

# 수업 계획서

<b>교과목명</b>	<국문> 논리와사고				<b>담당교수</b>	서민규				
	<영문> Logic and Thinking				<b>연락처</b>					
<b>교과코드</b>	00014C				<b>전자우편</b>					
<b>이수구분</b>	교양기초				<b>학점체계 (학점-이론-실습)</b>	2-2-0				
<b>수강대상</b>	전체				<b>선수/후수과목</b>	(선수)  (후수)				
<b>수업방법</b>	<b>수업방식</b>	대면	원격(사이버)	원격(실시간)	블렌디드러닝	플립드러닝	ActiveLearning			
	<b>강의평가유형</b>	○								
	<b>사용기자재</b>	판서	OHP	슬라이드	차트	비디오	오디오	컴퓨터	프로젝트	실물
<b>1. 교과목 개요</b>										
<p>논리적 분석능력과 비판적 평가력, 그리고 합리적 대안제시 및 창의적 문제해결력은 대학생으로서 경비해야 할 사고능력의 기초이다. 본 교과에서는 지식정보 사회에서 요구되는 인재의 핵심 역량 중 하나인 고차적 또는 종합적 사고력을 강화하기 위하여 논리적 분석력과 비판적 평가력을 향상할 수 있는 방법을 배우고, 이를 합리적/창의적 문제해결에 응용할 수 있도록 한다.</p> <p>&lt;논리와 사고&gt;를 수강하는 학생들은 대학 학부 수준에서 필요한 고차적 사고의 내용과 방법을 익혀 자신의 학업과 당면한 문제를 좀 더 합리적이고 창의적으로 해결할 수 있게 된다. 또한 &lt;논리와 사고&gt;를 수강하게 되면 취업 시 요구되는 각종 언어논리-추론 관련 시험 및 기초능력 진단 평가를 미리 경험할 수 있는 기회를 갖게 된다.</p>										
<b>2. 수강에 필요한 예비지식</b>										
없음										
<b>3. 학생이 달성해야 할 학습목표</b>										
<ul style="list-style-type: none"> <li>◎ 논리적 사고의 기본 개념과 방법들을 응용해 주어진 자료를 분석할 수 있다.</li> <li>◎ 논리적 분석을 바탕으로 탐구의 대상을 비판적으로 평가할 수 있다.</li> <li>◎ 논리적 분석과 비판적 평가력을 바탕으로 주어진 문제를 창의적으로 해결할 수 있다.</li> <li>◎ 논증 토론 및 논증문 작성과 같은 조별 수행활동을 통해 논리적으로 의사소통할 수 있다.</li> </ul>										

4.수업 역량			
핵심역량	정의	역량지정	역량지수 (총합 100%)
자기관리역량	생애목표 도달을 위한 계획 수립 및 자기주도적 학습으로 목표에 도달하는 능력		0
리더십역량	구성원의 의견을 수렴하고, 책임감·통솔력을 바탕으로 함께 업무수행을 수행하는 능력	보조역량	10
글로벌역량	세계인과 소통·화합하는 능력과 다른문화를 경험·수용하려는 태도		0
자원활용역량	정보수집 및 분석, 인적·물적자원을 활용함으로써 수행성과를 높이는 능력		0
창의적 문제해결력 역량	도전적 태도로 문제를 인식·분석하여 다양한 해결책을 찾아내는 능력	주역량	70
의사소통역량과 공감 역량	상대방을 존중하고, 주제를 정확히 대화하거나 문서로 작성하는 능력	보조역량	20

5. 주별 강의계획(1)				
주차	교육주제	단위수업 목표	단위수업 내용	비고
1	논증의 이해	1. 추론과 논증의 개념을 인지하고 차이를 구분한다. 2. 논증과 비논증을 구분하고 사례들을 분류한다. 3. 수행과제를 통해 간단한 논증문을 구성한다.	논증의 이해	
2	논증의 분석	1. 논증과 비논증을 구분한다. 2. 논증과 인과적 설명을 구분하고 설명한다. 3. 논증문과 인과적 설명문을 작성한다.	논증의 분석	
3	논증의 종류	1. 연역논증과 귀납논증의 개념적 차이를 이해한다. 2. 연역논증과 귀납논증을 구분할 수 있다.	연역논증, 귀납논증	
4	타당성과 건전성	1. 연역논증의 타당성과 건전성 개념을 이해한다. 2. 논증의 타당성과 건전성을 평가할 수 있다.	타당, 부당, 건전, 불건전	
5	명제논리 활용	1. 명제논리의 논리규칙을 이해한다. 2. 명제논리의 규칙을 적용해 논증의 타당성을 판별할 수 있다.	명제논리, 전건긍정의 법칙, 후건부정의 법칙	
6	벤다이어그램 활용	1. 벤다이어그램 규칙을 이해한다. 2. 벤다이어그램 규칙을 활용해 논증의 타당성을 판별할 수 있다.	벤다이어그램, 범주논리	
7	일반화논증, 통계적 삼단논법, 유비논증	1. 귀납논증의 유형 중 귀납적 일반화, 통계적 삼단논법, 유비 논증을 이해한다. 2. 일반화 논증, 통계적 삼단논법, 유비논증을 구분하고 평가할 수 있다.	귀납적 일반화, 통계적 삼단논법, 유비논증	
8	가설논증과 인과관계 논증	1. 가설추론과 인과관계 추론을 이해한다. 2. 가설추론과 인과관계 추론을 구분하고 평가할 수 있다.	가설추론, 인과관계 추론	
9	비형식 오류 1	1. 비형식 오류의 대표적 유형을 이해한다. 2. 논증에서 비형식 오류를 찾아내고 평가할 수 있다.	비형식 오류	
10	비형식 오류 2	1. 비형식 오류의 대표적 유형을 이해한다. 2. 논증에서 비형식 오류를 찾아내고 평가할 수 있다.	비형식 오류	

## 6. 교재 및 참고문헌

수업교재구분	저자	출판사	책명	출판년도	ISBN
교재	서민규	피피티			
참고도서	송하석	사피엔스21	리더를 위한 논리훈련	2017	9788965882480