

?????, ????, ????????? (??????, 30. VII 1982). ????????? ?? ?? ????????????????? ????????? ?  
???????? 2006, ????? ??? ? ????????? ? ???????, ?? ? 2011. ????????? ????????? ??? ? ?????????  
?? ????????????? ????????? ? ????????????? ?????? ????????????? ? ??????????. ?????? ??????? ??????  
?????????? ?? ??? ? ? ?????? ?????? ?????? ??????????????? ?? ? ????????????????? ????? ? ????  
???????????????? ?????????, ??? ? ????????? ?????? ?????????????????, ?? ??? ????????? ?????????  
???????? ????????????? ??????. ????????? ? ?????? ? ????????????? ????????????? ????? ? ? ????? „Knippers  
Helbig Advanced Engineering" ? ????? ? ????????? ? ????????????????????? ????????? ????????? ? ???  
?????????. ?????? ??? ?????? ? ????????????? ????????? ????????????????? ????????????? ? ?????? ??  
?????, ??????????????? ? ????????????????? ????????? ???'?? ?????????? ? ??????? (????). ?????? ?? ???  
„Knippers Helbig" ? ??????????, ??? ? ? ? ? ?????? ? ????????????????? ? ??????? ? ?????????????????  
????????? ??????? „Fukas", ?. ? ????????????? ????????? ???????, ??? ? ????????????? ? ? ?????????  
???????????? ????????????? ? ?????? ????? 300.000 ?<sup>2</sup> ??????????. ????????? ? ????????????????? ? 450.000  
????????? ??????? ? ?????? ? 60.000 ????????????? ?????????????-?????? ??????????. ?????? 2011. ??????  
???????????? ? ? ??????? „???????????????? ?????????????", ?? ?????? ????????? ? ? ? ? ? ? ? ?  
????????? ????????????? ? ?????????? ????????????????? ????????????????? ??????????. ?????? ? ?  
???????? ? ? ? ?????????, ??? ? ? ? ??????  
?????????  
?????????  
???????????????? ??????. ??????? ? ??????? ??????? ??????? ? ? ??????? ??????? ? ? ? ? ? ? ?  
????????? ? ?????? ? ?????? ?????????, ????????????? ? ???????.

????: „Integration of FEM, NURBS and Genetic Algorithms in Free-Form Grid Shell Design", ? : *Proceedings of the Design Modelling Symposium*, Berlin 2011; „Free Form Grid Shell Design Based on Genetic Algorithms", ? : *Proceedings of the ACADIA Conference*, Calgary--Banff 2011; „Frontiers of Science and Technology -- Artificial Intelligence in Architecture", *7th Brazilian-German Conference*, Campinas 2016.

?????: [www.ego-magazine.com/bdw-2014-milos-dimcic/](http://www.ego-magazine.com/bdw-2014-milos-dimcic/).

?. ???????????

\*????? ? ? ????????? ? 2. ????? III ???? ?????? ????????????????? (2021)