

[www.mesutkoc.com](http://www.mesutkoc.com)

# Araştırma Teknikleri II

## ■ Bilim ve Özellikleri

Kaynak: İstatistiksel Araştırma Yöntemleri, Prof. Dr. İ. Esen Yıldırım, Seçkin Yayıncılık, 2017.  
Bilimsel Araştırma Yöntemleri, Prof. Dr. İsmet Daşdemir, Nobel, 2019.  
Sosyal Bilimlerde Araştırma, Yöntem, Teknik ve İlkeler, Prof. Dr. Ali Balcı, Pegem, 2018

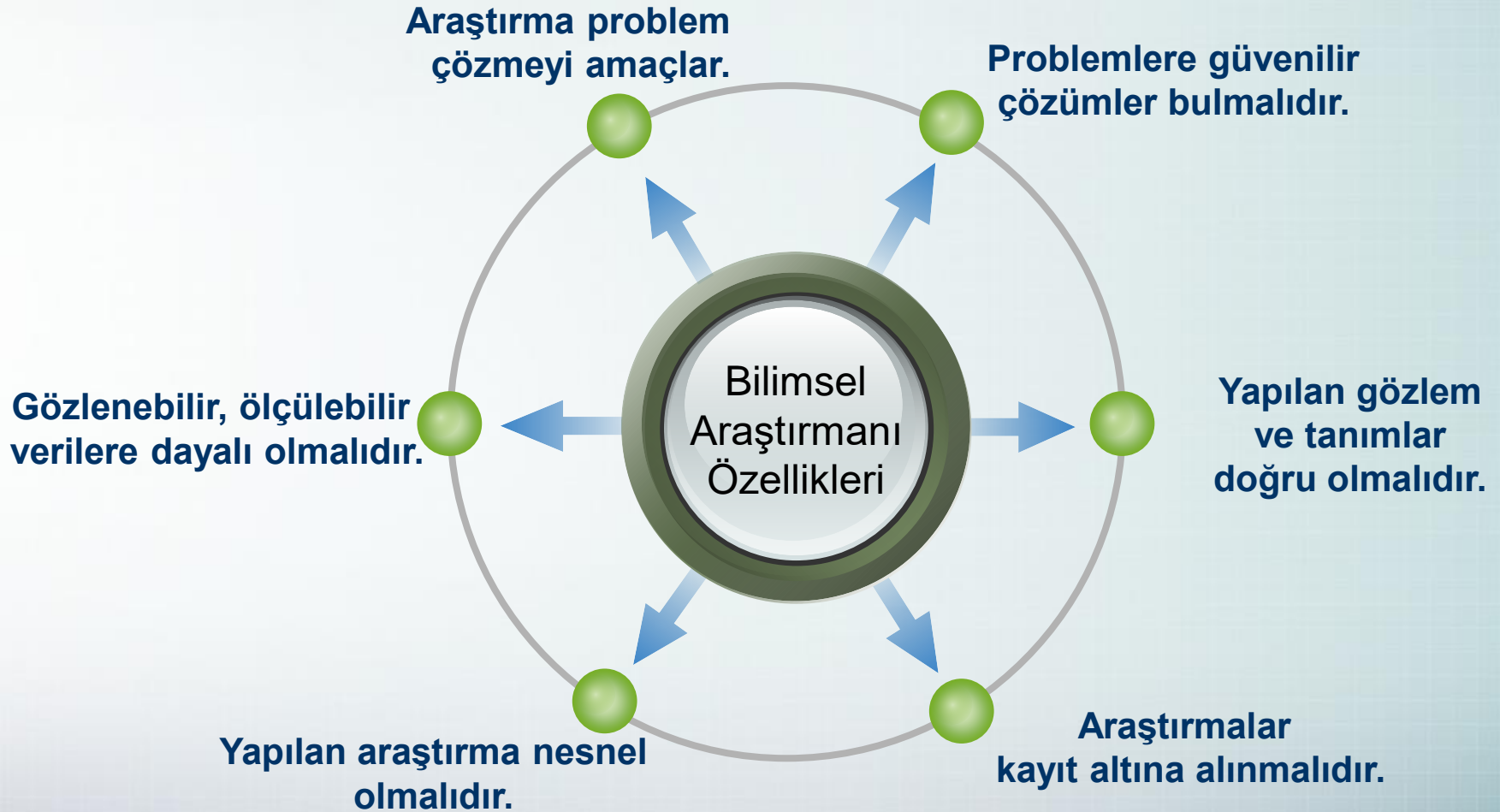
# Bilimsel Araştırmalar

Bilinmeyene uzanarak, bilinenleri arttırma çabalarının tümü araştırma adı altında toplanabilir. Bir yönüyle araştırma, bilinmeyenlere uzanmak için tutulan yolların ortak adıdır. AraŐtırmacının sistematik bir Őekilde veri toplaması ve bu verileri analiz etme süreci olarak verilen tüm araştırma açıklamaları bilimsel araştırma olarak kabul edilir. Özetle, bilimsel araştırma, problemlere güvenilir çözümler aramak amacıyla;

- planlı ve sistemli olarak,
- verilerin toplanması,
- analizi,
- yorumlanarak deęerlendirilmesi ve rapor edilmesi sürecidir.

