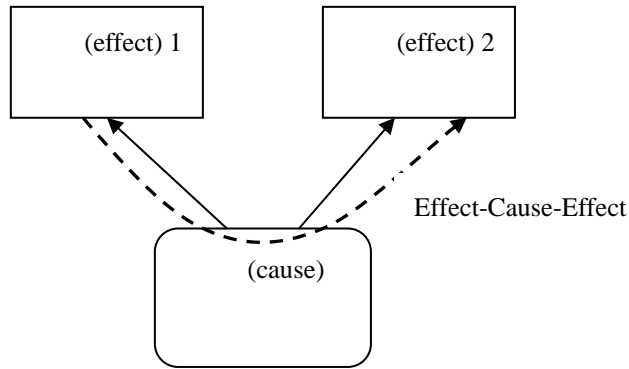


### Effect-Cause-Effect

Effect-Cause-Effect (ECE) 가 , 가 , ECE 가 - , .



Effect-Cause-Effect 3 가 , 가 . Mendeleev 가 . Kepler Tycho Brahe 가 , Newton . Kepler Kepler Kepler 가 가 , ECE 가 , 가 , 가 .

, ( )  
 가 ‘ , ’  
 (UnDesirable Effect; UDE) , 가 (core problem),  
 UDE  
 . UDE ,  
 , UDE 가  
 , 가  
 가 ,  
 ECE  
 , ‘ , ’  
 ,