Europass Резюме

Персональна інформація

Прізвище, ім'я, по-батькові	**Воліна Тетяна Миколаївна**
Адреса	Україна, м. Суми, вул. Герасима Кондратьєва, 160, 40021
Телефон	Мобільний: + 38 099 7233321
Факс	
E-mail	t.n.zaharova@ukr.net
Національність	Українка
Дата народження	22.07.1987
Стать	Жін.

Поточна зайнятість / Професійне поле

Доцент кафедри проектування технічних систем Сумського національного аграрного університету

Досвід роботи

Дати	09.2010-10.2011
Займана посада	Викладач кафедри інноваційних технологій
Основні види діяльності та обов'язки	Викладання та наукова діяльність
Назва та адреса роботодавця	Сумський обласний інститут післядипломної педагогічної освіти, Україна, м Суми, вул. Р.-Корсакова, 5, 40000
Тип бізнесу або сектора	Вищий навчальний заклад (аграрний сектор)

Дати	10.2014-08.2015
Займана посада	Асистент кафедри нарисної геометрії, комп'ютерної графіки та дизайну
Основні види діяльності та обов'язки	Викладання та наукова діяльність
Назва та адреса роботодавця	Національний університет біоресурсів та природокористування України, Україна, м. Київ, вул. Героїв Оборони, 15, 03041
Тип бізнесу або сектора	Вищий навчальний заклад (аграрний сектор)

Дати	09.2015 по теперішній час
Займана посада	Доцент кафедри проектування технічних систем
Основні види діяльності та обов'язки	Викладання та наукова діяльність
Назва та адреса роботодавця	Сумський національний аграрний університет, Україна, м. Суми, вул. Герасима Кондратьєва, 160, 40021
Тип бізнесу або сектора	Вищий навчальний заклад (аграрний сектор)

Дати	09.2022 по теперішній час
Займана посада	Доцент кафедри нарисної геометрії, комп'ютерної графіки та дизайну
Основні види діяльності та обов'язки	Викладання та наукова діяльність

For more information on Europass go to http://europass.cedefop.europa.eu
© European Communities, 2003 20060628

Назва та адреса роботодавця	Національний університет біоресурсів та природокористування України, Україна, м. Київ, вул. Героїв Оборони, 15, 03041
Тип бізнесу або сектора	Вищий навчальний заклад (аграрний сектор)

Освіта та навчання

Дати	2004-2008
Кваліфікація	Інженер-механік
Основні питання / професійні навички	Механізація сільського господарства
Назва та тип організації, що проводить освіту та навчання	Сумський національний аграрний університет (університетська освіта)
Рівень у національній або міжнародній класифікації	Бакалавр
Дати	2008-2010
Кваліфікація	Інженер-механік
Основні питання / професійні навички	Механізація сільського господарства
Назва та тип організації, що проводить освіту та навчання	Сумський національний аграрний університет (університетська освіта)
Рівень у національній або міжнародній класифікації	Магістр
Дати	2005-2008
Кваліфікація	Бакалавр з обліку і аудиту
Основні питання / професійні навички	Облік і аудит
Назва та тип організації, що проводить освіту та навчання	Сумський національний аграрний університет (університетська освіта)
Рівень у національній або міжнародній класифікації	Бакалавр
Дати	2008-2010
Кваліфікація	Магістр з адміністративного менеджменту (заочна форма)
Основні питання / професійні навички	Адміністративний менеджмент
Назва та тип організації, що проводить освіту та навчання	Сумський обласний інститут післядипломної педагогічної освіти (університетська освіта)
Рівень у національній або міжнародній класифікації	Магістр
Дати	2011-2014
Кваліфікація	Аспірант
Основні питання / професійні навички	Прикладна геометрія, інженерна графіка
Назва та тип організації, що проводить освіту та навчання	Національний університет біоресурсів і природокористування України
Рівень у національній або міжнародній класифікації	Кандидат технічних наук
Дати	2020-2022

For more information on Europass go to http://europass.cedefop.europa.eu
© European Communities, 2003 20060628

Кваліфікація	Докторант
Основні питання / професійні навички	Прикладна геометрія, інженерна графіка
Назва та тип організації, що проводить освіту та навчання	Національний університет біоресурсів і природокористування України
Особистісні навички та компетенції	Надійність, комунікабельність, енергійність, цілеспрямованість
Рідна мова(и)	**Українська**
Інші мови	**Англійська, французька**

Рівень володіння

	Розумію				Балакаю				Пишу	
Європейський рівень	Аудіювання		Читання		Розуміння		Говоріння			
Англійська	B2	Середній рівень	B2	Середній рівень	B2	Середній рівень	B2	Середній рівень	B2	Середній рівень
Французька	A2	Початковий рівень	A2	Початковий рівень	A2	Початковий рівень	A2	Початковий рівень	A2	Початковий рівень

Соціальні навички та компетенції	Являюсь членом та приймаю активну участь у житті Української Асоціації з прикладної геометрії, а також Сумського національного аграрного університету та Національного університету біоресурсів та природокористування України. Маю досвід роботи в команді в рамках міжнародних освітніх та наукових проектів.
Організаційні навички та компетенції	Приймаю активну участь в організації університетських заходів, а також заходів Української Асоціації з прикладної геометрії.
Комп'ютерні навички та компетенції	Досвідчений користувач ПК. Компетентна в роботі з креслярськими комп'ютерними програмами, серед яких Компас, T-Flex, SolidWorks, AutoCAD, Inventor тощо.
Артистичні навички та компетенції	
Водійське посвідчення	Категорія B (легковий автомобіль), категорія A (трактор)
Додаткова інформація:	

For more information on Europass go to http://europass.cedefop.europa.eu
© European Communities, 2003 20060628

Тематика наукових досліджень на публікації

Тематика наукових досліджень: «Моделювання руху частинок технологічного матеріалу по поверхнях».

