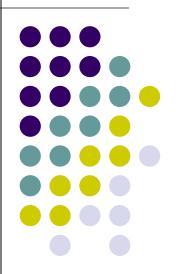
### 대인지각 및 귀인 (Person Perception and Attribution)



### 르네 데카르트(Rene Descartes)

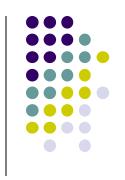


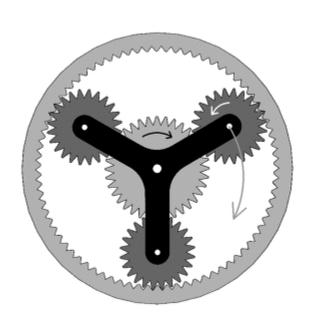


1596 - 1650

- 프랑스의 <u>물리학자</u>, 근 대 <u>철학</u>의 아버지, <u>해석</u> 기하학의 창시자
- 합리론의 대표주자이며 본인의 대표 저서 <<u>방법</u> 서설>에서 '나는 생각한 다, 고로 존재한다. (Cogito ergo sum)'는 근본 원리를 확립

#### 데카르트적 인간 사고





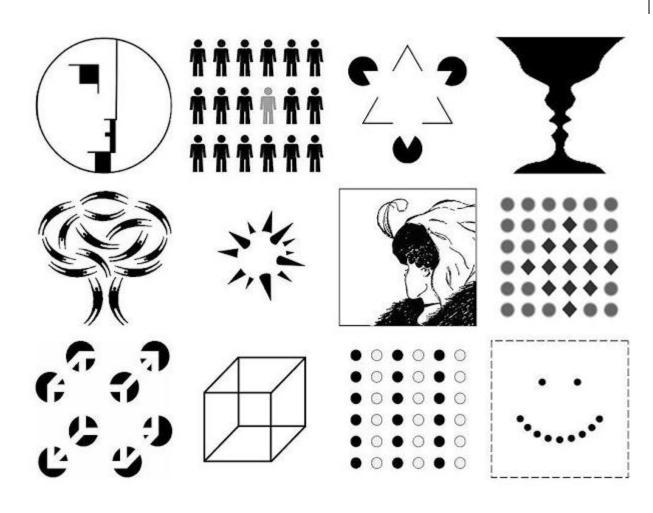
- 합리적
- 논리적
- 연역적
- 효용극대화(utility maximizing)

### 게슈탈트 심리학(Gestalt Psycholog

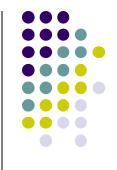
- 인간의 정신을 부분이나 요소의 집합이 아니라 전체성이나 구조에 중점을 두고 파악
- 인간은 어떤 형태를 볼 때 부분으로서가 아닌 전체로서 집단화 시켜 보려는 경향을 가짐
- The whole is other than the sum of its parts.
- 이는 모든 시각 정보를 단순하게 정리하여 가능한 빠르게 수용하려는 시지각의 특성 때문임

### Images of gestalt psychology





#### 프리츠 하이더(Fritz Heider)

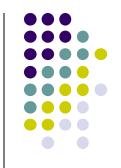


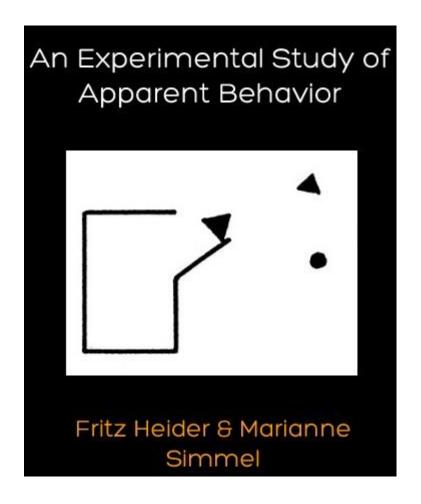


1896 - 1988

- 오스트리아 출신 심리학자
- 게슈탈트 심리학을 사회적 인식 (social perception)에 적용
- 균형이론, 귀인이론 개발
- 근본귀인오류(fundamental attribution error), 합치성 오류 (correspondence bias)으로 발전
- 1958년에 대표 저서 대인관계의 심리학(Psychology of Interpersonal Relations) 출판
- 인간이 대상 인식(예: 착시)에서 오 류를 범하듯이 사회적 인식에서도 오류를 범하게 됨

