

## KOCW 콘텐츠 개발 계획서

개발 책임자	소 속	e-비즈니스과	직 위	부교수
	성 명	김병곤 <span style="float: right; border: 1px solid red; border-radius: 50%; padding: 2px;">(인)</span>		
개발 형태	단독연구( 0 ) , 공동연구( )			

### 1. 개발 수행 계획

구 분	내 용
① 과목명	국문    전산학개론
	영문    Introduction to Computer Science
② 개발 목표	전산학분야의 전반적인 지식을 디지털 콘텐츠를 통하여 습득하고 활용하도록 한다.
③ 개발 내용의 요약	<p>(콘텐츠 개발의 필요성, 전체적인 구성, 정보전달방법 및 효과, 활용 계획 등을 기술)</p> <p>전산분야의 핵심 과목인 전산학개론에 대한 기본적인 이해를 통하여 전반적인 시스템 이해에 기본적인 토대를 마련하도록 한다. 이를 위하여, 총 15주의 구성으로</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 전산학 기본 이해</li> <li>- 전산학 관련 지식 습득</li> </ul> <p>을 학습하도록 PPT 화면을 통하여 이해가 쉽고 빠르게 가능하도록 구성한다.</p> <p>제작된 교재는 계절학기를 통하여 학생들에게 제공되고, 또한 수업 운영시 학생들의 이해도를 높이고, 참여도를 높여 보다 충실한 수업이 진행되도록 보조자료로 활용하는데 사용한다.</p>

### 2. 개발 결과물 활용계획

교육과정	v <input type="checkbox"/> 정규과정	v <input type="checkbox"/> 산업체위탁과정	v <input type="checkbox"/> 군위탁 과정
과목 분류	<input type="checkbox"/> 교양과목	v <input checked="" type="checkbox"/> 전공 과목	
활용년도 및 학기	2016년도 1학기		
교과목명	전산학개론		
활용 과정	v <input type="checkbox"/> 계절학기용 <input type="checkbox"/> 교양강좌용	v <input type="checkbox"/> 산업체위탁과정용 <input type="checkbox"/> 기타 _____	v <input type="checkbox"/> 군위탁 과정용
활용 방안	계절학기 강좌 활용과 더불어 군위탁과정의 수업 운영시 학생들의 이해도를 높이고, 참여도를 높여 보다 충실한 수업이 진행되도록 한다.		

## 개발 요약문

### 1. 콘텐츠 개발 목적 및 필요성

전산분야의 핵심 과목인 전산학개론에 대한 기본적인 이해를 통하여 전반적인 시스템 이해에 기본적인 토대를 마련하도록 한다.

### 2. 개발 내용 및 방법

총 15주의 구성으로

- 전산학 기본 이해
- 전산학 관련 지식 습득

을 학습하도록 PPT 화면을 통하여 이해가 쉽고 빠르게 가능하도록 구성한다.

제작된 교재는 계절학기를 통하여 학생들에게 제공되고, 또한 수업 운영시 학생들의 이해도를 높이고, 참여도를 높여 보다 충실한 수업이 진행되도록 보조자료로 활용하는데 사용한다.

### 3. 관련교재 현황

- 컴퓨터개론 생능출판사 김대수 저
- 컴퓨터개론 인피니티북스 함채원외2인 저
- 컴퓨터사이언스 한빛미디어 이동명외2인 저

### 4. 활용방안 및 기대효과

계절학기 강좌 활용과 더불어 군위탁과정의 수업 운영시 학생들의 이해도를 높이고, 참여도를 높여 보다 충실한 수업이 진행되도록 한다.

### 5. 참고자료

- 컴퓨터개론 생능출판사 김대수 저