

2204-A Lise Öğr. Araş. Proj. Yarışması ve 2204-B Ortaokul Öğr. Araş. Proj. Yarışması

Bölge/Final Aşaması Değerlendirme Formu

Bölge/Final Aşaması Değerlendirme Formu, 5 ayrı bölümden oluşmaktadır. Her bölümün toplam puana katkısı (Önem Ağırlığı Puanı-ÖAP) farklı düzeydedir.

Kriter ve Göstergeler
Problem/İhtiyacın Tanımı, Araştırma Sorusu (ÖAP:15)
1. Projenin ele aldığı problem/problemler ile araştırma sorusunun açık bir şekilde ortaya konulma düzeyi
2. Projenin hedeflerinin tanımlanan problem ile ilişkilendirilme düzeyi
3. Projenin hedefleri açık, ölçülebilir ve ulaşılabilir nitelikte olma düzeyi
Yöntem (ÖAP:10)
4. Yöntemin projenin amaç ve hedeflerine ulaşmak için uygunluk ve yeterlilik düzeyi
5. Projede uygulanacak yöntem ve araştırma tekniklerinin ayrıntılı ve açık bir şekilde ifade edilme düzeyi
Yaratıcılık ve Etki (ÖAP:15)
6. Projenin, alanına ve tanımlanan problemin çözümüne yenilikçi yaklaşımlar getirme düzeyi
7. Projenin kendi alanında ve/veya teknoloji, ekonomi, çevre veya toplum üzerinde potansiyel etki düzeyi
Sonuçlar ve Tartışma (ÖAP:20)
8. Raporlanan sonuçların açıklık, doğruluk, anlaşılabilirlik ve tekrarlanabilirlik düzeyi
9. Kanıtların/bulguların/çıktıların (prototip/tam rapor) hedeflere erişimi destekleme düzeyi
10. Geliştirilen ürünün/çıktının; güncel/standart prosedürlere göre çalışırılık/uygulanabilirlik düzeyi ve karşılaştırılması
11. Proje çıktısının gerekli kaynaklar ve ortam sağlandığında gerçekte geliştirilebilirlik ve yaygınlaştırılabilirlik düzeyi
Sunum ve Projeye Hakimiyet (ÖAP:40)
12. Projeye ilişkin bilim ve teknolojik bilgi birikimine hakimiyet düzeyi,
13. Sonuçların yorumlanmasında akıl yürütme ve neden-sonuç ilişkisi kurulma düzeyi
14. Projenin öğrenci/öğrenciler tarafından kurgulanma ve gerçekleştirilme düzeyi
15. Sözlü sunumun proje içeriği ile uyumluluk düzeyi
16. Proje içeriği ile görsel sunum/poster ve varsa prototip/ürün uyumluluk düzeyi
Etik İlkelerle Uyum – İhlal Durumunda Elenme
Etik izin gerektiren durumlarda belge eksikliği, veri bütünlüğünün ihlali (uydurma veya çarpıtma), kaynak göstermeme, kişisel verilerin gizliliğinin ihlali, çalışmanın proje ekibi tarafından geliştirilmediğinin tespit edilmesi halinde proje yarışmadan elenir.