1주차 학습

1교시 학습 키워드 – ● 경제학의 개념  
● 경제의 문제와 원칙  
● 경제체제   
● 경제학의 연구방법과 기본 분석방법

● 경제학의 학문적 정의를 설명할 수 있다.  
● 경제문제의 발생원인과 원칙을 제시할 수 있다.  
● 경제문제의 유형의 특징을 구분할 수 있다.  
● 경제학의 기본 분석 방법을 통해 현실경제 분석원리를 설명할 수 있다.

1. 경제학의 개념  
● 경제주체로서 사람들이 희소한 자원을 어떻게 배분하여 누구를 위해 어떠한 재화를 얼마만큼 생산하고 분배 소비할 것인가를 결정하는 학문임

2. 경제의 문제와 원칙  
● 경제문제의 발생원인   
- 인간의 욕망은 무한한데 반해 주어진 재화와 자원이 부족한 희소성의 원칙에 의해 출발함   
- 희소성의 원칙은 경제주체들이 가장 올바른 경제적 의사결정을 하게 되는 원리임

3. 경제체제  
● 자본주의 경제체제와 사회경제체제는 각각의 구조적 모순으로 인해 정부가 개입하게 됨   
● 정부 개입의 범위에 따라 한나라의 경제체제가 구분됨

4. 경제학의 연구방법과 기본분석방법  
● 복잡한 현실경제를 추상화하고 단순화하여 만든 경제이론은 경제변수, 가정, 가설, 예측의 4가지 요소로 구성됨  
● 경제학의 분석방법  
- 정태분석, 비교정태분석, 동태분석으로 나누어 볼 수 있음  
- 비교정태분석과 동태분석은 현실경제의 설명력과 예측력이 높은 분석방법임

2교시 학습 키워드 - ● 경제이론의 현실적 타당성 검토  
● 시장의 개념  
● 수요함수와 공급함수

● 경제이론의 현실적 타당성 검토방법을 이해함으로써 경제학 학습의 개념적 범위를 설정할 수 있다.  
● 시장의 정확한 개념과 역할, 기능을 이해하고 미시경제학 원리에 응용할 수 있다.  
● 수요와 수요곡선, 공급과 공급곡선의 도출을 통해 수요 공급법칙을 그래프로 제시할 수 있다.

1. 경제이론의 현실적 타당성 검토

● 경제이론의 정립을 위해서는 반드시 현실경제자료 수집과 분석을 통한 가설을 설정하고, 가설의 검정을 통해 이론이 비로서 현실적 설명력을 갖추게 됨

● 경제학 분석방법의 일반적 오류

- 연구자의 주관적 견해

- 경제모형 설정의 오류

- 인과의 오류

- 구성의 오류

2. 시장의 개념

● 시장

- 재화와 서비스의 공급자와 수요자간의 상호작용을 통해 균형 수급량과 균형가격을 결정하게 하는 역할을 함

● 시장가격기구

- 경제현상의 모든 것을 시장에서 결정되는 가격에 의해 경제문제를 해결하는 것을 의미함

3. 수요함수와 공급함수

● 수요량의 변화

- 동일한 수요곡선상에서 수량의 변화가 발생하는 것임

● 수요곡선의 이동을 수요변화라 함

● 수요의 변화는 가격이외에 소비자의 기호, 재산수준 등 수요 그 자체의 변화에서 발생함

● 공급곡선

- 공급량과 가격사이에서 양의 상관관계이며 이를 그래프로 표현한 것임

- 가격이 상승하면 공급량이 증가함

- 가격이 하락하면 공급량이 줄어듦

2주차 학습

1교시 학습 키워드 – ● 수요와 공급의 탄력성  
● 시장균형  
● 균형의 변화와 균형분석의 응용

● 탄력성의 개념을 통해 수요와 공급탄력성에 대해 간단한 수치계산을 할 수 있다.  
● 시장균형의 개념을 설명할 수 있다.  
● 균형의 변화를 바탕으로 균형분석 응용 사례를 분석할 수 있다.

1. 수요와 공급의 탄력성  
● 수요함수와 공급함수 상에서 수량의 변화에 영향을 주는 요인의 크기에 따라 수량이 변화하는 정도를 의미함  
● 탄력성의 요인  
- 수요측 요인  
:재화의 대체성, 소득의 비중, 상품의 용도, 시간 등  
- 공급측 요안  
:생산비, 기술수준, 기간 등

2. 시장균형  
● 수요곡선과 공급곡선이 일치하는 점에서 결정되며 이때 결정되는 가격을 균형가격이라 함  
● 부분균형  
- 오직 하나의 재화의 수요 공급에서 결정되는 것을 분석  
● 일반균형  
- 각 재화의 상호연관성을 고려한 전체 균형을 분석  
● 이동을 주는 요인  
- 인구증가, 소득의 증가에 의해 수요곡선의 오른쪽으로 이동하여 균형가격이 상승과 균형거래량도 증가하는 현상을 의미함  
● 균형의 안정성  
- 처음의 균형에서 이탈하였을 때 다시 원래의 균형으로 돌아오려는 경향의 존재여부  
- 정적 안정성과 동적 안정성으로 구분  
● 시장균형 달성을 위해 초과수요가 발생하여 수요량을 규제할 경우 물품제를 부과하여 공급량을 감소시킬 수 있음

3. 균형의 변화와 균형분석의 응용  
● 균형의 변화  
- 수요증가, 수요곡선 오른쪽 혹은 위쪽으로 이동,균형가격이 오르고 균형거래량도 증가  
- 균형의 안정성  
● 균형분석의 응용  
- 물품세 부과의 효과  
- 가격규제의 효과

2교시 학습 키워드 - ● 소비자 선호이론  
● 최적 소비량의 결정과 예산제약  
● 소비자 균형 : 효용 극대화

● 소비자이론의 핵심과 응용범위를 설명할 수 있다.  
● 소비자의 최적선택을 위한 예산선과 예산제약의 의미를 수식으로 기술할 수 있다.  
● 소비자의 최적선택을 위한 소비자 균형조건과 그 의미를 설명할 수 있다.

