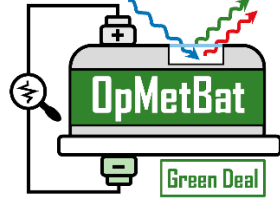


Tıbbi Hizmetler ve Teknikler Bölümü

Araştırma-Geliştirme Faaliyetleri

Bölüm öğretim üyelerimizden (Koordinatör/Araştırmacı) Prof. Dr. Selma ERAT'ın ve (Araştırmacı) Prof. Dr. Murat AYCİBİN'in yer aldığı Uluslararası platformlarda yürütülen ve Avrupa Birliği (AB) tarafından finanse edilen projeleri aşağıda listelenmiştir.

1. Proje Adı	Açıklama	Bağlantı
Enerji depolama malzemeleri için operando metrolojisi	17 farklı ülkede yer alan araştırma gruplarının katılımı ile yürütülen proje, dinamik şarj/deşarj koşulları altında en son teknoloji pil malzemelerinin izlenebilir operando karakterizasyonunu destekleyen bir metrolojik çerçeve oluşturacaktır.	https://opmetbat.inrim.it/
 Prof. Dr. SELMA ERAT 		
 The project 21GRD01 OpMetBat has received funding from the European Partnership on Metrology, co-financed by the European Union's Horizon Europe Research and Innovation Programme and from the Participating States.		

2. Proje Adı	Açıklama	Bağlantı
Sürdürülebilir ve düşük karbon ayak izli pil malzemeleri için hibrit metroloji	29 farklı araştırma grubunun katılımı ile yürütülen proje, pil malzemelerinin hem ex-situ hem de operando karakterizasyonu için izlenebilir analitik teknikleri bir araya getiren yeni bir hibrit metroloji platformu geliştirmeyi ve böylece yeni nesil enerji depolama teknolojilerinde	https://hymetbat.inrim.it/

inovasyonu mümkün kılmayı
amaçlamaktadır.



Prof. Dr.
SELMA ERAT



Prof. Dr.
MURAT AYÇIBİN



HyMetBat 24GRD09 HyMetBat

Home The Project Consortium Results



24GRD09 HyMETBAT

"Hybrid metrology for sustainable and low-carbon footprint battery materials"

A Joint Research Project within the European Partnership on Metrology

The project 24GRD09 HyMetBat has received funding from the European Partnership on Metrology, co-financed by the European Union's Horizon Europe Research and Innovation Programme and from the Participating States.



Co-funded by the
European Union

METROLOGY
PARTNERSHIP



3. Proje Adı

Açıklama

Bağlantı

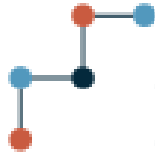
Elektrokimyasal
sistemlerde yük
taşıyıcı
dinamikleri

Bu proje çalışması, İsviçre
Federal Malzeme Bilimi ve
Teknolojisi Laboratuvarları –
EMPA tarafından
yürütülmektedir.

<https://data.snf.ch/grants/grant/232428>



Prof. Dr.
SELMA ERAT



Swiss National
Science Foundation