



Přírodovědecká
fakulta

Sekretariát rektora UP

č.j.: UPOL-96164/3900S-2019

došlo dne: 25-06-2019

Vážený pan
prof. Mgr. Jaroslav Miller, M.A., Ph.D.
rektor UP

V Olomouci, dne 24.06.2019
Č.j.: UPOL-96164/3900S-2019

Podnět k Etické komisi

Vážený pane rektore,
obdržel jsem písemný podnět upozorňující na podezřelou podobnost dat ve třech mäsbauerovských spektrech v Supplementary Figure 6, publikovaných v Supplementary Information k článku Air-stable superparamagnetic metal nanoparticles entrapped in graphene oxide matrix, Nature Communications 7, 12879 (2016), jehož autory jsou Jiří Tuček, Zdeněk Sofer, Daniel Bouša, Martin Pumera, Kateřina Holá, Aneta Malá, Kateřina Poláková, Markéta Havrdová, Klára Čépe, Ondřej Tomanec a Radek Zbořil.

Pro prošetření oprávněnosti podnětu jsem v souladu s čl. 8, odst. 4 Přílohy č. 1 Statutu PřF UP zřídil komisi, přičemž jsem dbal na to, aby žádný z členů komise nebyl ve střetu zájmů. Komise dospěla k závěru, že skutečně data ve všech grafech jsou zcela identická a vzhledem k tomu, že se jedná o jediný experiment, který má prokazovat deklarovanou stabilitu vzorku, může jít o pochybení zcela zásadní pro vyznění celé práce. Přestože první autor Jiří Tuček vysvětloval shodu tím, že jde o pouhý technický omyl, některé skutečnosti (zejména to, že pochybnosti vzbuzují i nově dodané grafy a autoři nebyli schopni dodat originální soubory s hrubými daty) vyvolávají pochybnosti o tom, zda se skutečně jednalo jen o technickou chybu nebo o záměrnou manipulaci s daty.

Plné znění zprávy komise včetně všech příloh přikládám. Komise mi doporučila, aby se případem blíže zabývala Etická komise, a tímto Vás prosím o prošetření případu. V této souvislosti však chci upozornit na špatný zdravotní stav Jiřího Tučka, který může mít dlouhodobější charakter. Pokud tedy případ Etické komisi předáte, pak prosím, aby se tak stalo s tímto výslovným upozorněním a citlivým zvážením, zda dotyčného předvolávat k podání vysvětlení.

S pozdravem,

doc. RNDr. Martin Kubala, Ph.D.
děkan Přírodovědecké fakulty UP

Přílohy:
Závěrečná zpráva komise s 9 přílohami.