Найважливіші публікації:

1.Pylypaka S., Klendiy M., Zaharova T. Movement of the Particle on the External Surface of the Cylinder, Which Makes the Translational Oscillations in Horizontal Planes. In: Ivanov V. et al. (eds) Advances in Design, Simulation and Manufacturing. DSMIE 2018. Lecture Notes in Mechanical Engineering. Springer, Cham, pp. 336-345, DOI: 10.1007/978-3-319-93587-4_35.

2.Pylypaka S., Nesvidomin V., Zaharova T., Pavlenko O., Klendiy M. The Investigation of Particle Movement on a Helical Surface. In: Ivanov V. et al. (eds) Advances in Design, Simulation and Manufacturing II. DSMIE 2019. Lecture Notes in Mechanical Engineering. Springer, Cham, pp. 671-681, DOI: 10.1007/978-3-030-22365-6_67.

3.Pylypaka S., Zaharova T., Zalevska O., Kozlov D., Podliniaieva O. Determination of the Effort for Flexible Strip Pushing on the Surface of a Horizontal Cylinder. In: Tonkonogyi V. et al. (eds) Advanced Manufacturing Processes. InterPartner 2019. Lecture Notes in Mechanical Engineering (2020). Springer, Cham, pp. 582–590, 2020, DOI: 10.1007/978-3-030-40724-7_59.

4.Pylypaka S., Volina T.M., Mukvich M., Efremova G., Kozlova O. Gravitational Relief with Spiral Gutters, Formed by the Screw Movement of the Sinusoid. In: Ivanov V., Pavlenko I., Liaposhchenko O., Machado J., Edl M. (eds) Advances in Design, Simulation and Manufacturing III. DSMIE 2020. Lecture Notes in Mechanical Engineering. Springer, Cham, pp. 63–73, DOI: 10.1007/978-3-030-50491-5_7.

5.Volina T., Pylypaka S., Rebrii A., Pavlenko O., Kremets Ya. Particle Movement on Concave Coulter of the Centrifugal Distributor with Radially Installed Vertical Blades. In: Tonkonogyi V. et al. (eds) Advanced Manufacturing Processes II. InterPartner 2020. Lecture Notes in Mechanical Engineering. Springer, Cham, pp. 237–246, 2021, DOI: 10.1007/978-3-030-68014-5_24.

6.Pylypaka S., Nesvidomin V., Volina T., Sirykh L., Ivashyna L. Movement of the Particle on the Internal Surface of the Spherical Segment Rotating About a Vertical Axis. INMATEH – Agricultural Engineering, 2020, 62(3), pp. 79–86, DOI: 10.35633/inmateh-62-08.

7.Pylypaka S., Volina T., Nesvidomin A., Zakharova I., Rebrii A. Particle Movement in a Centrifugal Device with Vertical Blades. In: Ivanov V., Pavlenko I., Liaposhchenko O., Machado J., Edl M. (eds) Advances in Design, Simulation and Manufacturing IV. DSMIE 2021. Lecture Notes in Mechanical Engineering. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-77823-1_16.

8.Volina T., Pylypaka S., Nesvidomin V., Pavlov A., Dranovska S. The Possibility To Apply The Frenet Trihedron And Formulas For The Complex Movement Of A Point On A Plane With The Predefined Plane Displacement. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 3 (7 (111)), pp. 45–50 (2021). doi: https://doi.org/10.15587/1729-4061.2021.232446.

9.Volina T., Pylypaka S., Nesvidomin V., Rybenko I., Sierykh L. Particle Movement on the External Surface of the Cone that Rotates Around the Vertical Axis. In: Tonkonogyi V. et al. (eds) Advanced Manufacturing Processes III. InterPartner 2021. Lecture Notes in Mechanical Engineering. Springer, Cham, pp. 557–567, 2022, DOI: 10.1007/978-3-030-91327-4_54.

10. Volina T.M., Pylypaka S.F., Kremets Ya.S., Kozlova O.G., Rebrii A.M. Organization of Transportation of a Particle by an Inclined Cylinder Rotating Around the Axis. In: Ivanov, V., Pavlenko, I., Liaposhchenko, O., Machado, J., Edl, M. (eds) Advances in Design, Simulation and Manufacturing V. DSMIE 2022. Lecture Notes in Mechanical Engineering. Springer, Cham, pp. 55–65, 2022, https://doi.org/10.1007/978-3-031-06044-1_6.

11. Pylypaka, S., Kresan, T., Volina, T., Hryshchenko, I., Pshenychna, L., Tatsenko, O. Designing an outer toothed gear whose wheel teeth are outlined by the logarithmic spiral arcs. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 6(7 (114), 6–11. https://doi.org/10.15587/1729-4061.2021.245121.

12. Volina T., Pylypaka S., Babka V., Zalevska O., Rebrii A. Sliding of a Particle on the Horizontal Plane, which Combines Oscillating and Rotary Movements. In: Tonkonogyi, V., Ivanov, V., Trojanowska, J., Oborskyi, G., Pavlenko, I. (eds) Advanced Manufacturing Processes IV. InterPartner 2022. Lecture Notes in Mechanical Engineering. Springer, Cham, pp. 44–53. https://doi.org/10.1007/978-3-031-16651-8_48.

Досвід роботи по впровадженню програм для виробництва

Додатки

For more information on Europass go to http://europass.cedefop.europa.eu
© European Communities, 2003 20060628