Bilimsel bir araştırma, araştırma konusunun belirlenmesi ile başlar. Belirli bir alanda bir sorunun çözümüne ulaşmak, literatüre katkı sağlamak, güncel tartışmalara katılmak, yeni açılımlar getirmek ya da sosyal bir teoriyi geliŐtirmek gibi akademik sebepler etkili olabilir. Başka bir ifadeyle, bir gerçeği ortaya çıkarmak, var olan problemlere çözüm aramak, akademisyenler ve uygulamacılar için yeni ufuklar açacak konuları gündeme taşımak gibi amaçlar için gerçekleŐtirilmektedir.

# Bilimsel Araştırmalar



# Bilimsel Araştırmalar

1

**Ne** soruları

*Tanımlama,  
Betimleme amacı  
taŐır.*

Ne?

2

**Niçin** soruları

*Anlama,  
Açıklama amacı  
taŐır.*

Niçin?

3

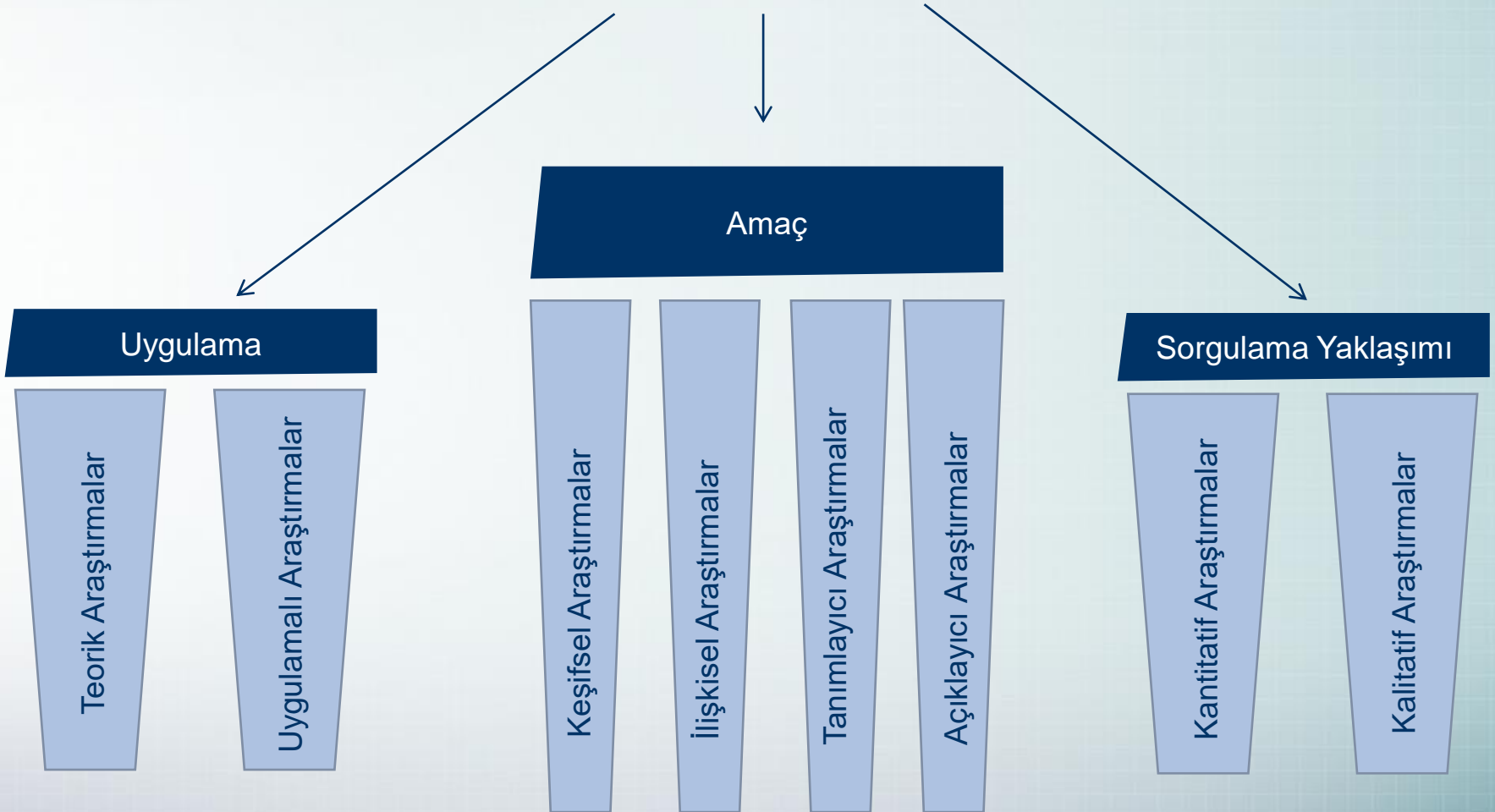
**Nasıl** soruları

*Değişim,  
değerlendirme  
amacı taŐır.*

Nasıl?

# Bilimsel Araştırmalar

## BakıŐ AçıŐına Göre Yapılan Sınıflandırmalar



# Teşekkür Ederim.

■ Dr. Öğr. Üyesi Mesut Koç