



DAAD Community Building

Digitalisierungs-
Stammtisch

Wildau-Kharkiv IT Bridge

Online, 26 Januar 2023

Prof. Dr. Alina Nechyporenko
Prof. Dr. Marcus Frohme



Wildau-Kharkiv IT Bridge

"Digital Ukraine: Ensuring academic success in times of crisis (2022)"

Українська

English

[Головна](#)

[Про проект](#)

[Організатори](#)

[Інформація для студентів](#)

[Інформація для викладачів](#)

[Візити викладачів до Вільдау](#)

[Контакти](#)

[Welcome](#)

[About](#)

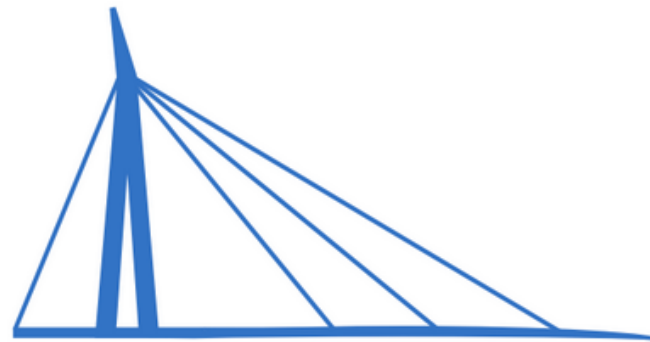
[Organization](#)

[Info for Students](#)

[Info for Lecturers](#)

[Visits of Ukrainian lecturers to Wildau](#)

[Contact](#)



Wildau Kharkiv IT Bridge

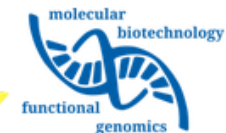
SPONSORED BY THE



Federal Ministry
of Education
and Research



Deutscher Akademischer Austauschdienst
German Academic Exchange Service



Wildau-Kharkiv-IT-Bridge (2022) Wildau-Kharkiv-IT-Bridge II (2023)

ca. 60 Dozenten von 9 (bzw. 8) Hochschulen in Kharkiv unterrichten ca. 60 Module

**Ziele: Unterricht im IT-Bereich
offen für alle ukrainischen Studierenden
Brain-Drain vermindern**

**2500 registrierte Studierende
(~50% nicht von den acht Partneruniversitäten)**

IT-Bridge 2022: Deutsch-Module, Mobilität

Werbung auf sozialen Netzwerken

Zielgruppen:

Ukrainische Studierende, Akademiker
junge Beschäftigte im IT-Sektor

Kanäle

Telegram
Facebook
Facebook-Gruppen
Instagram

Gesamt
ca. 250.000 Personen

**Кращі викладачі
відкривають
60 курсів для
студентів України**

Подробиці за посиланням:
wildau-it-bridge.de

Проект "Wildau-Kharkiv IT Bridge" реалізується за підтримки
DAAD на базі Technical University of Applied Sciences Wildau



Інформація для студентів

... (WKITB) ...
... (IT та аналогічні напрями) у країні та за її межами.
... (з 1 вересня до 31 грудня).

Цільова аудиторія та організація

Цільовою групою є всі українські студенти (IT та аналогічні напрями) у країні та за її межами. На базі Технічного університету прикладних наук Вільдау працюють 60 українських викладачів, які проведуть онлайн-заняття через онлайн-платформу для українських студентів протягом навчального семестру (з 1 вересня до 31 грудня).

