



Jiří GRYGAR - ŽIVOTOPIS

Narozen:

17. března 1936, Dziewietlice, Polsko [tehdy Heinersdorf = Pruský Jindřichov, Německo]

Vzdělání:

- 1954 - maturita na jedenáctiletce, Brno-Husovice
- 1954 - 1957 - studium fyziky na přírodovědecké fakultě [Masarykovy university](#) v Brně
(prof. M. Černohorský, prof. V. Truneček, doc. L. Perek) 🔍 🔍 🔍
- 1957 - 1959 - studium astronomie na matematicko-fyzikální fakultě [University Karlovy](#) v Praze
(prof. J. Mohr, prof. W. Heinrich, doc. J. Bouška, doc. V. Nechvíle)
diplomová práce: Fotografická fotometrie difusních objektů (ved. prof. V. Vanýsek)
- 1959 - 1962 - interní vědecká aspirantura v astrofyzice, Astronomický ústav ČSAV, Ondřejov
(školitelé prof. V. Guth, prof. M. Plavec 🔍, prof. Z. Kopal)
disertace: Okrajové ztemnění raných složek zákrytových dvojhvězd
- 1959 promován fyzik (MFF UK Praha)
- 1963 kandidát fyz.-mat. věd (ČSAV, Praha)
- 1967 RNDr. (MFF UK Praha)

Zaměstnání:

- (1963-1980) Stelární odd., Astronomický ústav ČSAV, Ondřejov
1963-1972 vědecký pracovník,
1972-1974 samostatný vědecký pracovník
1974-1980 vedoucí vědecký pracovník
- (1980-1991) Odd. fyziky nízkých teplot, Fyzikální ústav ČSAV, Řež 🔍
- (1991 - 2000) Sekce elementárních částic, [Fyzikální ústav AV ČR](#)
- (2000-dosud) [Centrum částicové fyziky](#), Fyzikální ústav AV ČR, Praha

Dlouhodobé studijní pobyty:


- (1963 a 1965) Univerzitní observatoř, Utrecht (celkem 9 měs.)
- (1969-1970) Dominion Astrophysical Observatory, Victoria, B.C., Kanada (12 měs.)

Členství ve vědeckých společnostech:

- 1959 - Čs. astronomická společnost při ČSAV; nyní [Česká astronomická společnost](#),
1959 - 1992 člen předsednictva ústředního (později: výkonného) výboru

- 1992 - 1998 předseda
- od r. 1989 čestný člen
- od r. 2004 čestný předseda
- 1967 - **Mezinárodní astronomická unie (IAU)**, člen 42. komise (těsné dvojhvězdy), člen 27. komise (proměnné hvězdy), 1972 - 1981 člen subkomise pro bibliografii těsných dvojhvězd
- 1976 - 1985 člen pracovní skupiny pro astronomickou fotografii
- 1976 - **Jednota čs. (nyní českých) matematiků a fyziků (JČMF)**
- 1990 - 1993 místopředseda výboru Fyzikálně-vědecké sekce
- 1990 - 1996 člen ústředního výboru JČMF předseda propagační komise, místopředseda odb. skupiny Pedagogická fyzika FVS
- od r. 1996 zasloužilý člen
- od r. 2002 čestný člen
- 1991 - **Evropská astronomická společnost (EAS)** , zakládající člen
- 1994 - **Učená společnost ČR**, zakládající člen
- 1998 - 2002 člen Rady Učené společnosti
- 2004 - 2008 předseda
- 2008 - 2010 II. místopředseda
- 1999 - 2010 člen řídicího výboru **Rady českých vědeckých společností**
- 2001 - 2010 vicepresident **Evropské rady skeptických organizací (ECISO)**
- 2007 - čestný člen **Slovenskej astronomickej spoločnosti**

Jiné funkce:

