



FAKULTA
SOCIÁLNÍCH VĚD
Univerzita Karlova

Zápis o části magisterské státní zkoušky Záznam o průběhu obhajoby

Akademický rok: 2020/2021

Jméno a příjmení studenta: Bc. Amálie Kašparová

Rok narození: 1995

Identifikační číslo studenta: 62833243

Typ studijního programu: navazující magisterský

Studijní program: Ekonomické teorie

Studijní obor: Ekonomie a finance

Identifikační čísla studia: 636856

Název práce: The Impact of Renewable Electricity on the Czech Electricity Balancing Market

Pracoviště práce: Institut ekonomických studií (23-IES)

Jazyk práce: angličtina

Jazyk obhajoby: čeština

Vedoucí: Mgr. Luboš Hanus

Oponent(i): prof. Ing. Karel Janda, Dr., Ph.D., M.A.

Datum obhajoby: 16.06.2021 **Místo obhajoby:** Praha

Průběh obhajoby: The student gave the presentation in English (in the language of the thesis). During her presentation, the student formulated the topic of the thesis - the impact of renewable electricity on the Czech electricity balancing market, and formulated the main research questions. The student commented on the used regression model (quantile regression, ARFIMA a GARCH) and presented the achieved numerical results in detail. Finally, she concluded with the interpretation of her results.

The committee summarized both reviews. The student satisfactorily answered the question posed by her supervisor (in 2019 the share of solar and wind energy production was 3.6%) and three selected questions posed by the opponent, namely about details of the balancing process in the Czech Republic, how the system balancer deals with overproduction and whether she discussed her thesis with professionals in the field of the Czech electricity market. The student was able to answer these questions perfectly.

Výsledek obhajoby: výborně (A)

Předseda komise: doc. PhDr. Adam Geršl, Ph.D. (přítomen)

Členové komise: RNDr. Michal Červinka, Ph.D. (přítomen)

doc. Petr Janský, M.Sc., Ph.D. (přítomen)

Ing. Vilém Semerák, M.A., Ph.D. (přítomen)