



??  
??

ההגדרה של תחום המחקר וההגדרה של שאלת המחקר. המחקר המדעי הוא תהליך של גילוי ידע חדש או חיזוק ידע קיים. המחקר המדעי מתבצע באמצעות שיטות מדעיות, ויש לו מטרה ברורה. המחקר המדעי יכול להיות בסיסי או تطוּרני. המחקר הבסיסי מתמקד בגילוי ידע חדש, ואילו המחקר התطוּרני מתמקד בחיזוק ידע קיים. המחקר המדעי יכול להיות קוונטי או איכותני. המחקר הקוונטי מתמקד במדידת נתונים, ואילו המחקר האיכותני מתמקד בהבנת תהליכים חברתיים ותרבותיים. המחקר המדעי יכול להיות אמפירי או תאורטי. המחקר האמפירי מתמקד במדידת נתונים, ואילו המחקר התאורטי מתמקד בהגדרת מודלים. המחקר המדעי יכול להיות פרטי או ציבורי. המחקר הפרטי מתמקד בגילוי ידע חדש, ואילו המחקר הציבורי מתמקד בחיזוק ידע קיים. המחקר המדעי יכול להיות אקדמי או תעשייתי. המחקר האקדמי מתמקד בגילוי ידע חדש, ואילו המחקר התעשייתי מתמקד בחיזוק ידע קיים. המחקר המדעי יכול להיות ממומן או עצמאי. המחקר הממומן מתמקד בגילוי ידע חדש, ואילו המחקר העצמאי מתמקד בחיזוק ידע קיים. המחקר המדעי יכול להיות מקומי או בינלאומי. המחקר המקומי מתמקד בגילוי ידע חדש, ואילו המחקר הבינלאומי מתמקד בחיזוק ידע קיים.