Процедура для студентів



- Зареєструйся на wildau-it-bridge.de
- Обери модулі, які цікавлять
- Пройди обрані модулі
- Здай іспит (необов'язково)
- Отримай сертифікат та кредити

Спеціальності

- 121 Інженерія програмного забезпечення
- 122 Комп'ютерні науки
- 123 Комп'ютерна інженерія
- 124 Системний аналіз
- 125 Кібербезпека
- 126 Інформаційні системи та технології
- 172 Телекомунікації та радіотехніка
- 224 Технології медичної діагностики та лікування
- 229 Громадське здоров'я



- Офіційний сертифікат за кожний пройдений модуль
- Кредити (в кількості відповідно до обраного модуля)
- Нові знання та досвід у різних галузях, пов'язаних з IT
- Унікальні контакти та нові друзі

Team



Prof. Dr. Alina Nechyporenko

Head

Organizing Team Germany

Technical University of Applied Sciences Wildau



Dr. Sergii Grebinyk

German coordinator

Organizing Team Germany

Technical University of Applied Sciences Wildau



Prof. Dr. Igor Grebennik

Ukrainian coordinator

Primer partner in Kharkiv

Kharkiv National University of Radio Electronics



Halyna Padalko

Communication manager

Organizing Team in Ukraine

National Aerospace University "Kharkiv Aviation Institute"



Vyacheslav Grebenyuk

IT Director

Kharkiv National University of Radio Electronics



Valeriia Nechyporenko

Administrative assistant

Organizing Team Germany

Technical University of Applied Sciences Wildau



Amanda Klingner

IT personnel

Organizing Team Germany

Technical University of Applied Sciences Wildau



Prof. Dr. Marcus Frohme

Project lead

Organizing Team Germany

Technical University of Applied Sciences Wildau

IT Study Program in Ukraine

"Wildau-Kharkiv IT Bridge" offers various modules for students in the field of IT. Ukraine has a highly systematized, standardized study system in which the study programs are unified regardless of the location. These study opportunities (in the IT field) are offered in Ukraine:

- 121 Software Development
- 122 Computer Science
- 125 Cybersecurity
- 126 Information systems and technologies

Within the project, related subjects are also integrated:

- 123 Computer Engineering
- 124 System Engineering
- 172 Communications und radio engineering
- 224 Technologies of medical diagnostics and treatment
- 229 Public Health

For more information about the study programs [click here](#).

[Welcome](#) | [About](#) | [Organization](#) | [Info for Students](#) | [Info for Lecturers](#) | [Visits of Ukrainian lecturers to Wildau](#) | [Contact](#)



Information for Students



Process flow for Students

- Choose the modules of interest
- Fill out the form
- Participate in selected modules
- Pass an examination (optional)
- Get an official certificate and credits

Go to the modules list

Fill out the form

[Welcome](#) | [About](#) | [Organization](#) | [Info for Students](#) | [Info for Lecturers](#) | [Visits of Ukrainian lecturers to Wildau](#) | [Contact](#)



"Web development ASP.NET Core" / "Веб-розробка ASP.NET Core" (Registration for students is closed)

Study program: 121 "Software Engineering" / "Інженерія програмного забезпечення", 122 "Computer science" / "Комп'ютерні науки"

Degree: Bachelor

Type of module: lecture, practical work

Lecturer: Assoc. Prof., PhD Oleksandr Vdovitchenko / доц., к.т.н. Вдовітченко Олександр Валерійович

Language: Ukrainian

Credit Points: 5 ECTS

[Read more](#)

[Go to timetable](#)

Beispiel: Drei Kurse

"DevOps Basics" / "Основи DevOps"

Study program: 121 "Software Engineering" / "Інженерія програмного забезпечення", 122 "Computer science" / "Комп'ютерні науки", 123 "Computer Engineering" / "Комп'ютерна інженерія", 124 "System analysis"

Degree: Master

Type of module: lecture, practical work

Lecturer: Assoc. Prof., PhD Yulia Kuznetsova / Доц., к.т.н. Кузнецова Юлія Анатоліївна

Language: Ukrainian

Credit Points: 5 ECTS

[Read more](#)

[Go to timetable](#)

"C# programming" / "Програмування мовою C#" (Registration for students is closed)

Study program: 121 "Software Engineering" / "Інженерія програмного забезпечення", 122 "Computer science" / "Комп'ютерні науки", 123 "Computer Engineering" / "Комп'ютерна інженерія", 124 "System analysis"

