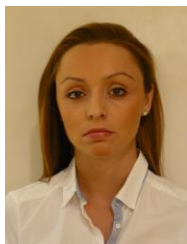


ЛИЧНА ИНФОРМАЦИЯ



Десислава, Йорданова, Христодорова

📍 България, София 1000, бул. "Витоша" № 69 А

☎ +359 887 403 890

✉ dhristodorova@yahoo.com

Пол Ж | Дата на раждане 11. 11.1980 | Националност българка

ТРУДОВ СТАЖ

31.05.2005 – 01.01.2010 г. „Итали Експорт“ - проектант
28.01.2010 – 01.07.2010 г. „Итали Експорт“ - технически сътрудник
06.04.2011-15.01.2013 г. „Нова Инвестиционна програма“ - технически сътрудник
28.09.2015- г. „Лесотехнически Университет“ - асистент

ОБРАЗОВАНИЕ И ОБУЧЕНИЕ

1999 г. „Гимназия Неофит Рилски - Кюстендил“ - средно образование
2006 г. „Лесотехнически Университет“ - бакалавър „Инженерен дизайн / Интериор и дизайн за мебели/“
2011 г. „Лесотехнически Университет“ - магистър „Инженерен дизайн / Интериор и дизайн за мебели/“
15.01.2013 г. „Лесотехнически Университет“ - редовен докторант катедра „Производство на мебели“

ЛИЧНИ УМЕНИЯ

MS Word, Excel, Power Point, Photoshop, Artlantis Studio, Auto CAD, Autodesk Inventor Professional, Autodesk Simulation mechanical.

Майчин език български

Други езици

Английски език

РАЗБИРАНЕ		ГОВОРЕНЕ		ПИСАНЕ
Слушане	Четене	Участие в разговор	Самостоятелно устно изложение	
B1	B1	B1	B1	B1

Комуникационни умения

▪ ОТЛИЧНИ

Организационни / управленски умения

▪ МНОГО ДОБРИ

Дигитална Компетенция

Добра				
Обработка на информацията	Комуникация	Създаване на съдържание	Сигурност	Решаване на проблеми
ОТЛИЧНА	ОТЛИЧНА	ОТЛИЧНА	ОТЛИЧНА	ОТЛИЧНА

Свидетелство за управление на МПС

категория В

ДОПЪЛНИТЕЛНА
ИНФОРМАЦИЯ

Публикации

- Genchev, Y., Hristodorova, D. (2015). The design of upholstered furniture in Bulgaria in the 1980-s. Proceedings of Papers of the VIIth International Scientific Conference "Architecture, civil engineering - modernity", 28-30 May, 2015, Varna Free University "Chernorizets Hrabar", Faculty of Architecture, pp. 434-442, ISSN 2367-7252.
- Hristodorova, D., Genchev, Y. (2015). Influence of staples parameters on deformation behavior of staple joints in the construction of upholstered furniture. Proceedings of Papers of the IIth International Scientific Conference "Wood technology and product design", 30 august – 02 september, 2015, Ohrid, pp. 198-201, ISBN 978-608-4723-01-1.
- Genchev, Y., Lulchev, T., Hristodorova, D. (2016). Influence of the type of upholstery materials on the softness of upholstery with innerspring units. Sci. journal "Innovation in Woodworking Industry and Engineering Design " University of Forestry, Faculty of Forest Industry, 1/2016 (9): 76-81, ISSN 1314-6149e-ISSN 2367-6663.
- Genchev, Ya., Staneva, N., Hristodorova, D. (2016). Comparative analysis of bending strength of end to face butt staple joints by FEM. Proceedings of Xth International Science Conference "Chip and chipless woodworking processes 2016", 8-10 september, 2016, Zvolen, Technical University in Zvolen, pp. 37-42, ISSN 2453-904X (print), ISSN 1339-8350 (online).
- Staneva, N., Genchev, Ya., Hristodorova, D. (2016). Analysis of deformation behaviour of staple corner joint for upholstered furniture by FEM. Proceedings of XXVIIth International Conference on Wood Modification and Technology 2016 „Implementation of Wood Science in Woodworking Sector“, 13-14 october, 2016, Zagreb, pp.67-74.
- Genchev, Ya., Staneva, N., Hristodorova, D. (2017). Analysis of deformations and stresses of upholstered furniture skeleton with staple corner joints by FEM. Proceedings of the XXVIIIth International Conference „Research for Furniture Industry“, 21-22 september, 2017, Poznań, Poland, Edited by Prof. PhD. Jerzy Smardzewski and Assist. PhD Julia Lange, pp. 59-67.
- Staneva, N., Genchev, Ya., Hristodorova, D. (2017). FEM analysis of deformations and stresses of upholstered furniture skeleton made of Scots pine and OSB. Sci. journal "Wood, Design & Technology", 6(1): 31-37, ISSN 1857-8381 (print), ISSN 1857-9140 (on-line).
- Staneva, N., Genchev, Ya., Hristodorova, D., Alexandrova, G. (2018). 3D Modelling and FEM Analysis of Deformations of a Furniture Skeleton with OSB Side Plates. Sci. Journal "Chip and Chipless Woodworking Processes", 11(1): 165–170, ISSN 2453-904X (print), ISSN 1339-8350 (online).
- Staneva, N., Hristodorova, D., Genchev, Ya., Zarkin, Y. (2018). FEA of stresses of an upholstered furniture skeleton with side plates from OSB. Sci. Journal "Chip and Chipless Woodworking Processes", 11(1): 171–176, ISSN 2453-904X (print), ISSN 1339-8350 (online).
- Staneva, N., Genchev, Ya., Hristodorova, D., (2018). Approach to Design of an Upholstered Furniture Frame by the Finite Element Metod. Acta Facultatis Xylogiae Zvolen, 60(2): 61–69, DOI:10.17423/afx.2018.60.2.06.
- Ivanova, Y., Vichev, P., Hristodorova, D. (2018). Study on the influence of some factors of the sound absorption characteristics of wood from scots pine. Sci. Journal "Chip and Chipless Woodworking Processes", 11(1): 65-72, ISSN 2453-904X (print), ISSN 1339-8350 (online).
- Genchev, Ya., Staneva, N., Hristodorova, D. (2018). Approach for Analysis of Strains and Stresses in an Upholstered Furniture Frame Using Finite Elements Based System. Comptes rendus de l'Académie bulgare des Sciences, Tome 71, № 10, pp.1380-1387, ISSN 10.7546/CRABS.2018.10.12.
- Staneva, N., Hristodorova, D., Genchev, Y. (2018). Static analysis of an upholstered furniture skeleton made of scots pine and pb with staple corner joints by FEM. Sci. Journal "Innovation in Woodworking Industry and Engineering Design", 2018, Sofia. 7(2), pp. 78-85, ISSN 1314-6149.

