



Přehledová zpráva o činnosti JČMF za rok 2019

Jednota českých matematiků a fyziků (JČMF) sdružuje vědecké a pedagogické pracovníky v oboru matematika a fyzika. Její činnost je organizována ve 4 odborných sekcích (Česká matematická společnost, Česká fyzikální společnost, Společnost učitelů matematiky, Fyzikálně pedagogická společnost), v 15 regionálních pobočkách a v 8 odborných komisích.

V roce 2019 měla JČMF 2070 individuálních a 120 kolektivních členů. JČMF je také styčnou organizací České republiky v Mezinárodní matematické unii a v Mezinárodní unii pro čistou a aplikovanou fyziku.

JČMF pořádá vědecké a pedagogické konference na národní i mezinárodní úrovni. V roce 2019 JČMF uspořádala 9 mezinárodních a 6 česko-slovenských a 8 národních akcí většího rozsahu (pro více než 50 účastníků) a 40 menších akcí.

Pro studenty základních a středních škol pořádá soutěže na celostátní úrovni – Matematická olympiáda, Fyzikální olympiáda, Turnaj mladých fyziků, Matematický klokan, Celostátní matematická soutěž středních odborných škol a další soutěže na regionální úrovni. Těchto akcí se v roce 2019 zúčastnilo více než půl miliónu dětí.

Pro studenty vysokých škol pořádá soutěže v rámci studentské vědecké a odborné činnosti a to jak na národní, tak i mezinárodní úrovni.

JČMF zajišťuje a konání přednášek pro studenty, učitele, odborné pracovníky a širší veřejnost. V roce 2019 bylo realizováno takřka 100 veřejných přednášek, kurzů a školení.

Důležitou součástí práce JČMF je i vydávání odborných časopisů, vydávání sborníků a monografií. JČMF vydává následující 4 časopisy, které za zvýhodněných podmínek distribuují svým členům. Jedná se o Pokroky matematiky, fyziky a astronomie, Rozhledy matematicko-fyzikální, Učitel matematiky a Matematika-fyzika-informatika.

V Praze dne 31. ledna 2020.

doc. RNDr. Alena Šolcová, Ph.D., předsedkyně JČMF
doc. RNDr. Antonín Jančařík, Ph.D., tajemník JČMF