1. 소비자 선호이론  
● 시장균형가격과 수요량을 결정하는 수요측면을 분석하는데 있음

2. 최적 소비량의 결정과 예산제약  
● 최적 소비량의 결정  
-효용  
: 기수적 효용  
: 서수적 효용  
● 예산제약  
-예산선  
: 예산선 기울기의 절대값은 기회비용과 밀접한 관련이 있음  
-소득과 가격의 변화 및 예산선  
3. 소비자  균형 : 효용 극대화  
● 소비자가 선호하는 재화의 가격과 재화의 양을 토대로 주어진 예산제약하의 관계를 통해 예산선을 도출할 수 있음  
● 예산선을 통해 소비자의 효용을 가장 극대화 하는 재화의 양과 이때 발생되는 기회비용의 크기를 알 수 있음  
● 소비자의 효용극대화, 즉 균형조건은 무차별곡선의 기울기와 예산선의 기울기가 서로 교차하는 점에서 달성할 수 있음

3주차 학습

1교시 학습 키워드 – ● 소비자이론의 응용  
● 소비자잉여  
● 기업의 성격  
● 생산기술 : 기초적 논의

● 정부가 제공하는 사회복지제도 내용을 소비자이론에 용할 수 있다.  
● 소비자잉여의 도출하는 방법을 다른 사례에 활용할 수 있다.  
● 기업의 존재 이유를 통해 생산기술에 대한 기초적 논의를 할 수 있다.  
● 기술진보가 생산자이론에서 차지하는 중요성을 설명할 수 있다.

1. 소비자이론의 응용  
● 노동공급에 관한 결정  
● 사회복지제도의 분석  
- 현금보조와 현물보조  
- 현금보조와 가격보조

2. 소비자잉여  
● 어떠한 재화를 소비함으로써 얻는 소비자의 총가치와 소비자가 소비를 위해 지불하는 시장가치의 차이를 의미함  
3. 기업의 성격  
● 기업의 존재 이유  
-기업이 존재함으로 인해 생산활동이 더욱 효율적으로 수행될 수 있음  
● 기업의 활동 범위  
-거래비용이 중요한 고려요인임  
● 기업의 목표  
-일차적 목표  
-소유와 경영이 분리된 상황

4. 생산기술 : 기초적 논의  
● 생산요소와 고려되는 기간  
● 생산함수  
● 총생산, 한계생산, 평균생산  
● 생산기술 : 두 가변투입요소의 경우 등량곡선은 원점에 대해 볼록한 모양을 가짐

2교시 학습 키워드 - ● 경쟁균형모형  
● 경쟁시장은 효율적인가?  
● 낭비의 측정  
● 하한가격과 상한가격에 대한 사장손실  
● 세금이 발생시키는 사장손실

**● 시장에 있는 개별 소비자와 기업을 기술할 수 있다..**

● 효율의 개념과 조건 및 효율성과 소득불평등을 설명할 수 있다.

● 비효율성으로 인해 발생하는 낭비를 측정할 수 있다.

● 하한가격과 상한가격에 의한 사장손실을 분석할 수 있다.

● 세금이 발생시키는 사장손실을 설명할 수 있다.

1. 경쟁균형모형

● 개별 수요곡선

- 개인이 재화의 소비로부터 얻는 한계혜택에 따라 변화함

● 개별 공급곡선

- 개별 기업의 한계비용이 어떠한지에 따라 달라짐

● 과잉이 존재할 때 가격이 하락하고 부족이 존재할 때 가격이 상승한다면 이윤극대화 기업들과 효용(만족)극대화 소비자의 행동이 가격을 균형가격으로 수렴시킴

2. 경쟁시장은 효율적인가?

● 소비자행동모형

- 개별 소비자는 가격이 한계혜택과 일치하는 재화의 양을 소비함

● 기업행위모형

- 개별 기업은 가격과 한계비용이 일치하는 재화의 양을 생산함

●경쟁시장은 효율적임

3. 비효율성으로 인해 발생하는 낭비의 측정

● 생산자 잉여와 소비자잉여의 합을 극대화하는 것이 효율성임

● 소비자 잉여

- 소비자의 이득을 말함

● 생산자 잉여

- 생산자의 이익을 말함

● 생산자 잉여와 소비자잉여와 생산자잉여가 클수록, 사람들은 더 나은 상태에 있게 된다.

● 완전경쟁은 생산자 잉여와 소비자잉여의 합(즉 사회적 후생)을 극대화함을 알 수 있음

4. 하한가격과 상한가격에 의한 사장손실

● 사장손실(deadweight loss)

- 비효율적인 생산량으로 인한 생산자잉여와 소비자잉여의 상실분임

● 하한가격(최저가격)은 높아진 가격에서 해당 재화의 초과공급을 발생시킨다.

4주차 학습

1교시 학습 키워드 – ● 시장형태의 구분  
● 완전경쟁시장과 독점시장  
● 순수독점하의 장단기 균형  
● 가격차별

● 완전경쟁시장과 독점시장의 특성과 가격결정 과정을 설명할 수 있다.  
● 완전경쟁시장 하에서 기업의 이윤극대화를 설명할 수 있다.  
● 순수독점 하의 단기균형을 도출할 수 있다.  
● 가격차별의 형태에 대해 구분할 수 있다.

1. 시장형태의 구분  
● 시장을 형성하고 있는 수요자와 공급자의 특성  
● 공급자의 경쟁 정도에 따라 구분함  
-완전경쟁시장, 완전독점시장, 불완전경쟁시장  
● 제품의 가격결정  
-최적생산량 결정  
-판매가격결정

2. 완전경쟁시장과 독점시장  
● 완전경쟁시장  
- 현실에서 찾아보기 어려운 시장구조이나 경제학에서는 아래와 같은 이유로 그 중요성이 강조됨  
● 독점시장  
- 공급자가 1개임과 동시에 그 상품에 대한 수요자가 다수 존재하는 시장으로서 공급자는 가격설정자, 소비자는 가격순응자임  
- 독점시장이 발생하게 되는 원인은 생산투입요소의 장악, 규모의 경제, 특허권, 또는 전매권을 확보한 공급자가 존재하기 때문

3. 순수독점하의 장단기 균형  
● 경제학에서 의미하는 단기는 기존 기업의 산출량 변화를 통한 공급의 반응은 가능해도 진입이나 이탈을 통한 공급의 반응은 불가능한 기간을 의미함  
● 장기의 의미는 새로운 기업의 진입이나, 이탈이 가능할 만큼 충분히 긴 기간을 의미  
● 순수 독점 하에서의 균형은 P>MC의 형태를 보이며, 이때의 가격 탄력성은 1보다 큰 값을 가짐

