

Elit Performans Psikolojisi Laboratuvarı (EPPLab)

*	Ürün / Malzeme	Miktar	Ölçüm Sahası
1	POLAR SAAT	6	Antrenman ve müsabaka sırasında kalp atım hızı temelli yüklenme profillerinin performans ve toparlanma göstergeleriyle ilişkisi incelenebilir.
2	DİZÜSTÜ BİLGİSAYAR	2	Sporcularda antrenman verilerinin dijital analizi ve geri bildirim süreçlerinin karar verme kalitesi üzerindeki etkisi değerlendirilebilir.
3	HARİCİ DİSK	1	Uzun dönemli performans verisi arşivlemenin boylamsal analizlerde veri bütünlüğüne katkısı araştırılabilir.
4	GOLF MATI	2	Kapalı alanlarda uygulanan golf vuruş antrenmanlarının motor kontrol ve isabetlilik üzerindeki etkileri incelenebilir.
5	MONİTÖR	2	Görsel geri bildirim büyüklüğünün teknik öğrenme ve hata düzeltme sürecine etkisi analiz edilebilir.
6	YAZICI	2	Basılı antrenman geri bildirim raporlarının sporcu algısı ve antrenman uyumuna etkisi değerlendirilebilir.
7	ZEMİN YIKAMA MAKİNESİ	1	Laboratuvarda hijyen ortamı sağlamaktadır.
8	PUSULA	5	Yön bulma temelli görevlerin mekânsal farkındalık ve bilişsel performans üzerindeki etkisi araştırılabilir.
9	LİFTİD NÖROSİMÜLASYON CİHAZI	2	Nörostimülasyon uygulamalarının reaksiyon süresi ve ince motor performans üzerindeki akut etkileri değerlendirilebilir.
10	SATRAHÇ TAKIMI	1	Strateji temelli bilişsel egzersizlerin dikkat ve karar verme becerileri üzerindeki etkisi incelenebilir.
11	KALP ATİŞ HIZI İZLEME VE EĞİTİM SİSTEMİ	1	Biyolojik geri bildirim temelli eğitimin egzersiz şiddeti algısı ve öz-düzenleme becerisine etkisi araştırılabilir.
12	OKÇULUK YAYI	1	Okçularda üst ekstremité kuvvet dengesi ile atış isabeti arasındaki ilişki analiz edilebilir.
13	ROBOT SÜPÜRGE	1	Laboratuvarda hijyen ortamı sağlamaktadır.
14	LİGHİ TRAİNER EGZERSİZ SİSTEMİ	2	Işık temelli reaksiyon antrenmanlarının çeviklik ve nöromüsküler yanıt hızı üzerindeki etkisi incelenebilir.
15	TABLET BİLGİSAYARLAR	1	Mobil tabanlı antrenman takip uygulamalarının sporcu motivasyonu ve geri bildirim algısına etkisi değerlendirilebilir.
16	IPAD MAGIC KEYBOARD 11 BLACKAPPLE	1	Dijital veri giriş ergonomisinin antrenör ve araştırmacıların iş akışı verimliliğine etkisi incelenebilir.
17	SCATT MX- W2ANTRENMAN SİMULATÖRÜ	1	Atış simülasyonu verileriyle gerçek performans çıktıları arasındaki uyum düzeyi analiz edilebilir.
18	MİKRODALGA FIRIN	1	Laboratuvar konforuna katkı sağlamaktadır.
19	T6 MAX 550 ANSI LÜMEN ANDROİD 9	1	Görsel-işitsel analizlerin teknik öğretim ve taktik farkındalık üzerindeki etkisi incelenebilir.
20	LAZER TABANCA SETİ	1	Lazer tabanlı atış antrenmanlarının motor öğrenme sürecinde hata azaltma potansiyeli araştırılabilir.
21	LAZER HEDEF SİSTEMİ	1	Hedefe yönelik görsel geri bildirimin atış doğruluğu ve dikkat kontrolüne etkisi değerlendirilebilir.

22	HIZ ÖLÇÜM CİHAZI	1	Sprint ve yön değiştirme performansında hız parametrelerinin belirleyici rolü analiz edilebilir.
23	MODERN PENTATLON GÖSTERGE IřIęI	1	Çoklu görev içeren branşlarda görsel uyarıların reaksiyon süresi üzerindeki etkisi incelenebilir.
24	SUALTI KAMERASI	1	Yüzme tekniğinin kinematik analizi ile performans çıktıları arasındaki ilişki değerlendirilebilir.
25	KABLOSUZ MİKROFON SİSTEMİ	1	Antrenman sırasında verilen sözel geri bildirimin algılanabilirliği ve öğrenme üzerindeki etkisi araştırılabilir.
26	AKILLI YÜZÜCÜ GÖZLÜęÜ	1	Anlık performans geri bildiriminin yüzücülerde tempo kontrolü ve algılanan efor düzeyine etkisi incelenebilir.
27	HIZ ZAMANLAYICISI	1	Zamanlama hassasiyetinin kısa süreli performans testlerinin güvenilirlięi üzerindeki etkisi değerlendirilebilir.
28	HIZ ÖLÇÜM CİHAZI KORUMA ÇANTASI	1	Ölçüm ekipmanlarının korunmasına katkı sağlamaktadır.
29	DÜZENEKLİ TRİPOD AYAKLI DART ARKALIK STAND SETİ	1	Dart tahtası düzeneğinde kullanılmaktadır.
30	DART TAHTASI	2	İnce motor kontrol gerektiren aktivitelerin el-göz koordinasyonu gelişimine katkısı değerlendirilebilir.