

Shromáždění Ústavu teoretické fyziky a astrofyziky (15. 1. 2021)

Pravidelné shromáždění ÚTFA bylo svoláno na pátek 15. ledna 2021. Na úvod ředitel ÚTFA informoval o nutnosti toto shromáždění svolat minimálně 1x ročně, což je minimum dle platného statutu fakulty. Rovněž je potřeba ze shromáždění pořádat zápis a ten následně umístit na dokumentový server.

Byl představen program shromáždění, který obsahuje čtyři body jednání: Prezentace aktivit ÚTFA v roce 2020, Hospodaření ÚTFA v roce 2020, Pedagogické záležitosti a Různé. Jednání bude probíhat v anglickém jazyce s možností vstupů i v jazyce českém či slovenském.

V prvním bodě jednání *Prezentace aktivit ÚTFA v roce 2020* byly zmíněny úspěchy při získávání grantů v GA ČR (Linus Wulff), GA ČR/EXPRO (Norbert Werner), MUNI Award in Science and Humanities 3 (Norbert Werner), ERASMUS+ (Jan Janík) a tři doktorští studenti (Martin Piecka, Patrik Novosad a Jean-Paul Breuer) obdrželi interní grant MU. Nová skupina Astrofyziky vysokých energií pod vedením Norberta Wernera je umístěna v budově č. 8 (matematika). Prezentace ÚTFA byla rovněž v mediálních výstupech, které byly na FB profilu ÚTFA (správci Václav Glos, Magdalena Špoková), nově zřízeném podcastu Rozhovory o vesmíru (Norbert Werner a Samuel Kováčik) či Klaus Bering a jeho student David Svoboda na youtube. Marek Skarka zmínil úspěšnou letní školu v rámci programu ERASMUS+ (Per aspera ad astra simul), která se uskutečnila on-line v termínu od 7. do 16. srpna 2020. Poděkování za proběhlou letní školu patří Marku Skarkovi, Ernstu Paunzenovi, Janu Janíkovi a Václavu Glosovi. Magisterský student Jiří Žák získal v loňském roce cenu rektora a rovněž jedno ze dvou míst v International Max-Planck Research School. Studentka Michaela Vítková byla oceněna na Konferenci o výzkumu proměnných hvězd za nejlepší prezentaci. Cenu rektora pro nejlepší pedagogické pracovníky získal Tomáš Tyc.

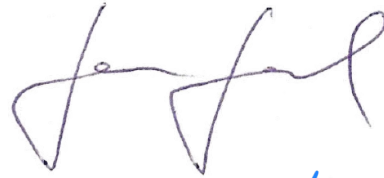
Hospodaření ÚTFA probíhalo s rozpočtem podobným roku 2019. Změnil se systém přidělování peněz, je potřeba získávat více financí z grantů a jiných zdrojů, z publikační činnosti se již finance navyšovat nebudou. V letošním roce by měla univerzita získat více financí, což by mělo znamenat pro rozpočet letošního roku podobnou výši jako v letech předchozích. Situaci přidělování financí velmi změnila pandemie COVID-19, strategie fakulty a její dlouhodobý záměr, podpora strategických spoluprací a rozvíjení základního výzkumu. Norbert Werner se podivuje, že není v záměru fakulty vůbec zmíněna vesmírná technologie. Ptá se na možnost vložení tohoto tématu do dlouhodobého záměru fakulty. Dle jeho názoru je dokument velmi obecný a pro fyzikální ústavy není moc použitelný. Je proto potřeba se k němu vyjádřit, což je ale potřeba udělat velmi rychle.

Pedagogické záležitosti se věnovaly hlavně distanční výuce a zkoušení v období pandemie. Změny ve výuce byly jako na horské dráze (nahoru a dolů). Jana Musilová referovala o studiu prvního ročníku. Přestože byl semestr v distančním módu, více než 2/3 studentů se přednášek účastnilo a 4/7 již mají splněné podmínky pro udělení zápočtu a dle jejího názoru budou schopni úspěšně složit zkoušku. Rozproudila se obecná debata ohledně používání různých platforem pro distanční výuku (ZOOM, MS-TEAMS, CLASSROOM apod.). Současná situace by nám měla něco dát i pro budoucí výuku. Byl představen nový předmět Astrofotografie, rovněž možnost podat jeden grant za ústav pro zlepšení online přednášky (řešitelé jak vyučující tak pedagogové). Byla zmíněna možnost posunout zkoušení do dalšího semestru. Na konci tohoto bloku se rozproudila diskuze ohledně zkoušení a zajištění rovných podmínek pro studenty.

V posledním bodu programu *Různé* padl apel na učitele a školitele, aby se zamysleli nad možnými kandidáty na cenu děkana a rektora pro vynikající studenty (do 21. ledna). Ředitel ÚTFA informoval, že je možné využít pro prezenční zkoušení respirátory FFP2/FFP3, které je možné obdržet u sekretářky ústavu. Je v plánu plošné očkování učitelů proti COVID-19, v této fázi by se měly připravit seznamy, ale kdy a jestli bude toto očkování uskutečněno, zatím není nic známo.

Zápis sepsal dne 15. ledna 2021

RNDr. Jan Janík, Ph.D., tajemník ÚTFA

Handwritten signature of RNDr. Jan Janík, Ph.D. in black ink.

Zápis odsouhlasil dne 18. ledna 2021

Prof. Rikard von Unge, Ph.D., ředitel ÚTFA

Handwritten signature of Prof. Rikard von Unge, Ph.D. in blue ink.