4. 가격차별  
● 독점시장에서 가격차별의 조건은 소비자를 몇 개의 그룹으로 구분할 수 있어야 하며, 전매가 불가능해야 함  
● 가격차별의 후생경제학적 의미는 상품의 산출량이 순수 독점의 경우와 최소한 같거나 더 높게 되며 어떤 상품을 소비하지 않던 사람들도 가격차별과 더불어 새로운 소비자로 등장하게 되는 소비계층의 확대 효과가 있음

2교시 학습 키워드 - ● 시장과 산업  
● 산업의 장기경쟁균형모형  
● 외부적 규모의 경제와 비경제

● 시장 및 산업의 정의 설명할 수 있다.  
● 경제적, 회계적 이윤의 차이를 설명할 수 있다.  
● 외부적 규모의 경제와 비경제를 비교할 수 있다.

1. 시장과 산업

● 산업

- 유사한 제품을 생산하는 기업들의 집단(군)을 말함

- 예를 들어, 화장품 산업은 화장품을 생산하는 기업들의 집단임

● 시장이라는 용어

- 종종 산업이라는 용어 대신에 사용되기도 함

- 해당 제품을 사는 소비자와 생산자간의 상호작용에 대해서도 언급함

- 예를 들면, 화장품 ‘시장’에는 기업과 소비자가 둘 다 존재하고, 화장품 ‘산업’에는 기업만이 존재함

2. 산업의 장기경쟁균형모형

● 장기경쟁균형모형

- 기업들의 자유로운 진입과 퇴출로 인해 장기적으로 시장가격이 평균총비용의 최저치와 같아지는 균형상태에 도달하는 과정을 설명하는 모형임

● 경쟁시장

- 시장 안에 있는 어떤 하나의 기업도 가격에 영향을 미칠 수 없는 시장으로서 기업은 시장가격을 자신에게 주어진 가격으로 보기 때문에 기업 자신의 수요곡선이 수평인 것으로 생각함

- 시장수요곡선은 시장 전체에 대한 것이므로 우하향함

- 시장가격이 상승하면 수요량은 감소함

- 시장가격은 하나이므로 두 그림에서 가격은 같으며 시장가격이 평균생산비(LAC)와 같으므로 시장가격은 이윤이 0이 되게 하는 가격수준임(즉 P\*=LAC일때 이윤은 0임)

5주차 학습

1교시 학습 키워드 – ● 외부경제의 개념  
● 외부비경제의 경제적 접근방법  
● 공공재의 특성과 공공선택이론  
● 규제의 경제학과 정부의 실패

● 외부경제의 개념에 대해 설명할 수 있다.  
● 경제적 접근방법을 통해 현실경제를 설명할 수 있다.  
● 시장실패의 원인 중 하나인 공공재의 특성에 대해 기술할 수 있다.  
● 공공선택이론을 파악하고 시장실패와 대비되는 정부의 실패를 설명할 수 있다.

1. 외부경제의 개념  
● 외부효과가 발생할 때 외부적으로 편익 발생  
● 외부경제의 유형은 다른 사람에게 의도하지 않는 혜택을 주는 외부경제와 의도하지 않은 손해를 주는 외부비경제로 구분할 수 있음

2. 외부비경제의 경제적 접근방법  
● 외부비경제 발생시 사회적 편익이 사적 편익보다 커지므로 자원의 비효율적인 분배를 초래하게 됨  
● 외부비경제를 해결하는 경제적 접근방법으로는 코즈정리, 피구세, 오염권 판매 등을 통해 사회적 한계비용을 부가하여 자원을 효율적으로 배분할 수 있음  
3. 공공재의 특성과 공공선택이론  
● 비경합성과 비배제성  
-민간재를 시장에서 구입하여 소비하기 위해서는 시장가격의 형태로 지불하여야 함  
-순수 공공재, 혼잡현상, 공유자산  
: 소비의 배제가 불가능하거나, 배제에 소요되는 비용이 과다함  
● 공공선택이론  
-비시장적 의사결정의 대표적인 유형인 정치과정 및 정부의 의사 선택에 대한 경제학적 연구임  
-공공선택이론의 방법적 측면으로 투표, 만장일치제, 다수결제도 등의 정치적 의사 결정방법이 사용됨

4. 규제의 경제학과 정부의 실패  
● 정부는 시장실패와 공공선택이론의 한계점을 극복하고자 규제정책을 사용하는데 정부의 개입과 규제 또한 정부의 실패로 이어지게 됨  
●정부의 실패란 정부의 경제개입과 규제가 효율적인 자원배분을 저해하는 상황으로 규제자의 불완전한 지식, 정보, 규제수단의 불완전성과 경직성,

근시안적인 규제 일변도, 규제의 개인적인 편견이나 권한확보 욕구, 정치적 제약 때문에 발생하는 현상임

2교시 학습 키워드 - ● 한계생산성과 분배의 몫  
● 소득불평등도 지수  
● 노동의 공급과 자본서비스에 대한 수요  
● 투자이론

● 한계생산성이론의 문제점에 대해 설명할 수 있다.   
● 노동의 공급과 후방굴절공급곡선의 의미를 기술할 수 있다.  
● 투자이론에 대해서 설명할 수 있다.

1. 한계생산성과 분배의 몫  
● 노동과 자본의 상대적인 몫  
-한계생산성 : 생산요소시장이 균형을 이루었을 때 생산요소는 그것이 고용되어 있는 기업의 수입을 증가시켜 주는 부분만큼 보수로 받음  
-총생산함수  
● 한계생산성이론의 문제점  
-자본의 성격, 현실설명력

2. 소득 불평등도 지수  
● 로렌츠곡선  
- 한 사회의 구성원을 소득이 가장 낮은 사람으로부터 높아지는 순서에 따라 차례로 배열을 한다고 할 때, 일정 비율의 사람들이 차지하는 전체소득 중의 비율을

나타내는 점들을 모아놓은 곡선임  
● 지니계수   
- 0에서 1에 이르는 값을 가지며, 이 수치가 클수록 더욱 불평등한 분배를 의미함  
● 소득계층의 최하위 40%가 차지하는 전체 소득 중의 점유비율은 최상의 20%가 차지하는 점유비율임