## An experimental study of apparent behavior





An Experimental Study of Apparent Behavior by Fritz Heider & Marianne Simmel was a landmark study in the field of interpersonal perception, in particular in relation to the attribution process when making judgments of others.

http://www.all-aboutpsychology.com/fritz-heider.html

http://mobile.ztopics.com/Fritz% 20Heider/

## 대인지각(사람지각, 인상형성, person perception)



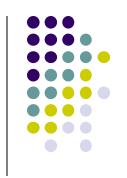
 대인지각은 다른 사람(또는 대상)을 대할 때 그 사람(대상)에 관한 정보를 수집하고, 이 정 보를 종합하여, 전체 인상을 형성하는 과정





- 최소한의 정보들만을 가지고 매우 빠르게 타 인에 대해 인상을 형성하며, 이 정보들이 그 사람의 전반적인 특성이라고 추론
- 특출성 효과(salience effect)
- 부정성 효과(negativity effect)
- 긍정성 편향(positivity bias)
- 최초정보효과(primacy effect)
- 최종정보효과(recency effect)

## 특출성 효과(현저성 효과, salience effect)



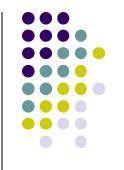
- 특출하게 부각되는 정보가 인상형성 (impression formation)에 더 영향을 미치는 것. 즉 특출하지 않은 정보보다 특출한 정보가 더 주의를 끔.
- 전경-배경 원리(figure-background principle): 우리는 지각 영역에서 배경이나 환경보다 전경에 주의를 둠.

### 태권도 격파



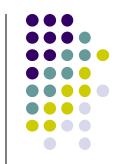






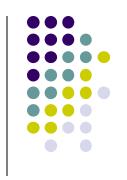
- 특출한 정보는 사회적 맥락에서 원인과 결과 중에 주로 원인으로 인식됨
- 특출한 정보에 대해 특출하지 않은 정보보다 더 극단적으로 평가를 함
- 특출성은 인상의 응집성을 높임. 즉 특출하게 지각된 사람은 그 사람이 특출하게 지각되도 록 만든 정보와 관련된 정보들까지 지니고 있다고 추론하도록 함 (예: 머리에 꽃을 꼿은 여자)





- 여러 정보가 제공될 때 아주 부정적인 정보가 포함되면 다른 정보의 긍정적인 가치는 거의 반영되지 않는 현상. 즉 우리는 부정적 정보 에 더 주의를 기울이게 됨
- 전경-배경 원리에 따르면 부정적인 특성은 희귀하므로 전경으로 지각되어서 특출하게 보임
- 부정성 효과는 도덕적 특성으로 전체 인상을 형성할 때 더 강력하게 나타남(예: '머리가 매우 나쁘다'는 정보와 '인간성이 매우 나쁘다' 는 정보)





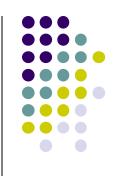
- 대인지각에서 타인에 대해 긍정적으로 평가 하는 현상(예: 주위 사람들이 친절도)
- 폴리아나 원리(Pollyanna principle): 사람들은 자신을 둘러싼 사람이나 사물들을 좋게, 긍정적으로 평가하는 경향을 가짐. 특히 과거에 대해 실제로 그랬던 것보다 긍정적으로 평가하는 경향이 있음

# 초두효과(최초정보효과, primacy effect)



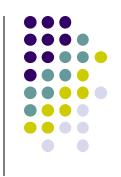
- 정보가 순차적으로 제시되는 경우에 초기에 제시된 정보가 인상형성에 더 영향을 미치는 현상 (예: '첫인상이 중요해!')
- Asch의 실험: 가상의 인물을 묘사하는 글(A: '똑똑한, 근면한, 충동적인, 비판적인, 고집 센, 질투심이 강한'의 순서; B: '질투심이 강한, 고집 센, 비판적인, 충동적인, 근면한, 똑똑한'의 순서)
- 긍정적인 특성을 먼저 읽은 조건에서 가상의 인물에 대한 전체 인상이 더 호의적





