

Přehledová zpráva o činnosti JČMF za rok 2020

V JČMF bylo v r. 2020 sdruženo 1865 vědeckých a pedagogických pracovníků oboru matematika a fyzika, a 117 akademických a vzdělávacích institucí, zejména gymnázií (údaje k 31. 12. 2020).

Činnost JČMF je organizována ve 4 odborných sekcích (Česká matematická společnost, Česká fyzikální společnost, Společnost učitelů matematiky, Fyzikálně-pedagogická společnost), v 15 regionálních pobočkách (Praha, Střední Čechy, Pardubice, Hradec Králové, Liberec, Ústí nad Labem, Plzeň, Karlovy Vary, České Budějovice, Jihlava, Brno, Olomouc, Zlín, Ostrava, Opava) a v 6 odborných komisích (Terminologická komise pro fyziku, Komise pro vzdělávání učitelů matematiky a fyziky, Komise pro práci s talentovanými žáky, Komise pro historii matematiky a fyziky, Propagační komise, Terminologická komise pro matematiku). Součástí struktur JČMF je také Český národní komitét pro matematiku a Český národní komitét pro čistou a užitou fyziku.

Činnost JČMF v průběhu roku koordinoval výbor JČMF, který se v průběhu roku sešel na dvou plenárních zasedáních a předsednictvo výboru JČMF, které se scházelo přibližně jednou měsíčně.

I přes výrazná omezení spojená s koronavirovou pandemií uspořádaly odborné sekce vědecké a pedagogické konference a specializované akce ve svých odborných skupinách a ve spolupráci s partnerskými mezinárodními organizacemi. Jejich aktivity byly podporovány prostřednictvím projektů RVS. Nejvýznamnější akcí roku byla 20. konference českých a slovenských fyziků, která se uskutečnila v září 2020 v Praze.

Pobočky připravily nabídku přednášek pro studenty, učitele, odborné pracovníky a širší veřejnost, z nichž některé proběhly on-line. Pro studenty základních a středních škol byly organizovány soutěže z matematiky a z fyziky, přičemž i jich se dotkla omezení a některá finálová kola byla realizována bez podpory MŠMT on-line formou.

Odborné komise JČMF zajišťovaly specializované akce podle svého zaměření. Podílely se na popularizaci našich oborů v novinách, časopisech, rozhlase a v televizi a na vydávání odborných publikací v nakladatelství Prometheus a v jiných nakladatelstvích.

JČMF zajišťovala vydávání odborných časopisů pro studenty, učitele, odborné pracovníky a širší veřejnost.

V Praze dne 31. ledna 2021.

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