3. 노동의 공급과 자본서비스에 대한 수요  
● 가격소비곡선에 포함된 정보를 임금률과 노동시간을 두 축으로 하는 그림으로 옮긴 것이 노동공급곡선이며 일반적으로 노동공급곡선은 후방으로 굴절되어 있는

모습을 보이는 데 이는 임금률 상승에 의해 생기는 소득효과가 대체효과보다 더 크다는 것을 의미함

4. 투자이론  
● 경제학적인 관점에서 투자는 새로운 자본재를 구입하는 것이며 자본재에 대한 수요, 즉 투자수요는 일단 구입하면 오랜 기간에 걸쳐 계속 사용할 수 있다는 점

을 고려해 결정함  
● 투자 여부를 결정하는 방법으로 현재가치법과 내부수익률법이 있는데 일반적으로 현재가치법이 더 논리적이고 정확함

6주차 학습

1교시 학습 키워드 – ● 실물자본시장  
● 금융자본시장  
● 위험과 수익의 교환관계  
● 기업지배구조의 문제

● 자본시장의 개념을 설명할 수 있다.● 주식가격과 채권가격의 수익률과 우리나라의 채권보류를 설명할 수 있다.● 위험과 수익률의 상쇄관계를 설명할 수 있다.● 우리나라 대기업의 기업지배구조 현황을 알 수 있는 세부지표를 분석할 수 있다.

1. 실물자본시장

● 실물자본(physical capital)

- 기계, 공장, 석유수송트럭, 사무실 빌딩, 그리고 재화 또는 서비스를 생산하는 데 사용되는 그 밖의 모든 물리적 자원을 말함

● 시장의 균형

- 자본수요량과 자본공급량이 일치하는 점에서 결정됨

- 완전경쟁에서는 정확히 자본의 가격이 한계생산만큼 정해지기 때문에 자본의 수요곡선은 자본의 한계생산곡선을 나타냄

2. 금융자본시장

● 수익(return)

- 자산을 소유함으로써 발생하는 소득으로, 주식의 경우 수익은 배당과 자본이득의 합을 말함

● 배당수익률(dividend yield)

- 배당을 주식가격의 비율로 표시한 것을 말함

● 채권수익률

- 만기까지 보유할 때 발생되는 채권의 연간 수익률을 의미함

- 이자율이 하락하는 시기는 채권가격이 상승하기 때문에 채권소지자와 채권발행자에게 좋은 시기임

- 이자율이 상승하는 시기는 채권가격이 하락하기 때문에 채권소지자와 채권발행자에게 나쁜 시기임

3. 위험과 수익의 교환관계

● 포트폴리오 위험

- 체계적 위험과 비체계적 위험으로 구성되어 있음

- 구성 종목 수를 늘리면 늘릴수록 비체계적 위험은 줄어듦

- 체계적 위험은 분산투자로도 줄일 수 없음

- 분산투자 방법은 구성자산(종목)수를 늘리거나 상관계수가 -1인 투자안들에 투자함으로써 비체계적 위험을 줄이는 것임

- 분산투자를 하더라도 체계적 위험은 없어지지 않음

4. 기업지배구조의 문제

● 기업지배구조(CorporateGovernance)

- 통상 기업 내부의 의사결정시스템, 이사회와 감사의 역할과 기능, 경영자와 주주와의 관계 등을 총칭함

- 넓게는 기업경영과 관련된 의사결정에 영향을 미치는 요소를 말함

● 기업경영 환경

- 기업 내부의 의사결정시스템은 물론 시장에 대한 규제, 금융 감독체계, 관행 및 의식 등이 망라됨

- 좁게는 기업경영자가 이해관계자, 특히 주주의 이익을 위해 제 역할을 다할 수 있도록 감시/통제하는 체계를 의미함

- 좋은 기업지배구조는 소유자·경영자의 도덕적 해이를 막음

2교시 학습 키워드 - ● 거시경제학의 발전과정과 학파별 주요 내용  
● 주요 거시경제변수의 역사적 추세  
● 국민소득  
● 물가

● 거시경제학의 발전과정을 기술할 수 있다.  
● 거시경제학의 정의를 설명할 수 있다.  
● 국민경제의 순환과 변동요인을 설명할 수 있다.  
● 물가지수의 개념과 산출방식을 기술할 수 있다.

1. 거시경제학의 발전과정과 학파별 주요 내용  
● 거시경제학의 태동 이전에 당면한 문제는 대량 실업을 설명할 수 없었던 경제이론의 한계점으로 볼 수 있음  
● 고전학파가 강조한 내용은 공급은 수요를 창출한다는 세이의 법칙으로 요악할 수 있음  
● 케인즈의 일반이론 이후 거시경제학은 급격하게 발전했으며 특히 1930년대 세계 대공황을 해결할 수 있는 이론적 근거를 마련

2. 주요 거시경제변수의 역사적 추세  
● 경제학의 정의  
-실질GDP : 시간이 경과함에 따라 증가함  
-인플레이션률 : 경기순응적, 공동변화, 정부가 많은 돈을 만들 경우, 가격은 상승함  
-실업률: 경기역행적 공동변화를 함

3. 국민소득  
● 국민소득은 일정기간동안 국민들에 의해서 생산된 최종생산물의 시장가치의 합계임  
● 국민소득의 분류는 국민총생산과 국내총생산으로 구분할 수 있으며 국민총생산은 속인주의, 국내총생산은 속지주의 개념으로 파악함  
● 국민소득 3면등가의 법칙은 생산국민소득=분배국민소득=지출국민소득의 개념으로 볼 수 있음

4. 물가  
● GDP디플레이터는 명목GDP를 실질GDP로 나눈 지수로서 GDP추계에 포함되는 모든 재화와 서비스의 국내가격뿐만 아니라, 수출가격의 변동을 포함하는 가장 포괄적인 물가지수임  
● 물가지수산출방식은 라스파레이스 지수와 파쉐지수로 분류할 수 있음  
7주차 학습

1교시 학습 키워드 – ● 국민소득결정이론의 기초  
● 국민소득의 변동과 승수효과  
● 국민소득결정에 대한 확대모형의 개념  
● 균형국민소득의 변화

● 국민소득결정에 관한 고전학파와 케인즈학파의 견해를 비교할 수 있다.  
● 국민소득결정에서 승수에 대한 개념을 설명할 수 있다.  
● 국민소득결정에 대한 확대모형의 개념을 설명할 수 있다.  
● 균형국민소득 변화를 설명할 수 있다.