- 맥락효과(context effect): 처음에 제시된 정보가 맥락을 형성하고 나중에 제시된 정보가 이 맥락 속에서 해석됨
- 주의감소가설: 우리는 제한된 인지적 자원을 갖고 있어서 처음에 들은 정보에는 주의를 기 울이지만 나중에 제시된 정보에는 주의가 소 홀해짐

## 신근성 효과(최종정보효과, recency effect)



 정보가 순차적으로 제시된 경우에 나중에 제 시된 정보가 인상형성에 더 영향을 미치는 현 상

#### 다양한 정보를 처리하는 방식



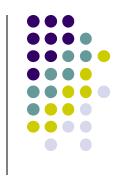
- 범주화
- 주요 차원
- 평가
- 평균 모형
- 일관성 유지
- 맥락 효과
- 도식
- 내현성격이론



#### 범주화

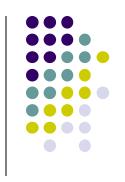
- 우리는 사람이나 사물을 지각할 때 범주화하 거나 집단화함. 즉 여러 사람들을 개개인으로 보기보다 특정한 집단의 구성원으로 인식함
- 사람들은 처음 만나는 경우에 개인에 기초한 판단보다 범주에 기초한 판단을 더 선호함
- 사회범주를 사용하면 그 범주에 관한 지식을 사용하여 여러 특징을 추론할 수 있기 때문에 판단이 더 간단하고 효율적임
- 하지만 범주화는 효율성 측면에서 장점이 있지만 인상형성에서 오류를 일으키는 단점이 있음

#### 주요 차원



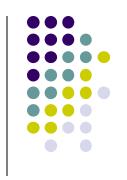
- 사람들이 특성을 추론할 때 지적 능력과 대인 관계(사교성과)와 관련한 두 가지 차원으로 분류하는 경향이 있음
- 문화에 따른 차이: 집합주의 문화권에서는 대 인관계 능력을 강조하고 개인주의 문화권에 서는 개인의 자율성과 독립성을 중시





 대인지각에서 상대방에 대한 호오도 (좋음-싦음)평가가 가장 중요함

#### 평균모형



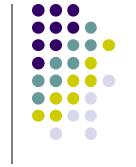
- 사람들은 다양한 정보들을 종합하여 인상형 성을 함
- 가산원리(additive principle):
- 평균원리(averaging principle):
- 가중평균모형(weighted averaging model):



#### 가산원리와 평균원리에 의한 계산 예

	처음 5가지 정보가 있을 때		새로운 정보가 1가지 추가될 때	
정보	가산원리	평균원리	가산원리	평균원리
똑똑함	+9	+9	+9	+9
착함	+8	+8	+8	+8
감성적	+3	+3	+3	+3
옷맵시	-7	-7	-7	-7
말솜씨	-3	-3	-3	-3
최종평가	+10	(+10/5)=+2		
유머감각			+1	+1
			+11	(+11/6)=+1.83

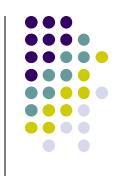
인상형성에서 가산원리보다 평균원리로 계산 할 때 덜 좋은 인상이 형성



#### 어느 원리가 대인지각에서 작동하나?

 Anderson에 의하면 대체로 사람에 대한 인상 형성에서는 평균원리가 작동하는 것으로 밝 혀짐

## 가중평균모형(weighted averaging model)



- 자신이 중요시하는 특성에 더 가중치를 두어서 인상을 형성함
- 연애의 원칙: '이상형' 대신 '기피형'을 정하라. (안선형 저. <하고 싶다 연애>)





- 사람들은 여러 정보들 사이에서 일관성을 유 지하려고 함
- 인상형성에서 '좋다-싫다' 차원을 가장 중시하므로 이 차원을 중심으로 일관되게 나머지특성들을 처리 (예: 우리는 좋아하는 사람이빨리 걸어가면 '민첩하다'고 생각하나 싫어하는 사람이빨리 걸어가면 '조급하다'고 생각)
- 후광효과(halo effect): 어떤 대상이나 사람에 대한 일반적인 견해가 그 대상이나 사람의 구 체적인 특성을 평가하는 데 영향을 미치는 현 상