Degree: Bachelor

Type of module: lecture, exercise

Lecturer: Assoc. Prof., PhD Evheniia Sokolova / Доц., к.т.н. Соколова Євгенія Віталіївна

Language: Ukrainian

Credit Points: 5 ECTS

[Read more](#)

[Go to timetable](#)

Beispiel: Informationen und Stundenplan zum Modul *C# programming*

Study program:

- 121 "Software Engineering" / "Інженерія програмного забезпечення"
- 122 "Computer science" / "Комп'ютерні науки"
- 123 "Computer Engineering" / "Комп'ютерна інженерія"
- 124 "System analysis" / "Системний аналіз"
- 125 "Cybersecurity" / "Кібербезпека"
- 126 "Information Systems and Technologies" / "Інформаційні технології та системи"

Degree: Bachelor

Type of module: lecture, exercise

Lecturer: Assoc. Prof., PhD Evheniia Sokolova / Доц., к.т.н. Соколова Євгенія Віталіївна

Language: Ukrainian

Credit Points: 5 ECTS

Description:

C# is a powerful backend coding language used for Microsoft web and desktop applications and C-style language.

This course begins with the basics including operators, variables and primitive strings, operators. We will also learn event handling, exception handling, array, string, stream, and OOP basics.

We will learn to develop Windows applications; we will consider dividing the program into blocks, separating the interface from the algorithm.

This course will help you gain the knowledge that will allow you to code any C# program from scratch.

C# — це потужна серверна мова кодування у стилі C, яка використовується для веб-додатків і настільних програм Microsoft.

Цей курс починається з основ, включаючи оператори, змінні, рядки. Ви також дізнаєтесь про обробку подій, обробку винятків, основи обробки масивів, рядків, потоків та базові принципи ООП.

Навчимося розробляти програми для Windows; розглянемо розділення програми на блоки, відокремлюючи інтерфейс від алгоритму.

Цей курс допоможе вам отримати знання, які дозволять вам кодувати будь-яку програму C# з нуля.

Програмування мовою C#

Heute September 2022

Drucken Woche Monat Terminübersicht

So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa
28	29	30	31	1. Sept.	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12 3:30PM Лекція C#	13	14 3:30PM Практика C#	15	16 10AM Практика C#	17
18 Завдання: Знайомство	19 3:30PM Лекція C#	20	21 3:30PM Практика C#	22	23	24
25 11:38PM Завдання: Створення консольного дс	26 3:30PM Лекція C#	27	28 3:30PM Практика C#	29	30	1. Okt.

Terminanzeige in der Zeitzone: Osteuropäische Zeit - Kiev

Zertifikate für Studierende und Lehrende



CERTIFICATE

«student_first_name» «student_surname»

has participated in the
Wildau-Kharkiv IT Bridge
in the DAAD programme
"Digital Ukraine: Ensuring academic success in times of crisis (2022)"
in winter semester 2022
and achieved the following grade:
([details](#) on the rear side)

«grading
«module_name» («degree_program») _percent
» %

→ Prof. Dr. Marcus Frohme → Prof. Dr. Igor Grebenik → Prof. Dr. Alina Nechyporenko

Page Break



Deutscher Akademischer Austauschdienst
German Academic Exchange Service



Federal Ministry
of Education
and Research

About the Wildau-Kharkiv-IT-Bridge (WKITB)

Wildau-Kharkiv-IT-Bridge (WKITB) is a project in the DAAD programme "Ukraine digital: Ensuring academic success in times of crisis (2022)". WKITB aims to support Ukrainian lecturers and students by providing a digital teaching and learning platform. It brings together 60 lecturers from eight universities in Kharkiv in the field of IT with thousands of students from all over Ukraine.

«module_name»

Credit Points: «ETCS» ECTS

Study program(s): «study_program»

«description»

«lecturer_title» «lecturer_first_name» «lecturer_surname»
«lecturer_university»

The lecturer is responsible for grading and module content.