1. 국민소득결정이론의 기초  
● 국민소득결정을 설명하는 두 가지 논리  
- 고전학파에서는 신축적인 가격조정에 의해 노동을 포함한 모든 생산요소의 완전고용이 자동적으로 실현됨을 주장함  
- 케인즈학파는 일반이론에 기초하여 유효수요의 부족으로 인한 실업불균형이 발생함에 따라 시장 가격기구의 조정실패로 인해 야기되는 실업은

자본주의 경제의 구조적 모순현상으로 시장에 의한 자동해결이 불가능함을 주장함  
● 케인즈는 유효수요(YD)의 논리로서 유효수요는 국민총생산물에 대한 수요로서 비수요(C)와 투자수요(I)로 구성되며 YD=C+I일 때 균형국민소득이 결정됨을 주장함  
● 디플레이션갭은 완전고용국민소득을 달성하기 위해 메워야 할 총수요의 부족분이며 인플레이션갭은 총수요의 부족으로 실업과 유휴시설이 존재함을 의미함

2. 국민소득의 변동과 승수효과  
● 국민소득수준의 변동은 유효수요의 변동, 주입과 누출에 따른 승수효과가 작용하기 때문임

3. 국민소득결정에 대한 확대모형의 개념  
● 국민소득 결정의 확대모형은 정부부문과 해외부문을 포함시킨 모형임  
● 3부문의 모형 분석의 의의는 정부지출을 증가시켰을 때 국민소득이 어떻게 변화하는지를 파악할 수 있으며 해외부문까지 포함시키면 수출입의 변화가

국민소득 변화에 어떠한 영향을 주는지 알 수 있음  
● 재정정책의 효과 시 분석결과,  아래 [보 기]에서 G의 증가는 이자율을 통하여 투자의 감소를 가져와야 하는데 이를 정부지출 증대로 인한 투자구축(crowd out)이라고 함

4. 균형국민소득의 변화  
● 승수분석을 통한 국민소득 변동과정 분석의 한계점을 따라 물가, 이자율변화 효과를 고려하지 않으며, 한계소비성향의 일정을 전제로 하고, 자원의 유휴상태를 가정하게 되는 한계점에 노출됨

2교시 학습 키워드 - ● 총수요와 총공급 모형의 의의  
● 총수요곡선과 총공급곡선의 도출

● 거시경제학에서 설명하는 총수요와 총공급의 개념을 설명할 수 있다.  
● 총수요곡선을 도출하고 수요곡선 변동에 따른 정책적 시사점을 제시할 수 있다.

1. 총수요와 총공급 모형의 의의  
● 분석의 의의  
- 총수요곡선과 총공급곡선을 이용하여 한 나라의 생산 및 물가 수준이 어떻게 되는지를 분석하는 것임  
● 총수요  
- 개념 : 거시경제적으로 수요되는 실질총생산임  
- 총수요 = 민간소비수요 + 총투자수요 + 정부소비수요 + 순수출수요

2. 총수요곡선과 총공급곡선의 도출  
● 총수요곡선  
- 개념 : 각각의 물가수준에서 수요되는 실질총생산 수준을 보여주는 곡선임  
● 총수요곡선의 도출  
- 물가가 오르는 것은 어느 한 상품의 가격만 오르는 것이 아닌 모든 상품의 가격이 평균적으로 오른다는 것을 의미함

● 총공급곡선  
-총공급 : 전체 기업이 팔고자 하는 총 생산을 의미함  
● 총수요곡선의 도출방법  
-각 물가 수준에서 기업들이 팔고자 하는 총 생산을 기준연도 시장가격으로 평가한 것임

9주차 학습

1교시 학습 키워드 – ● 거시경제균형  
● 총수요·총공급곡선의 이동  
● 총수요·총공급 관리정책의 의의

● 총수요·총공급의 일치에 의한 거시경제 균형을 설명할 수 있다.  
● 총수요곡선과 총공급곡선의 이동원인을 설명할 수 있다.  
● 총수요·총공급 곡선 분석을 통해 총수요·총공급 관리정책의 의의를 제시할 수 있다.

1. 거시경제균형  
● 총수요곡선과 총공급곡선이 교차할 때 균형물가수준과 실질총생산이 결정됨.  
● 총수요곡선은 과소비, 기업의 투자의욕 고취, 수출증가, 인플레이션 예상, 정부가 확대재정정책 또는 확대통화정책을 사용할 때 이동하게 됨  
● 총공급곡선은 임금 및 생산요소가격 하락, 생산기술의 향상, 생산부존자원의 증가, 예상 인플레이션의 하락이 발생할 때 우측으로 이동함

2.총수요·총공급곡선의 이동  
● 총수요관리정책은 총수요곡선의 성질에 따라 정부가 정부지출을 조정하고 통화량을 조정하여 총수요곡선을 적절히 이동시켜 물가안정과 완전고용을 달성하고, 나아가서 국민경제의 소득수준을 안정적으로 향상시키려는 정책임  
● 총공급관리정책은 정부가 임금수준과 임대료 수준을 조절하고 세율을 조정하여 총공급곡선을 적절히 이동시켜 물가안정을 달성하고 고용수준과 소득준을 안정적으로 향상시키려는 정책임  
● 공급주의 경제학에서는 세율을 인하시키고 노동의욕을 고취시키고 기업의욕을 높여 총공급을 증가시키면 물가수준이 안정되고 동시에 소득수준의 향상과 고용수준의 증대시킬 수 있음  
● 스태그플레이션 하의 총공급관리정책은 세율인하와 함께 소득정책으로 임금인상과 이윤율 인상을 억제해야 하며 소득정책이란 노동자와 기업들을 설득하여 과도한 임금인상과 이윤인상을 자제하도록 설득하는 정책임

2교시 학습 키워드 - ● 화폐와 인플레이션  
● 인플레이션의 대책과 실업의 개념  
● 실업과 인플레이션의 상관관계

● 거시경제에서 다루는 화폐와 인플레이션의 개념을 설명할 수 있다.  
● 인플레이션 대책을 제시할 수 있다.  
● 실업과 인플레이션의 상관관계를 설명할 수 있다.