- 1990 - 1991 a 1994-1998 člen vědecké rady **Astronomického ústavu ČSAV/AV ČR**
- 1991 - 2008 člen Rady pro popularizaci vědy AV ČR; 1993 - 2008 místopředseda
- 1991 - 1993 předseda vědecké rady Grantové agentury ČSAV/AV ČR
- 1991 - 2005 předseda Klubu přátel **NTM** v Praze
- 1991 - 2005 člen vědecké rady **Národního technického musea** v Praze
- 1992 - 2003 místopředseda české větve Evropského kulturního klubu a předseda sekce pro vědu a filosofii [[odkaz](#)]
- 1992 - 1997 předseda Rady České televize [[odkaz](#)] 
- 1993 - 1994 člen vědecké rady Fyzikálního ústavu AV ČR [[odkaz](#)]
- 1993 - 2001 člen vědecké rady Akademie věd ČR [[odkaz](#)]
- 1994 - 1997, 2004 - 2007, 2010 - 2013 člen českého **Národního astronomického komitétu**
- 1995 - člen výboru České společnosti skeptiků **SISYFOS**
- 1991 - **Česká křesťanská akademie** čestná rada ČKA, sekce přírodních a technických věd
- 1998 - 2008 člen vědecké rady **Astronomického ústavu SAV**
- 1998 - 2000 člen vědecké rady **MU Brno**
- 1999 - 2001 člen Správní rady **Slezské univerzity** v Opavě
- 1999 - 2002 - odpovědný řešitel grantového projektu GA AV ČR: Hledání původu kosmického záření v oblasti stovek EeV (projekt **AUGER**)
- 2001 - 2006 - odpovědný řešitel projektu MŠMT INGO č. LA134: Zabezpečení účasti českých fyziků na projektu **Auger**
- 2007 - 2009 předseda Českého koordinačního výboru Mezinárodního roku astronomie 2009, viz [článek](#)
- 2007 - 2011 člen Komitétu uživatelů (**Users Committee**) Evropské jižní observatoře (**ESO**)

Redakční rady časopisů:

- 1961 - 1994 Říše hvězd (1990-92 předseda red. rady)
- 1963 - 1990 Kosmické rozhledy (1964-90 předseda red. rady)
- 1980 - 1990 Technický magazín
- 1989 - Universum
- 1990 - 2001 Vesmír
- 1993 - 1995 Omega (předseda red. rady)
- 2001 - 2005 [Třetí pól](#)

Ceny a odměny:

- 1974 - tvůrčí prémie ČLF za knihu "Vesmír je náš svět"
- 1974 - II. cena v literární soutěži ČLF za knihu "V hlubinách vesmíru"
- 1983 - cena ČSAV za popularizaci vědy
- 1984 - cena Čs. televize za seriál "Okna vesmíru dokořán"
- 1992 - pamětní medaile J.A. Komenského, udělená vládou ČSFR
- 1992 - Kischova cena Obce spisovatelů za knihu "Vesmírná zastavení"
- 1992 - tvůrčí prémie ČLF za knihu "Země ve vesmíru", dále Zlatá stuha Sdružení nakladatelů a knihkupců ČR a výroční cena nakl. Albatros za totéž
- 1994 - cena AV ČR za popularizaci vědy
- 1996 - [planetka č. 3336 "Grygar"](#) - IAU
- 1996 - cena [Kalinga](#) za popularizaci vědy - UNESCO [Proslov při příležitosti udělení ceny](#)
- 1997 - cena Nadace Universitas Masarykiana pro rok 1997 - [proslov](#) 🔍
- 2003 - cena Littera astronomica České astronomické společnosti za seriál "Žeň objevů"
- 2003 - J. L. Fischerova přednáška (Univerzita Palackého, Olomouc): "Století panspermie"
- 2008 - Čestná medaile Za zásluhy o Akademii věd ČR
- 2009 - Cena Společnosti pro vědy a umění (Pražská skupina), [převzal](#) syn Lukáš
- 2010 - Čestné uznání Mensy České republiky [12. června 2010](#).
- 2011 - Nušlova cena České astronomické společnosti, viz též [tiskové prohlášení ČAS](#) a [fotogalerie a videozáznam](#)

Popularizace vědy:

- [přednášky, články, knihy, rozhlas, TV](#) - viz též rubriku ["nejbližší aktivity"](#) na další stránce této domovenky

Koníčky:

- cyklistika / [EBICYKL](#)
- textové ptákoviny ([Vědecké kongresy převážně nevázně](#), [Hvězdáři schůzující](#), [Hvězdářské zpěvy](#) 🔍, scénář [Modra plá! Ne, ta!](#))
- vážná hudba
- fan-klub [Járy Cimrmana](#): přepis dávného (1973) mimořádného mikulášského semináře ["Jára Cimrman a nedozírný vesmír"](#) [[doc,27kb](#)]

Kontaktní adresa:

Dr. Jiří GRYGAR

Fyzikální ústav

Akademie věd ČR

Na Slovance 2

182 21 Praha 8 - Libeň

Česká republika

telefon[+záznamník]: +420 - 266 052 660

fax: +420 - 286 585 443

E-mail:grygar@fzu.cz

URL: <http://www.astro.cz/~grygar/>.