This certificate is valid without signature the lecturer.

Generierung Zertifikate



Microsoft Word

This file needs to be opened by the Excel Workbook text converter, which may pose a security risk if the file you are opening is a malicious file. Choose Yes to open this file only if you are sure it is from a trusted source.

No

Yes

Open Workbook

Open Document in Workbook:

Tabelle1

Cell Range:

Entire Worksheet

Cancel

OK

Macros

Macros in: All active templates and documents

Organiser...

Macro name:

SerialCertificate

SerialCertificate

+ -

Description:

Cancel

Step

Edit

Run

allCertificates

- allCertificates
- certificate_template.doc
- lists
- PDF

- Certificate-Ty...r_Khamzin.pdf
- Certificate-Va...m_Rebrov.pdf
- Certificate-Va...m_Shvets.pdf
- Certificate-Valerii_Pavliuk.pdf
- Certificate-Va...Khmyzova.pdf
- Certificate-Va...Korinenko.pdf
- Certificate-Va...sylchenko.pdf
- Certificate-Vi...v_Sazonov.pdf
- Certificate-Vi...ravchenko.pdf
- Certificate-Vi...ia_Synova.pdf
- Certificate-Vit...likodanov.pdf
- Certificate-Vi...lav_Hurkin.pdf
- Certificate-Vi...harytonov.pdf
- Certificate-Vi...holodenko.pdf
- Certificate-Vi...lav_Korzun.pdf
- Certificate-Vi...Lavrinenko.pdf
- Certificate-Vi...atsiutskyi.pdf
- Certificate-Vi...av_Mormul.pdf
- Certificate-Vi..._Obershev.pdf
- Certificate-Ya...Makushyn.pdf
- Certificate-Yehor_Malets.pdf
- Certificate-Ye...shchotnyi.pdf



116 items

116 documents - 56,4 MB

Information

Show More

Created 24. Jan 2023

Modified 24. Jan 2023

Last opened 24. Jan 2023

Create PDF

More...



Microsoft Word

Certificates were exported successfully.

OK

Plattform: Google Workspace for Education

© MARK ANDERSON

WWW.ANDERTOONS.COM



"Before I write my name on the board, I'll need to know how you're planning to use that data."

Plattform: Google Workspace for Education

**Tools die auf Schulen u. Universitäten zugeschnitten sind
CoWorking, Unterricht optimieren, Lernen sicher gestalten**

**Google Meet, Google Docs, Google Forms, Google Chat,
E-Mail, Classroom**

**Standard Version bietet bereits gute Sicherheits- und
Verwaltungsfunktionen**

Kritisch in Deutschland, unproblematisch in der Ukraine

Konzept für Datenschutz- und Datensicherheit:


<https://cloud.google.com/blog/products/identity-security/google-cloud-eu-education-data-transfer-protections-privacy-assessment>


Google Meet und Google Docs

The image displays two overlapping screenshots from Google. The top screenshot is a Google Meet interface. In the top left corner, the 'Meet' logo is visible. The top right corner shows the email address 'alina.nechyporenko@wkitb-de' and a 'Switch' button. The main area is a large black rectangle with the text 'Camera is off' in white. Below this, there are two red circular icons: one with a slash through a camera and another with a slash through a microphone. At the bottom left of the Meet window, there is a button that says 'Check your audio and video'. On the right side of the Meet window, there is a white panel with the heading 'Ready to join?'. Below this heading, it says 'No one else is here'. There are two buttons: a blue 'Join now' button and a white 'Present' button with a plus icon. Below these, there is a section for 'Other joining options' with links for 'Use Companion mode' and 'Join and use a phone for audio'.