1.화폐와 인플레이션  
● 통화란 상품의 매매와 채권 채무의 청산 등 일상거래에서 일반적으로 통용되는 지불수단이며 통화(M₁)으로 측정함  
● 협의의 통화에 저축성예금까지도 포함해야 하는데 이는 화폐의 기능 중 지불수단을 강조한 것이며 총통화(M₂)로 측정함  
● 총통화에 금융자산까지도 포함해야 하는데 이는 화폐의 기능 중 가치저장의 수단을 강조한 것이며 총유동성(M₃)로 측정함  
● 인플레이션이란 통화량의 증발과 화폐가치의 하락 등으로 일반 물가수준이 지속적으로 상승하는 현상이며 그 정도가 미미하면 기업활동을 자극하여 호경기를 가져올 수도 있으나, 소득의 불공평한 재분배를 유발할 수 있음  
● 인플레이션의 종류에는 수요견인인플레이션, 비용상승 인플레이션, 수출입형 인플레이션이 있음  
● 인플레이션을 해결하기 위한 정책으로는 긴축재정정책과 소득정책, 산업부문의 합리화 등이 있음

2. 인플레이션의 대책과 실업의 개념  
● 실업이란 일할 능력과 의사를 가진 사람이 일자리를 갖지 못한 상태를 말함  
● 실업의 폐해로는 경제적 손실(Okun’s Law, 실업률이 1% 상승하면 실질GNP는 3%정도 감소한다) 사회적 손실(범죄, 질병, 자살), 개인적 손실(소득손실, 기술퇴보, 자신감상실)로 나타남  
● 실업과 인플레이션의 상관관계를 나타내는 필립스 곡선은 상대적으로 낮은 실업률에서는 낮은 물가상승률이 대응하며 실업률을 낮추면 낮출수록 더 높은 물가상승률을 감수하지 않으면 안된다는 관계를 설명하고 있음  
● 필립스 곡선은 실업률 감소를 위한 정책수립마련 과정에서 예상되는 인플레이션 현상을 파악하고 이를 동시에 해결할 수 있는 과제로서 많은 이용이 되는 방법임

10주차 학습

1교시 학습 키워드 – ● 스태그플레이션의 개념과 대책  
● 거시경제정책의 의의  
● 경제안정화 정책과 학파별 논쟁

● 스태그플레이션의 개념을 명확히 설명할 수 있다.  
● 거시경제정책의 의미와 경제안정화 정책을 설명할 수 있다.  
● 경제안정화 정책에 대한 케인즈학파와 고전학파의 견해차이를 비교할 수 있다.

1. 스태그플레이션의 개념과 대책  
● 스태그플레이션은 1970년대의 높은 실업률과 높은 인플레이션이 병존하는 것으로 경기가 하강국편에 있음에도 불구하고 물가와 임금이 계속해서 상승하는 현상임  
● 스태그플레이션의 발생원인으로는 석유 등 원자재 파동과 임금인상 등의 공급충격에 의해 발생된다는 논리와 지속적인 총수요관리정책에 따른 예상인플레이션의 상향 조정에 의해 발생될 수도 있음  
● 스태그플레이션을 해결하기 위한 핵심은 필립스곡선을 하방이동 시키는 것으로 소득정책과 인력정책의 사용을 통해 완화시킬 수 있음

2. 거시경제정책의 의의  
● 거시정책 목표는 단기의 경제안정화 정책으로 총수요관리 정책 또는 경지조절정책이며 장기의 경제성장 및 경제발전정책임  
일반적으로 거시경제 이론에서 재정정책이란 재정적 안정화정책(단기), 금융정책이란 금융적 안정화 정책임  
● 거시경제 운용의 3대 목표는 물가안정, 완전고용, 경제성장으로 규정하며 안정화 정책은 재정정책과 금융정책의 운용방법을 의미함  
● 재정정책의 확대정책은 이자율 상승, 국민소득 증대이며 긴축정책의 목표는 이자율 하락, 국민소득 감소가 목표이며, 금융정책의 확대정책은 이자율 하락, 국민소득 증대이며 긴축정책의 목표는 이자율 상승으로 인한 국민소득 감소가 목표임  
● 고전학파에는 경제안정화정책으로 일괄된 준칙을 중시여기며 재정은 균형재정을 강조함에 반해 케인즈 학파는 재정정책의 효과를 강조함

2교시 학습 키워드 - ● 국제경제 이론  
● 외환론과 국제수지  
● 경제성장이론의 기초개념  
● 대표적인 경제성장 모형

● 국내경제와 국제경제의 차이점을 비교할 수 있다.  
● 국제수지의 개념과 운영정책을 설명할 수 있다.  
● 경제성장이론의 기초개념을 설명할 수 있다.  
● 대표적인 경제성장 모형을 구분할 수 있다.

1. 국제경제 이론   
● 국제경제가 국내경제와 다른 원인은 생산요소 이동의 제약, 국가에 의한 의식적 조정, 상이한 통화단위의 사용되기 떄문임  
● 외환이란 외국의 화폐임과 동시에 외환에는 외국의 화폐는 물론이고, 외화를 청구할 수 있는 외화표시어음, 전신환, 우편환 등 외화표시 지불지시서, 외화예금통장 등이 모두 포함되며 환율이란 한 나라의 화폐와 외국화폐와의 교환비율을 의미하는데 이것은 외국화폐 한단위를 구입하는데 소요되는 자국의 화폐량을 의미함  
● 환율이 상승하면 수출이 촉진되며 반대로 환율이 하락하면 수입이 촉진되어 결과적으로 국제수지가 악하되는 현상을 발생시킴  
● 일정기간 동안 한 국민경제가 국제거래로 인하여 발생한 외국에 대한 화폐지불과 외국으로 부터 화폐수지를 대조시킨 것을 국제수지(Balance of international payments)라고 하며 국제수지를 구성하는 여러 가지 경제적 거래를 체계적으로 분류하여 하나의 표로 작성한 것을 국제수지표라고 함  
● 국제수지 안정화 정책으로는 경장수지정책과 국내정책, 외환대책 등으로 상황에 따라 적절하게 운영할 수 있음