26





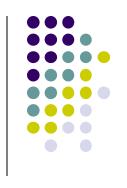
- 한 번 형성된 인상을 일관되게 유지되는 경향
- 인상을 형성하게 만든 구체적인 사건이 잊혀 져도 전체 인상이나 성격에 대해서 추론한 내용은 여전히 유지





- 인상형성에서 하나의 특성이 가지는 의미는 다른 특성에 의해서 의미가 달라지기도 함
- '차가운+지적'과 '따뜻한+지적'에서 '지적'이라는 특성은 동일하지만 후자의 경우 좋은 인상을 형성하지만 전자에서는 부정적으로 지각됨
- 맥락효과는 일상생활에서 단어인식, 학습능력, 기억, 대상기억 등에 영향을 미침. 또한마케팅과 소비자행동에 중요한 영향을 미침(예: 백화점 바닥의 편안함 정도가 상품에 대한 평가에 미치는 영향)

#### 도식(Schema)



- 도식은 조직화되고 구조화된 인지세트
- 도식은 정보를 효율적으로 처리하는데 도움 이 됨
- 사람들은 상대방에 대해서 이미 자신이 알고 있는 특성에 근거하여 다른 특성들까지 추론 하고 이에 따라서 상대방과 상호작용함

#### 내현성격이론



- 특성들이 서로 관련되어 있다고 보는 도식
- 한 특성이 존재한다면 다른 특성도 존재한다고 추론하는 지식구조
- 예를 들어, 외향적인 사람은 '명랑하고, 수다스 럽고, 에너지가 넘치는' 등과 같은 특성도 지니 고 있다고 추론
- 내현성격이론과 같은 도식을 사용하는 경향에는 개인차가 존재. 구조화 욕구가 강해서 정보를 구 조화하고, 응집력 있고, 명확하게 이해하고 싶은 경향이 강한 사람일수록 내현성격이론에 기초하여 특성을 추론하는 경향이 높음

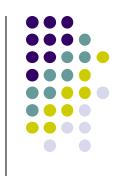
#### 귀인(Attribution)



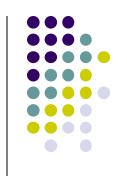
- 귀인은 자신 혹은 다른 사람이 행동한 원인을 추론하거나 행동을 통해서 개인의 성격과 같 은 속성을 추론하는 현상
- 사람들은 왜 귀인을 하는가?
- 미래를 예측하는데 도움이 됨
- 2. 환경을 예측하고 통제할 수 있게 해 중
- 3. 귀인의 결과는 우리의 감정, 태도, 행동에도 영향을 미침(시험에 떨어진 결과가 불공정한 채점 때문이라면 분노하고 시험제도나 채점 자에 대해 나쁜 태도를 형성) 31

#### 귀인 이론

- 상식심리학
- 대응추리이론
- 공변모형
- 자기지각이론
- 성취귀인이론





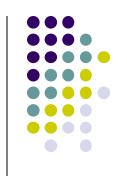


- 초기 귀인이론을 제안한 하이더는 사람들은 누구가 자신이 사는 세상을 이해하고 싶어하 는 상식심리학자(naïve psychologist, 또는 mini-psychologist)라고 부름
- 사람들은 세상을 일관성 있게 이해하고 환경
  물 통제하려는 동기를 가짐
- 다른 사람들이 어떻게 행동할 지 추론하기 위해서 그 사람이 이미 보인 행동의 원인을 찾아내려고 하는 것이 귀인임

#### Heider의 귀인이론

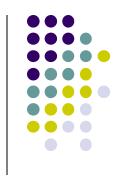
- 성향귀인(disposition attribution)
- 상황귀인(situation attribution)

#### 대응추리이론



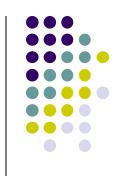
- Jones와 Davis는 사람의 행동과 그 사람의 성향 특성을 대응시키는 과정이 귀인이라고 함
- 대응추리이론의 근거
- 1. 비공유효과(uncommon effect)
- 2. 사회적 바람직성(social desirability)
- 3. 자발적으로 선택한 행동
- 4. 사회적 역할
- 5. 기대

