

يقدم هذا البحث مقدمةً تُلقي الضوء على العلاقة بين علم النفس وعلم وظائف الأعضاء، متناولاً تعريف كل منهما. سنناقش بعض الجدل حول تعريف علم النفس، مستعرضين تعريفاتٍ مختلفةً من مصادرٍ متنوعة مثل دافيدوف (1992). سنتطرق إلى تعريف علم وظائف الأعضاء كعلم يدرس وظائف الكائنات الحية، مُجمعاً بين تعريفاتٍ متعددة. يُعرّف علم النفس بأنه علم يدرس سلوك الإنسان ودوافعه، باستعراض وظائف الأعضاء الرئيسية في الكائن الحي وتقسيمها إلى أنظمة مثل الجهاز العصبي والحسي والحركي والعاطفي، مشيراً إلى أن هذه الأنظمة مُترابطة ومتشابكة. رغم شمولية التعريف المُقدم لعلم النفس، إلا أنه لا يخلو من اختلافات في الرؤى، خاصةً بين مدارس التحليل النفسي والسلوكية.