2. 외환론과 국제수지  
● 경제성장이란 생산능력의 향상에 의해서 실질국민소득이 장기적으로 증대해 나가는 현상임  
● 생산능력은 노동, 토지(자원), 자본 등의 생산요소 투입증가와 기술진보에 의해서 향상되며, 경제성장의 크기를 측정하는 기준은 국민소득의 증가율에 있음  
● 해로드의 모형에서는 국민경제에서 투자율과 저축률과의 동태적 균형관계를 기준으로 케인즈의 국민소득 결정이론을 장기화 하여 자본주의 경제의 성장과정이 불안정하다는 것을 밝힌 이론임  
● 해로드 이론에서는 자본계수의 일정과 저축률 불변이라는 가정 하에 균형성장의 불안정성을 분석하였음  
● 기술진보 하의 솔로우 모형은 시간이 흐름에 따라 생산능력을 확장시키는 외생적 기술진보를 고려함  
● 경제의 성장은 인구증가, 자본축적 및 기술진보의 3가지 요인에 의존하는데 솔로우는 경제 성장률의 80%이상이 기술진보에 의존하고 있으며 나머지 20%가 자본, 노동의 비율의 증가에 의존함을 밝혀냄

11주차 학습

1교시 학습 키워드 – ● 유동성함정과 부의 효과  
● 전통적인 소비이론  
● 최근의 소비이론

● 유동성 함정과 부의 효과를 설명할 수 있다.  
● 전통적인 소비이론의 개념을 비교할 수 있다.  
● 최근의 소비이론과 대안적 연구의 개념을 설명할 수 있다.

1. 부의 효과와 유동성 함정  
● IS-LM곡선을 사용하여 설명함  
- 고전학파는 재정정책은 효과가 없고 통화정책은 효과가 있음을 주장함  
- 케인즈학파는 통화정책은 무력하고 재정정책이 효과가 있음을 주장함  
2. 전통적인 소비이론  
● 절대소득가설  
- 소비수준이 현재소득에 의해서만 영향을 받는다는 가설임  
● Duesenberry의 상대소득가설  
- 단기적으로 개인 i의 소비는 본인의 소득수준 뿐만 아니라 사회의 평균소득수준에 의해서도 영향을 받는다는 가설임  
● Modigliani-Brumberg-Ando의 생애주기가설  
- 소득은 일반적으로 중년기 때 가장 높고 유년기와 노년기에는 낮아지는 데 반하여 소비자는 전 생애에 걸쳐서 소비를 비슷한 수준으로 유지하거나 서서히 증가시키려는 경향이 있다는 가설임  
● Friedman의 항상소득가설  
- 소비자는 현재소득에 의해서가 아니라 생애의 총자원 개념인 항상소득(permanent income)에 의하여 소비수준을 결정한다는 가설임  
3. 최근의 소비이론  
● Hall과 Flavin의 랜덤워크가설  
- 매기의 민간소비계획은 현재소득과 미래소득의 예상하에 소비를 통하여 얻을 수 있는 생애의 총기대효용을 극대화시키는 수준에서 결정한다는 가설임  
● Campbell과 Deaton의 가설  
- Deaton에 의하면 항상소득가설을 가정할 경우 실질이자율이 증가하면 금기의 소비를 줄이고 저축을 늘려 차기의 소비에 충당한다는 소비증가와 실질이자율간의 비례관계를 얻을 수 있음  
● 대안적 연구  
- 랜덤워크가설에서 부수적 가정을 완화시키는(일반화시키는) 연구방향이 진행 중에 있음  
- 다양한 연구방향 제시함

2교시 학습 키워드 - ● 전통적인 투자이론  
● 최근 투자이론

● 전통적인 투자이론의 개념을 명확히 비교할 수 있다.  
● 최근의 투자이론과 각각의 개념을 설명할 수 있다.

1. 전통 이론  
● 고전학파의 현재가치이론  
- 기업가는 기업의 현재가치를 극대화하기 위하여 시장이자율로 할인한 투자계획의 현재가치가 양(+)이면 투자를 실행함  
● 케인즈의 한계효율이론  
- 투자는 예상되는 자본의 한계효율이 투자소요자금의 기회비용을 나타내는 시장이자율보다 클 경우에 실행함  
● 가속도 이론  
- 고전학파나 케인즈의 투자이론이 이자율을 중시하는데 비하여 산출량의 변화를 투자결정의 주요 요인으로 보는 견해임  
● 신고전학파이론  
- 자본의 사용자비용은 자본재가격, 실질금리 및 감가상각률에 의해 결정되며 자본의 한계생산성은 생산이 늘어나면 증가하므로 결국 투자는 산출량 수준, 자본재 가격, 실질금리 및 감가상각률에 의해 결정됨  
  
2. 최근 이론  
● Tobin의 Q이론  
- 투자결정에서 중요한 것은 자본 1단위 추가 시 기업의 가치증가와 자본대체비용간의 관계임을 설명함  
● 비가역적 투자이론  
- Arrow(1968), Bernanke(1963), McDonald와 Siegel(1986), Pindyck(1991) 등에 의하면 불확실성 경제하에서는 투자의 비가역성이 투자결정에 중요한 요인이 됨을 주장함  
- 비가역성이란 변화를 일으킨 물질이 본디의 상태로 돌아오지 아니하는 성질을 말함  
- 예를 들면, 부동산 문제가 한번 악화되면 사회, 경제, 기술의 측면에서 예전의 완전한 상태로 회복하기가 어려운 부동산의 특성을 들 수 있음  
● 케인지안 불균형이론  
- Malinvaud(1980), 1982), Sneessens(1987) 등에 따르면 투자는 이윤과 생산물에 대한 수요에 의해 결정됨을 나타냄  
● 조정실패모형  
- Cooper와 John(1988)에 따르면 분권화된 경제체제, 특히 독점적 경쟁구조하에서 규모에 대한 수익체증(increasing returns to scale)이 있을 경우 경제주체간의 투자 결정에 있어서 조정실패의 문제가 발생한다고 봄

12 주차 학습

1교시 학습 키워드 – ● 균형성장론과 불균형성장론의 개념  
● 경제개발모형의 종합적 평가  
● 거시경제학의 기초  
● 국민소득 결정모형

● 균형·불균형성장이론을 설명할 수 있다.  
● 균형성장이론과 불균형성장이론의 이해를 통해 경제개발모형을 평가할 수 있다.  
● 거시경제학의 기초로 우선 시장을 구분할 수 있다.  
● 국민소득 결정모형을 설명할 수 있다.