#### 비공유효과



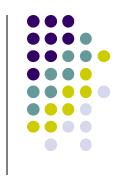
- 여러 다른 행동을 할 수 있었음에도 불구하고 특정한 행동을 하게 되었을 때 그런 행동을 한 원인을 그 사람의 특성으로 추론
- 예: A, B, C 세 과목 중에서 C 과목을 선택했을 때 C가 상대적으로 학점 받기 쉬운 것이라면 노력을 덜 들이고 좋은 학점을 얻으려고한 것이라고 추론





 다른 사람의 행동이 사회적으로 바람직하지 않으면 그 행동은 그 사람의 성향에서 나온 것이라고 추론





다른 사람의 행동이 상황의 제약이나 압력 때문에 어쩔 수 없이 일어난 것이 아니고 스스로 선택했다면 그 사람의 성향이 영향을 미쳤다고 추론

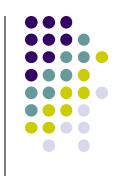




 다른 사람이 사회적 역할에 어긋나는 행동을 하면 성향 귀인하게 됨

우리가 이미 여러 정보를 알고 있는 어느 사람이 특정한 상황에서 어떻게 행동할지 기대하는 상황에서 그 사람이 우리의 기대에 일치하는 행동을 하면 성향귀인을 하게 되고 어긋나는 행동을 하면 상황귀인하게 됨

# 기본귀인오류(fundamental attribution error)



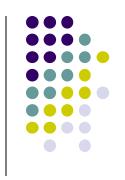
 행동에서 상황요인이 영향을 미쳤음에도 불 구하고 성향귀인하는 경향





- Kelley는 사람들이 세상에 대해서 지니고 있는 지식이 명확한 경우도 있지만 모호한 경우도 있다고 가정
- 정보가 불충분한 상황에서 다른 사람의 행동을 설명한 만한 부가적 정보를 찾게 되는데
  이 때 공변성에 주의를 기울이게 됨
- 공변이란 특정한 원인이 특정한 효과와 여러
  조건에 걸쳐서 연결되는 경우를 가리킴
- 여러 정보를 검색해서 원인과 효과가 공변하면 그 원인이 행동을 유발했다고 귀인하게 됨





- 인과귀인을 하기 위해서는 자극 대상, 행위자 , 맥락에 대한 세 가지 정보가 필요
- 1. 특이성(distinctiveness): 특정한 실체가 없을 때에는 그러한 효과가 없고 실체가 있을 때에만 효과가 나타나는 경우
- 2. 합치성(consensus): 그 실체에 대해서 다른 사람들도 같은 경험을 하는 경우
- 3. 일관성(consistency): 그 실체가 있을 때에 는 항상 그 일이 일어나는 경우

# 특이성, 일관성, 합치성이 높고 낮음에 따른 귀인



나와 마주칠 때 고개를 돌리는 사람의 행동의 원인을 추론				
	높음	나를 볼 때만 고개를 돌림		
특이성	낮음	그 사람은 누구를 보든 고개를 돌림		
합치성	높음	다른 사람들도 나를 보면 고개를 돌림		
	낮음	다른 사람들은 때로 나를 보면 고개를 돌림		
	높음	그 사람은 항상 나를 보고 고개를 돌림		
일관성	낮음	그 사람은 때로 나를 보고 고개를 돌림		

- 특이성, 일관성, 합치성이 모두 높을 때 우리 는 외부 귀인하게 됨
- 특이성과 합치성은 낮고, 일관성이 높을 때 내부 귀인하게 됨

### 공변모형의 한계



- 세 정보가 귀인에서 동등하게 사용되지 않는다는 연구가 있음
- 세 정보들 중에서 특이성보다 일관성 정보를 더 선호하고, 합치성 정보를 가장 덜 사용한다는 연구가 있음
- 절감원리: 특정한 효과를 일으키는 원인으로 하나이상의 단서가 존재하면 이 단서들을 모두 사용하지 않고 그 가운데 하나의 단서가 사용되어서 절감되는 현상(예: 운전자의 운전기술도 나쁜데 주위마저 어두워서 교통사고가 나면 운전자가 운전기술이 나빠서 사고가 났다고 생각)

