

**Profesorius André Priumo (Andre Preumont)**  
**Lietuvos mokslų akademijos užsienio narys nuo 2008 m.**  
specialybė – mechanikos inžinerija



Gimė 1951 m. vasario 18 d. Herstalyje (Lježo provincija, Belgija). 1973 m. įgijo aeronautikos bakalauro kvalifikaciją Lježo universitete (Belgija), ten pat 1975 m. – šios mokslo šakos magistro kvalifikaciją, o 1981 m. – taikomųjų mokslų daktaro laipsnį.

Mokslinė veikla: Mechanikos inžinerijos mokslai: struktūrų dinamika (atominų jėgainių ir skraidymo aparatų dinamika), atsitiktinės vibracijos (žemės drebėjimai, seisminių sistemų stabilumas, akustinis nuovargis), „protingos medžiagos“ ir struktūros, aktyvus virpesių valdymas, robotų technika, mobilieji robotai.

**Profesinė veikla:**

1974–1975 m. – inžinierius konstruktorius plieno pramonės įmonėje; 1976–1985 m. – konsultantas branduolinės technikos klausimais; 1985–1986 m. – stažavosi JAV Virdžinijos universitete; 1987–1992 m. – Briuselio laisvojo universiteto docentas; nuo 1992 m. – Briuselio laisvojo universiteto profesorius, Mechaninės inžinerijos ir robotų departamento vadovas, Aktyvių struktūrų laboratorijos direktorius, Lježo universiteto profesorius (Belgija). Belgijos Karališkosios akademijos narys (2009);

**Apdovanojimai:**

1983 m. – Tarptautinis *Vinçotte* prizas už jo indėlį į seisminę atominų jėgainių analizę; 1987 m. – *Louis BAES* Belgijos Akademijos prizas už darbus atsitiktinių virpesių srityje; 2000 m. – FNRS mokslinis prizas taikomuosiuose tiksluosiuose moksluose (1996–2000 m. periodas); *Dr A. De Leeuw-Damry-Bourlart* prizas už jo fundamentinį mokslinį indėlį ir eilę pramoninių taikymų modeliuojant ir aktyviai valdant kompleksines mechanines konstrukcijas; 2011 m. – Aleksandro fon Humbolto mokslo premija.

**Ryšiai su Lietuva:**

1991 m. inicijavo sutarties su KTU pasirašymą (viena pirmųjų KTU tarptautinių sutarčių). 1994 m. pakvietė Lietuvos mokslininkus vykdyti Europos erdvių agentūros finansuojamą projektą „Technologinių įrenginių vibrostabilizavimas kosmoso sąlygomis“. Nuo 1994 m. reguliariai priima savo institute stažuotojus iš Lietuvos; 2001 m. Briuselyje organizavo NATO ASI, pakviesdamas lektorais ir dalyviais nemažą būrį Lietuvos mokslininkų; 2006 m. inicijavo Belgijos karaliaus Alberto II vizitą į Lietuvą, buvo delegacijos sudėtyje, lankėsi Vilniaus Universitete ir KTU; profesoriui tarpininkaujant pasirašytas 10 m. trukmės kontraktas „MYRRHA“ dėl darbų su Belgijos atominų tyrimų centru; koordinuoja kelių paraiškų ES 7-ajai bendrajai (Framework 7) programai rengimą kartu su Lietuvos mokslininkais. Vykdo bendrus tyrimus vibromechanikos, protingų medžiagų panaudojimo, aktyvios vibroizoliacijos ir kitose srityse. Yra eilės mokslinių tarptautinių konferencijų Lietuvoje organizacinių komitetų narys ir mokslinių žurnalų redkolegijų narys.

Daugiau informacijos [http://www.lma.lt/uploads/Uzsienio\\_nariai\\_eng/Preumont\\_Eng.pdf](http://www.lma.lt/uploads/Uzsienio_nariai_eng/Preumont_Eng.pdf)