1. 균형성장론과 불균형성장론의 개념  
● 균형개발이론은 한나라의 경제개발은 모든 산업부문이 동시적이며 균형적으로 개발되어야만 가능하다고 주장하는 이론임  
● 불균형발전론은 희소한 자원을 가장 효과적인 산업부문에 집중적으로 투자할 경우 그 효과가 여타 산업부문에 자동적으로 전파될 것이므로 경제발전을 유도하기 위해서는 선도산업에 집중적인 투자시행을 주장하는 논리임  
● 불균형발전론에서 전방연관효과는 선도산업의 발전이 그 산업의 제품을 사용하여 생산하는 새로운 산업을 발전시킨다는 것이며, 후방연관효과는 선도산업의 발전이 그 산업의 원료공급업을 발전시킬 수 있다는 논리임

2. 경제개발모형의 종합적 평가  
● 균형발전론의 평가는 많은 부문에 걸쳐 동시적으로 투자를 하려면 자본 및 자원부족에 직면 할 수 있으며, 광범위한 영역에 적용할 수 있는 기술부족 및 경영능력이 부족할 수 있음  
● 불균형발전론에 대한 평가는 저축보다는 투자를 중시하기 때문에 자본조달을 경시함에 따라 일시적인 특정부분만을 개발할 경우, 투입자원의 부족 또는 산출물에 대한 수요부족이라는 애로사항에 봉착할 우려가 있음  
2교시 학습 키워드 - ● IS-LM모형을 이용한 경제정책의 효과분석  
● AD-AS모형을 이용한 경제정책의 효과분석  
● 물가불변하의 IS-LM모형에서의 구축효과  
● 물가변동하의 AD-AS모형에서의 구축효과  
● 감세정책의 효과

● 경제정책의 효과분석을 설명할 수 있다.  
● 물가모형을 분석할 수 있다.  
● 감세정책의 가설을 구분할 수 있다.

1. IS-LM모형을 이용한 경제정책의 효과분석  
● 재화시장의 공급, 수요, 균형  
- 국민소득의 공급식: Ys=Y거시경제모형: 물가불변하의 ISㅡLM모형

● 화폐시장  
- 화폐시장의 균형식: M/P=L(r, Y)

2. AD-AS모형을 이용한 경제정책의 효과분석  
● 물가변동하의 ADㅡAS모형  
- 총수요(AD) 우하향함 (종축은 P, 횡축은 Y)  
- 총공급(AS): 노동과 자본의 투입에 의해 결정  
● ADㅡAS모형을 이용한 경제정책의 효과분석  
- 재정정책  
● 통화정책  
- 고전학파의 확대통화정책  
- 케인즈학파의 확대통화정책  
● 물가불변하의 ISㅡLM모형에서의 구축효과  
- 완전한 구축효과  
- 불완전한 구축효과  
- 무구축효과  
● 물가변동하의 ADㅡAS모형에서의 구축효과  
- 고전학파의 모형 : 완전한 구축효과  
- 케인즈학파의 모형 : 불완전한 구축효과  
● 감세정책의 효과  
- 절대소득가설  
- 항상소득가설  
- 합리적 기대학파의 가설

13 주차 학습

1교시 학습 키워드 – ● 비교정태이론  
● 동태이론 : 필립스곡선

● 인플레이션의 원인을 설명하는 비교정태이론을 분석할 수 있다.  
● 인플레이션의 원인을 설명하는 동태이론을 설명할 수 있다.

1. 비교정태적 이론  
● 수요견인설(AD의 이동: IS or LM)  
- 제품의 수요가 공급을 초과할 때 인플레이션이 발생함  
● 비용인상설(AS의 이동)  
- 임금율이나 이윤율의 인상, 원자재가격의 상승(예: 국제유가인상)으로 인플레이션 발생함  
  
2. 동태이론  
● 필립스곡선  
실업률(u)이 낮을수록 화폐임금상승률 또는 물가상승률(π)이 높으며, 반대로 화폐임금상승률 또는 물가상승률이 낮을수록 실업률은 높음  
- 장기 필립스 곡선은 수직, 이는 인플레이션과 실업 사이에는 서로 관계가 없음을 의미함  
● 프리드만의 모형  
- 노동의 초과수요→실질임금(명목임금이 아님)상승, 고용증가(실업률 감소)→장기적으로 자연실업률(노동시장이 정상적으로 기능을 하는 상태에서 정부의 고용안정화 정책과는 별개로 장기적으로 변하지 않는 실업률, 프리드만)로 복귀(필립스 역관계는 단기현상)  
● 루카스의 모형  
- 합리적 기대하에서는 실제 인플레이션과 기대인플레이션이 평균적으로 같아지기 때문에 인플레이션과 실업의 상충관계(trade-off)는 존재하지 않음

2교시 학습 키워드 - ● 금리결정이론  
● 금리의 기간구조  
● 금리변동요인

● 금리결정이론을 설명할 수 있다.  
● 금리의 기간구조를 분석할 수 있다.  
● 금리의 변동요인을 분석할 수 있다.

1. 금리결정이론  
● 현재가치와 미래가치, 실질이자율과 명목이자율 등 금리의 종류에 대한 개념과 채권가격과 이자율과의 관계를 정립함  
● 금리결정 이론에서 대부자금설, 유동성선호설(케인지언), 피셔효과(Fisher effect), Tobin-Mundell의 실질잔고효과 등의 개념의 차이점을 비교함  
2. 금리의 기간구조  
● 기대가설  
- 채권간의 완전대체성 가정  
● 시장분할가설  
- 각 채권 만기별로 투자자의 성향에 따라 선호가 달라진다는 이론임  
→ 일반적으로 상기 2개의 가설은 다음과 같은 점에서 일치함  
→ 채권 금리는 만기가 길수록 금리도 높아지게 되는 우상향의 모양을 보이는데 이는 우리나라 채권시장도 예외가 아님  
● 특정시장선호이론  
- 장단기 채권간의 불완전한 대체관계를 가정하여 기대가설과 시장분할가설을 결합한 형태임  
3. 금리변동요인  
● 기초적 요인  
- 경기, 인플레이션, 통화공급, 국제수지, 환율, 국제금리 등을 들 수 있음  
● 제도적 요인  
- 자본자유화  
- 금리자유화  
● 계절적 요인  
- 세금납부  
- 명절