# 자기지각이론(self-perception theory)

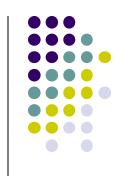




1938~

- Daryl Bem
- 코넬대 심리학과 교수
- 학부와 대학원에서 물리 학 전공
- 1950-60년대 미국 남부에서의 주거지 격리 철폐에 대한 태도변화에 관심을 가게 되면서 전공을 변경해서 미시간대학교에서 사회심리학으로 박사학위취득





 사람들이 자신의 동기나 태도를 추론하는 과 정은 다른 사람의 행동을 보고 동기나 태도를 추론하는 과정과 유사.

사람들은 자신의 태도가 형성되지 않아서 모호한 상황에서 행동과 외부환경들로부터 정보를 얻어서 자신의 동기나 태도와 같은 내부상태에 대해서 추론.

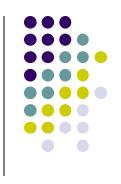




• 외부보상 때문에 내적 동기가 떨어지는 현상

어떤 사람이 과제를 수행할 때 외부보상을 받지 않으면 내부원인 때문이라고 생각하고, 외부보상을 받으면 외부귀인을 하게 되어서 내적동기가 떨어짐.

### 성취귀인이론





1935~

- Bernard Weiner
- UCLA 심리학과 교수
- 성공과 실패에 관한 귀인 이론

### 와이너의 성취귀인이론



- 와이너의 귀인이론은 성취에 관한 것임.
- 성취귀인에 영향을 미치는 요인들은 능력, 노력, 과제난이도, 운 등임.
- 귀인을 다음의 세 가지 차원으로 분류
- 1. 통제위치(locus of control, 내부통제 vs. 외부 통제)
- 2. 안정성(stability, 원인이 변하나 그렇지 않나)
- 3. 통제가능성(controllability, 원인이 통제될 수 있나 그렇지 않나)



## 성공과 실패 원인들의 3차원 분류

	통제	가능	통제 불가능	
통제위치	안정	불안정	안정	불안정
내적	자신의 안정 된 노력	자신의 불안 정한 노력	자신의 능력	기분
외적	선생님의 편 견	흔하지 않은 다른 사람의 도움	과제 난이도	운

#### 와이너의 귀인이론의 기여



- 귀인이 정서와 기대에 영향을 미친다는 점을 밝 힘
- 귀인으로 인해 기대와 정서가 각각 달라지고, 이는 다시 이후 수행과 동기에 영향을 미친다는 점을 밝힘
- 사람들은 성공을 내부귀인하면 자부심을, 실패를 내부귀인하면 부끄러움을 경험
- 실패한 경우에 죄책감은 내적이며 통제가능할 때, 우울은 내적이며 통제불가능할 때, 분노는 외적이며 통제가능할 때, 연민과 동정심은 외적 이며 통제불가능할 때 경험

## 귀인에서 사람들이 실제로 보이는 행동



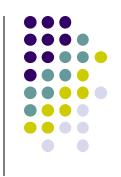
- 여러 정보가 있을 때 각 정보에 동등한 가중 치를 두어서 편향 없이 처리하는데 어려움을 겪음
- 2. 두 사건 간의 공변관계를 알지 못하는 경우
- 3. 자신에게 중요한 사건을 제외하고는 최소의 인지적 노력을 들여서 정보를 처리하는 경향
- 4. 자신이 만들어 낸 설명이 정확하고 최선인지 따져보지 않고 충분히 만족스런 원인이라고 생각하기도 함





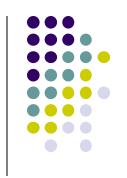
- 기본귀인오류
- 행위자-관찰자 효과
- 특출성 효과
- 자기기여귀인 편향

# 기본귀인오류(fundamental attribution error)



 행동에서 상황요인이 영향을 미쳤음에도 불 구하고 성향귀인하는 경향





전경-배경원리: 배경이 되는 상황보다는 전경이 되는 행위자에 주의가 집중되어서 행위자 요인이 행동에 더 영향을 미친다고 보기 때문에 성향귀인이 높아짐

