



Hodnocení přednášky pro odbornou veřejnost

Masarykova univerzita

Fakulta

Obor řízení

Uchazeč

Datum přednášky

Téma přednášky

Přítomno posluchačů

(počet)

Pověření hodnotitelé

(členové komise)

Přírodovědecká

Fyzika plazmatu

Mgr. Tomáš Hoder, Ph.D.

9.5. 2019

The barrier discharge: Fundamentals and applications

67 (viz prezenční listinu v příloze)

prof. RNDr. David Trunec, CSc.

prof. Mgr. Vít Kudrle, Ph.D.

doc. RNDr. Mário Janda, Ph.D.

Dr. Tomáš Hoder prokázal, že se v dané problematice bezpečně orientuje a že je schopen připravit na dané téma přednášku přínosnou pro odborníky i pro širší veřejnost. Dr. Hoder prezentoval zejména vlastní přínos k teorii a diagnostice dielektrických bariérových výbojů v návaznosti na mezinárodní spolupráci i současné trendy výzkumu v tomto vědním oboru. Bylo vyčerpávajícím způsobem zodpovězeno několik otázek. Přednáška byla pečlivě připravena a splnila požadavky na přednášky tohoto druhu kladené jak po formální tak i didaktické stránce.

Závěr

Přednáška dr. Tomáše Hodera „The barrier discharge: Fundamentals and applications“, přednesená v rámci habilitačního řízení, **prokázala** dostatečnou vědeckou kvalifikaci a pedagogickou způsobilost uchazeče, standardně požadovanou v rámci habilitačních řízení v oboru Fyzika plazmatu.

V Brně dne 9. 5. 2019

David Trunec

Vít Kudrle

Mário Janda