

?????, ????, ????????? (??????, 30. VII 1982). ????????? ?? ?? ????????????????? ????????? ?
???????? 2006, ????? ??? ? ????????? ? ???????, ?? ? 2011. ????????? ????????? ??? ? ?????????
?? ????????????? ????????? ? ????????????? ?????? ????????????? ? ??????????. ?????? ??????? ??????
?????????? ?? ??? ? ? ?????? ?????? ?????? ??????????????? ?? ? ????????????????? ????? ? ????
???????????????? ?????????, ??? ? ????????? ?????? ?????????????????, ?? ??? ????????? ?????????
???????? ????????????? ??????. ????????? ? ?????? ? ????????????? ????????????? ????? ? ? ????? „Knippers
Helbig Advanced Engineering" ? ????? ? ????????? ? ????????????????????? ????????? ????????? ? ????
?????????. ?????? ??? ?????? ? ????????????? ????????? ????????????????? ????????????? ? ?????? ??
?????, ??????????????? ? ????????????????? ????????? ???'?? ????????? ? ??????? (????). ?????? ?? ???
„Knippers Helbig" ? ?????????, ??? ? ? ? ? ?????? ? ????????????????? ? ??????? ? ?????????????????
????????? ??????? „Fukas", ?. ? ????????????? ????????? ???????, ??? ? ????????????? ? ? ?????????
???????????? ????????????? ? ?????? ????? 300.000 ?² ??????????. ????????? ? ????????????????? ? 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/.

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

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