|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Uzun Süreli İşbirliği Başvurusu (USİB)****Cihaz**Nano-FTIR |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  gg/aa/yyy |
| **Başvuran Kuruluş** | : |
| **Başvuru sahibi** | : |
| **İletişim adresi** | : |
| **E-posta adresi** | : |
| **Telefon numarası** | : |

 |
| **Birim**Ankara Üniversitesi Hızlandırıcı Teknolojileri Enstitüsü |
| *Lütfen bütün bölümleri ve sıkça sorulan sorular (sss) dokümanını dikkatli bir şekilde okuyunuz ve doldurunuz. Eksik bilgi ve uygun olmayan formatta gönderdiğiniz deney önerileriniz dikkate alınmayacaktır. USİB en az bir senelik işbirliğini ifade etmektedir.****\*\*Onemli not: On calisma yapilmamis deney basvurulari hic bir sekilde kabul edilmemektedir.\*\**** |
| *Çalışmanın Başlığı(başvurunuz en fazla 10 sayfa A4, 1.5 satır aralığı, Times New Roman, yükleme limiti 10 MB olmalıdır.)* |
| *Önerilen deneyin amacı ve bilimsel temelinin tanıtımı**Lütfen USİB istemenizin amacını kısa ve açıklayıcı bir şekilde tanımlayınız.* |

|  |
| --- |
| **Uzun süreli başvurunun nedeni ve deneyin detayları***- USİB'e neden ihtiyaç duyduğunuzu açıklayınız.**- Önerilen deneyin TARLA’nın hedeflerine olan katkısını ve cihaz kullanıcısına veya kullanıcılarına sağlanan faydaları açıklayınız.**- talep edilen dalga boyu/enerji aralığını belirtiniz.*1. **İncelenecek numunelerin kısa açıklaması (boyut, kompozisyon vb.)**
2. **On calisma sonuclariniz (ozellikle AFM sonuclariniz)**

*Lutfen bu bolume yuzey puruzlulugunuzu belirten bir deney sonucunu ekleyiniz, yuzey puruzlulugu 120 nm uzerinde olan nununeleriniz olcum icin kabul edilmemektedir.***c) Numune içerisindeki sağlığa veya çevreye zararlı maddeler***Risk oluşturan numuneler (toksik, radyoaktif vb. unsurlar) incelenmemektedir.***d) Deneye özgü gereksinimler***Tip getirecekseniz belirtiniz (Tip, Pt ve Au kaplı olmalıdır)**Beklenecek deneysel veya teknik zorlukları tanımlayınız.* |
| **Öngörü ve gelecek dönemdeki beklentiler/hedefler***- Önümüzdeki bir yıllık dönemde başvuru konunuzla ilgili beklentilerinizi belirtiniz.**- başarısı beklentilerinizi açıklayınız.***a) Harcamalar***- USİB kapsamında planladığınız harcama kalemleri varsa belirtiniz.* **b) Personel***- USİB kapsamında personelin TARLA misafirhanesinde, işbirliğinin kabul edilmesi halinde, kararlaştırılacak deney zamanlarında belirli bir süre kalmasının gerekip gerekmediğini açıklayınız.**- Planlarınızı ve tüm TARLA personeliyle işbirliği gereksiniminiz olacaksa belirtiniz.* |
| **Kaynaklar**[1] A. Yazar, B. Yazar and C. Yazar, Başlık, Dergi adı, **Volume** (yıl) sayfa.  |
| **Çalıştığınız benzer konularla ilgili son beş yıldaki yayınlarınız** |

#### **Bilgi olarak vermek istediğiniz diğer ayrıntılar:**