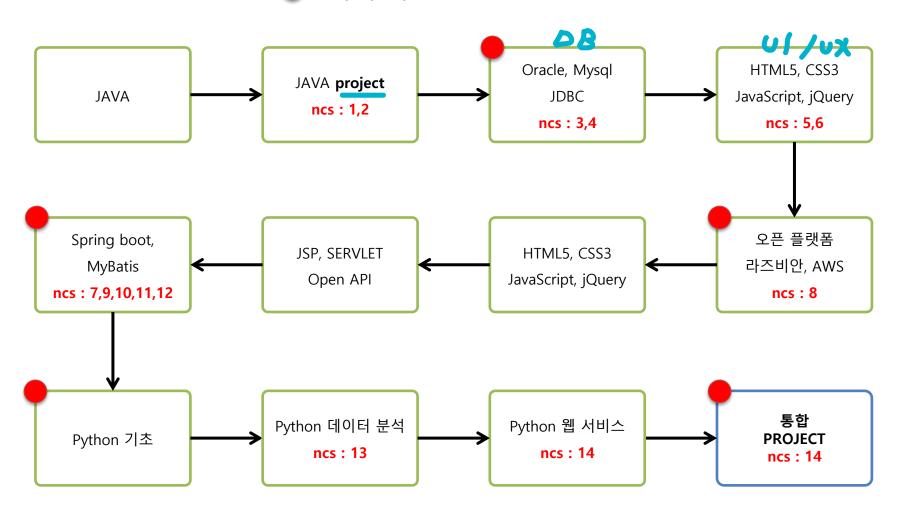
과목명	평가방법	세부 과목	평가일
프로그래밍 언어활용	서술형 + 문제해결시나리오		10/16
어플리케이션 설계	문제해결시나리오 + 구두발표	JAVA	10/22
SQL 활용	서술형 + 문제해결시나리오	<b>Oracle</b> , MySql, PostgreSql	10/29
데이터베이스 구현	문제해결시나리오	<b>Oracle</b> , MySql, PostgreSql, JDBC	11/04
UI 디자인	사례연구 + 구두발표	NCS	11/19
UI구현	포트폴리오 + 구두발표	HTML5, Javascript, CSS3, jQuery	12/14
화면설계	포트폴리오 + 구두발표	NCS, PPT	12/18
오픈 플랫폼 활용	문제해결시나리오	라즈베리파이, 라즈비안	12/30
서버프로그램 구현	문제해결시나리오	SPRING, Django	1/07
인터페이스 구현	문제해결시나리오	SPRING, Django	1/15
요구사항 확인	문제해결시나리오	NCS	1/22
통합구현	문제해결시나리오		1/28
Component Base Mini Project	포트폴리오		2/02
Python base 데이터 시각화 Web Project	포트폴리오		2/16
최종 통합 Project	포트폴리오		3/09

• 학습 과목

- JAVA, JSP
- Oracle, MySql, PostgreSql
- 웹 표준 : HTML5, CSS3, JavaScript, jQuery
- Spring 프레임워크 , Spring boot, MyBatis
- 라즈베리파이, 라즈비안, AWS
- Python 기반 웹 서비스 (DJavgo)

## • 로드맵





## • 강의 구성

- 7, 8교시: 수업내용 정리 시간, 과제 수행
- 과제 : 과제가 아닌 추가 학습 문제, 제한 시간은 없지만 꼭 합시다.
- NCS 과제 : 평가를 위한 과제
- NCS 평가 시 과목 과락인 경우 재 시험 봅니다.

### • 프로젝트

#### Youtube

https://www.youtube.com/results?search\_query=%EB%B9%84%ED%8A%B8%EC%BA %A0%ED%94%84

#### Github

https://github.com/Miniminis/bbcar

https://github.com/mand2/y-car-project

https://github.com/HANSOLKIM30/run-bike-project

https://github.com/maiorem/Mangchi Final

#### PPT

https://docs.google.com/presentation/d/e/2PACX-

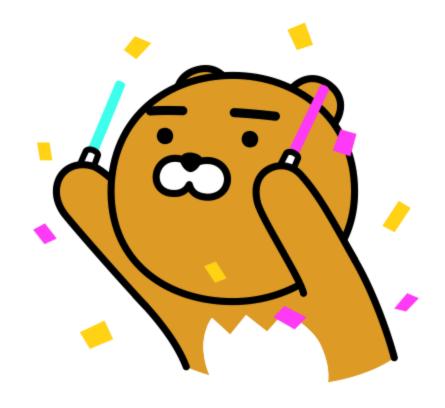
<u>1vTlQn87xYwJg2bzOcOcmGgGgKb-</u>

8MnzMR5mCl4JlAhXluyflc1EMkwud3pd6BOLCOUVRXVjZBfLafo8/pub?start=false&lo

op=false&delayms=3000&slide=id.p3

## • 교육에 필요한 자세

- 지각, 조퇴, 결석은 가급적 하지 맙시다.
- 최선을 다합시다. 최종 팀 프로젝트는 자유롭게 팀 구성 합니다.
- 학습 분위기를 해치는 행동은 삼가 합시다.
- 쉬는 시간일 지라도 강의실에서 불필요한 동영상 시청은 불가합니다.
- 서로 친해지고 배려합시다.



반갑습니다~ 자기 소개