



**UPM**  
UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA  
BERILMU BERBAKTI

# INSPEM WEEKLY SEMINAR

01/2019



## Date & Time

4<sup>th</sup> January 2019, Friday @ 3.15 pm

## Venue

**Al-Farabi Seminar Room, Second Floor,  
INSPEM**

## Presenter

**Prof. Emeritus Dr. Shaharir Mohamad Zain**  
Islamic Academy of Science Malaysia

## Topic

**FALSAFAH BARAT MENGIKUT ACUAN FALSAFAH  
SAINS MALAYSIA**

Ciri-ciri utama bagi falsafah sains Barat binaan Popper(1932/1958), Kuhn (1962/1970), Feyerabend (1970/1975) dan Lakatos (1970) dibicarakan dalam konteks acuan falsafah sains Malaysia (1990-an) sehingga menampakkan perbezaannya dengan falsafah sains mengikut acuan Malaysia itu. Bagi tujuan itu terlebih dahulu dibicarakan acuan falsafah sains Malaysia yang dibangunkan dengan berbingkaikan pemeribumian ilmu tajaan penulis ini sejak tahun 1995. Oleh sebab kewujudan ilmu Malaysia apatah lagi falsafahnya memang masih menjadi tanda tanya dalam kalangan ramai ilmuwan Malaysia hingga kini, maka dibicarakan istilah-istilah dalam bahasa Melayu sejak adanya tulisan dalam bahasa Melayu mulai abad ke-5 M yang setara dengan istilah ilmu, sains, pemikiran dan falsafah. Kemudian diperihalkan maksud acuan falsafah sains Malaysia dan ditunjukkan bagaimana berbezanya binaan falsafah sains Malaysia itu dengan Falsafah sains Barat tajaan sarjana-sarjana di atas. Falsafah sains Malaysia juga diujahkan perbezaannya dengan falsafah sains dalam pengislaman ilmu yang diartikulasikan oleh Nasr (1968), al-Attas (1970-an) dan al-Faruqi (1982) yang pernah didukung dan cuba direalisasikan oleh UIAM sehingga 1998. Contoh ilmu dalam acuan falsafah sains Malaysia juga dibentangkan bagi menjelaskan lagi perbezaan penghasilan ilmu berasaskan falsafah sains Barat dan falsafah sains dalam pengislaman ilmu itu.