

## **Akademikas JŪRAS BANYS**

Habilituotas fizinių mokslų daktaras, profesorius, Lietuvos mokslų akademijos tikrasis narys.

Gimė 1962 m. gruodžio 30 d. Vilniuje. 1980 m. baigė Vilniaus m. 9-ąją vidurinę mokyklą, 1985 m. su pagyrimu baigė Vilniaus universiteto Fizikos fakultetą. 1990 m. baigęs aspirantūrą, Vilniaus universitete apgynė daktaro disertaciją, 2000 m. – habilituoto daktaro disertaciją, 2000 m. suteiktas docento vardas, 2003 m. Vilniaus universitete suteiktas profesoriaus vardas.

1989–1990 m. gavęs Dž. Sorošo dotaciją, dirbo Oksfordo universitete, Anglijoje

1993–1995 m. gavęs A. Humbolto stipendiją, dirbo Leipcigo universitete, Vokietijoje

2000 m. – Lietuvos mokslų akademijos Povilo Brazdžiūno premijos laureatas

2002 m. – Lietuvos mokslo premijos laureatas

2011 m. išrinktas Lietuvos mokslų akademijos tikroju nariu

### **Darbo patirtis**

1990–1996 m. – Vilniaus universiteto Fizikos fakulteto Radiofizikos katedros mokslo darbuotojas

1996–2003 m. – šios katedros vyresnysis mokslo darbuotojas

2003–2007 m. – vyriausiasis mokslo darbuotojas

2003–2018 m. – Fizikos fakulteto Radiofizikos katedros profesorius

2003–2007 m. – Vilniaus universiteto Fizikos fakulteto dekanas

2007–2012 m. – Vilniaus universiteto mokslo reikalų prorektorius

2008–2018 m. – Vilniaus universiteto Radiofizikos katedros vedėjas

2012–2015 m. – laikinai ėjo Vilniaus universiteto rektoriaus pareigas

2016–2018 m. – Lietuvos mokslo tarybos Gamtos ir technikos mokslų komiteto pirmininkas

2018 m. – Lietuvos mokslų akademijos prezidentas (išrinktas 2017 m. spalio 24 d.)

### **Pagrindinė mokslinių tyrimų kryptis**

Gardelės dinamika, feroelektra, struktūriniai faziniai virsmai, dipoliniai stiklai, relaksoriai, dielektrinė spektroskopija, multiferoikai, kompozitai, EPR.

Paskelbęs per 400 mokslinių straipsnių, daugumą jų tarptautiniuose mokslo žurnaluose.

Yra dalyvavęs tarptautinėse mokslinėse konferencijose Vokietijoje, Rusijoje, Anglijoje, Italijoje, Latvijoje, Čekijoje, Lenkijoje, Prancūzijoje, JAV ir kitur (iš viso per 300 pranešimų, 26 kviestiniai).

### **Narystė organizacijose**

Latvijos mokslų akademijos užsienio narys

Saksonijos mokslų akademijos (Vokietija) narys korespondentas

Lietuvos fizikų draugijos valdybos narys

Žurnalo “Lithuanian Journal of Physics” redakcinės kolegijos narys

Europos polinių dielektrikų taikymo komiteto narys

Europos feroelektrikų komiteto narys

Europos elektrokeramikų komiteto narys

Pasaulio feroelektrikų komiteto narys

AMPERO grupės komiteto narys

IEEE FerroCom narys