 성향귀인을 하게 되면 그 사람에 대해 더 잘 이해하고 예측할 수 있다고 생각하기 때문





다른 사람의 행동은 성향귀인하고 자신의 행동은 상황귀인하는 현상(예: 다른 사람이 길을 가르쳐 주지 않으면 퉁명스럽기 때문이고 자신이 길을 가르쳐 주지 않으면 바쁘기 때문으로 해석)

# 행위자-관찰자 효과가 나타나는 경우



- 행위자-관찰자 효과는 행동의 결과가 정적인 경우에는 나타나지 않고 부정적인 경우에 나 타남.
- 관찰자가 행위자에게 감정이입하면 잘 나타 나지 않음.
- 개인적으로 중요하여 관여 수준이 높아지면 잘 나타나지 않음

### 행위자-관찰자 효과의 이유

- 행위자와 관찰자가 가진 정보가 다르기 때문
- 행위자는 자신의 행동의 의도와 원인에 대해서 관찰자보다 더 많이 알고 있음.
- 행위자와 관찰자가 행동을 보는 관점이 다르기 때문
- 행위자는 자신의 행동이 지닌 특출성을 지각하지 못함. 그래서 상황요인이 특출하게 보임.
- 반면 관찰자는 타인의 행동이 특출해 보이므로 성향 귀인하게 됨.
- Focalism(초점주의) 현재 일어난 사건만 지나치 게 확대시키는 경향

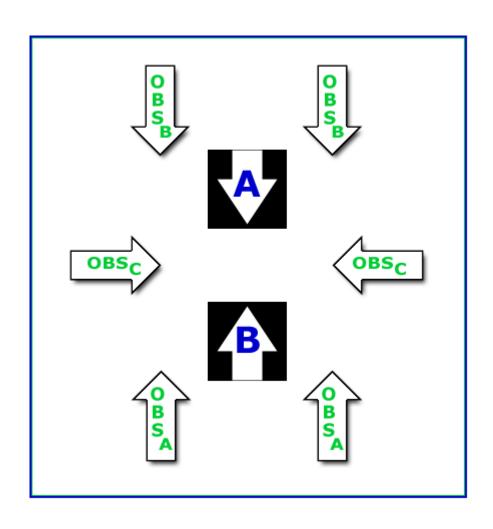




 관찰자에게 특출하게 지각된 자극이 행동의 원인이라고 보는 경향.

### Taylor and Fiske의 실험





Taylor, S.E., & Fiske, S.T. (1975). "Point of View and Perceptions of Causality." Journal of Personality and Social Psychology 32: 439-445.





- 행위자 A와 B는 실험의 협조자로서 마치 처음 본 사람들처럼 5분 동안 표준화된 대화를 나눔(전공, 미래 직업 계획, 고향, 가족 등)
- 관찰자들은 누가 주로 대화를 주도했는지, 정 보의 내용을 누가 주도했는지, 상대가 행동하 는데 무엇이 영향을 미쳤는지를 관찰
- 관찰자들은 자신들이 마주보게 되어 특출하 게 지각된 행위자들이 대화를 주도했다고 지 각

# 관찰자들이 행위자 A 또는 B가 대화를 주도했다고 응답한 비율



	A가 더 영향을 미쳤다고 응답한 비율	B가 더 영향을 미쳤다고 응답한 비율
관찰자 1과 2	20.25	15.54
관찰자 5와 6	17.51	16.75
관찰자 3과 4	12.00	20.75

### 자기기여귀인 편향



• 자신이 수행한 행동의 결과가 좋을 때 내부귀 인하는 현상을 자기고양귀인(self-enhancing attribution)

 반면 행동의 결과가 나쁠 때 외부귀인하는 현 상을 자기방어귀인(self-protection attribution)

• 이 둘을 합쳐서 자기기여귀인(self-serving attribution)이라고 함





- 비서구문화권에서는 성향귀인보다 상황귀인 하는 경향이 더 나타남.
- Kashima와 Triandis의 성공과 실패에 대한 자기기여귀인 편향 연구에 따르면 미국인들 은 실패보다는 성공을 자신의 능력에 귀인했 고, 일본인들은 성공보다는 실패를 자신의 능 력에 귀인한 것으로 나타남. 이를 동양인들의 겸양(modesty) 편향이라고 부름.