The bottom screenshot is a Google Docs interface. At the top, there is a search bar and a 'Docs' label. Below the search bar, there is a section titled 'Start a new document' with a 'Template gallery' dropdown. This section contains six document templates: 'Blank', 'Essay Paperback', 'Report Simple', 'Report Luxe', 'Report MLA', and 'Book report by Reading Rainbo...'. Below the templates, there is a section titled 'Recent documents' with a dropdown menu set to 'Owned by anyone'. This section shows three document thumbnails. The first is titled 'PAPER-DRAFT-TO-BE-FL...' and was last modified on 'Jan 13, 2023'. The second is titled 'Rohrstoffe' and was last modified on 'Oct 22, 2022'. The third is titled 'Certificate-Roman_Spuzi...' and was last modified on 'Opened'.


Google Chat


 Gmail

Active ? ⚙️ ☰ 

← Vladyslava, Iryna, Kseniia, Mykola, Igor, ... 16 members 🔍 📺

🗨️ New chat

 Vladyslava, Iryna, Kseni...
Максум: Доброго всім дня!...




Maksym Lipchanskyi created this chat on Tuesday, Oct 18

[+ Add people & apps](#)

🕒 **HISTORY IS ON**
Messages sent with history on are saved

Maksym Lipchanskyi added Alina Nechyporenko, Amanda Klingner, Anna Biesova, Artem Nevodnichiy, Dmitriy Yampolskiy + 10 more.

TUESDAY, OCT 18

 **Maksym Lipchanskyi** Oct 18, 11:36 AM
Доброго всім дня!
Сьогодні не можу провести лекцію із-за проблем з електрикою та інтернетом.
Пропоную компенсувати цю лекцію найближчим часом. Буде запис.
Всім гарного дня!

+ 🔍 😊 📺 📎 📺 ▶️

Classroom

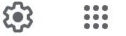
Data Mining

Stream

Classwork

People

Grades



Data Mining

Customize

Meet

Join

Visible to students

Class code

k2z3mdp



Announce something to your class



Iryna Perova
Jan 4



Guys, thank you for visiting my course, all your certificates was sent you few minutes ago)) If you have any questions, feel free to contact me)




Stream

Classwork

People

Grades

+ Create

 Meet  Google Calendar  Class Drive folder



Workshop# 6 (Final test)



Workshop #5



Workshop #4



All workshops



Workshop #3



Workshop #2



Workshop #1



Lectures

Stream

Classwork

People

Grades

Teachers

D+



Iryna Perova



Alina Nechyporenko



Amanda Klingner



[View all](#)

Students

40 students

D+



Actions ▾

[Email all guardians](#)

A-Z



Kozakova Anastasia



Yulia Baranichenko



Nazar Bezuhlyi





Sort by last name ▾		Overall grade	Dec 24, 20... Workshop # 6 (Fina... out of 25	Dec 24, 20... Workshop #5 out of 15	Dec 2, 2022 Workshop #4 out of 15	Dec 24, 20... Workshop #3 out of 15	Nov 4, 2022 Workshop #2 out of 15	Oct 21, 20... Workshop #1 out of 15	
	Roman Zanfirov	No grade	Missing	Missing	Missing	Missing	Missing	Missing	
	Sofiiia Shulimenko	89%	19	14	15 Done late	14	14 Done late	13 Resubmitted	
	Sophia Kashperova	98%	23 Not turned in	15	15	15	15/15 ⋮	15	
	Stanislav Ruzhitskyi	72%	16	5	13 Done late	12	13	13	
	Svitlana Gavrylenko	92%	22	15	15 Done late	15	14	11	
	Taisiia Leliakova	97%	24	15	14 Done late	14	15	15	
	Tetiana Shchukina	83%	21	13 Done late	12 Done late	13 Done late	12 Done late	12 Resubmitted	
	Vadym Pokul	96%	23	15	15	14	14	15	
	Vasyl Vertsynskyi	93.33%	Missing	Missing	Missing	Missing	15 Done late	13 Done late	



Technische
Hochschule
Wildau
*Technical University
of Applied Sciences*

Дякую за увагу

**Danke für Ihre
Aufmerksamkeit**

**Dank an die Verwaltung der
TH Wildau**

... und den DAAD