- Vichev, P., Ivanova, Y., Hristodorova, D. (2019). Study on the sound absorption characteristics of wood from scots pine. Sci. Journal "Innovation in Woodworking Industry and Engineering Design ", 2019, Sofia, pp. 59-65, ISSN 1314-6149.
- Staneva, N., Genchev, Y., Hristodorova, D. (2018). Comparative finite elements analysis of deformations in an upholstered furniture skeleton with side plates from PB, OSB and plywood. Proceedings of XXIXth International Conference on Wood Modification and Technology 2018 „Implementation of Wood Science in Woodworking Sector“, 06-07 December, 2018, Zagreb, pp. 67-74.
- Genchev, Y., N. Staneva, D. Hristodorova. (2018). FEM Analysis of deformation and stresses of upholstered furniture skeleton made of Pinus sylvestris L. and plywood. Sci. Journal "Management and Sustainable Development", 2018, 69 (2):56-61.
- Hristodorova, D. (2019). Stiffness Coefficients in Joints by Staples of Skeleton Upholstered Furniture. Sci. Journal Innovation in Woodworking Industry and Engineering Design, University of Forestry, Faculty of Forest Industry, 2019, 2(16), pp. 27-33.
- Staneva, N., Genchev, Ya., Hristodorova, D. (2019). FEM Analysis of Deformations and Stresses of an Upholstered Furniture Frame with OSB Side Plates. Proceedings XXXth International Conference on Wood Science and Technology – ICWST 2019 "Implementation Of Wood Science In Woodworking Sector" and 70th Anniversary of Drvna Industrija Journal, Zagreb, 12th-13th December 2019, pp. 177-185, ISBN: 978-953-292-062-8.
- Христодорова, Д. (2019). „Изследване на якостни и деформационни характеристики на носещи конструкции в тапицирани мебели“ – автореферат на дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен „доктор“, стр. 40, Издателска къща при ЛТУ, София.
- Staneva, N., Genchev, Ya., Hristodorova, D. (2020). Deformation comparison of upholstered furniture frames with side plates from PB, OSB, PLY by FEM. Acta Facultatis Xylogiae Zvolen, 62(1): 125-132, 2020, DOI: 10.17423/afx.2020.62.1.11

Основни направления и научни интереси

- Конструирание на тапицирани мебели;
- Якостна и деформационна характеристика на съединения;
- Якостно и деформационно поведение на скелетите на тапицираната мебел;
- Физикомеханични характеристики на материалите;
- 3D анализ на дървени конструкции по МКЕ.

Извежда упражнения по дисциплините

- Специални производства и изделия от дървесина;
- Технология на тапицирането;
- Стокознание;
- Производство на мебели;
- Строителни изделия от дървесина в интериора;
- Практикум по мебелно производство