



NICOLAUS COPERNICUS
UNIVERSITY
IN TORUŃ



UNIWERSYTET
MIKOŁAJA KOPERNIKA
W TORUNIU

POLSKO ???

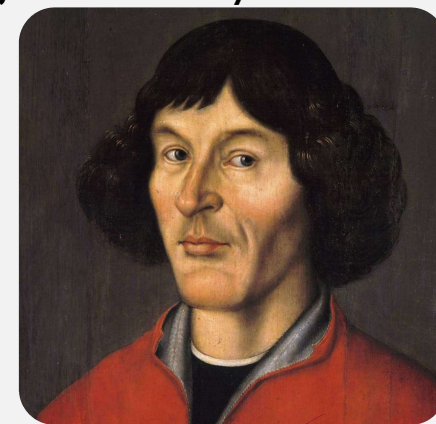
Michał Jurko

xcjurko@vutbr.cz



TORUŇ MESTO KO(PERNIKA)







- Cca 200 000 obyvateľov (Košice/Plzeň)
- Visla
- Narodil sa tu Mikuláš... (UMK)
- Centrum mesta v UNESCO
- Torunský perník (poľské Pardubice)
- UMK (NCU)
- Jeden z najmodernejších „žúžlových“ štadión na svete



NICOLAUS COPERNICUS UNIVERSITY

- Cca 25 000 študentov (500 zahraničných - Erasmus+,CEEPUS,...)
- 17 fakúlt (2 mestá – Toruń, Bydgoszcz)
- Všetky predmety/kredity podľa ECTS – Áno všetko vám uznajú !!! ;)
- **Predmety po anglicky ! /poľsky (ak chcete)**
 - Známkový systém sa väčšinou dáva zvlášť:
 - cvičenia / prednášky (teor. skúška) /labáky = **average !!!**
- Kurzy poľštiny v orientačnom týždni (2 kredity- zarátané do potrebných 18tich)
- WEBINARIUM...
- grant: **420 €/mesiac** (~ Kč) + **cca 5 000 Kč** (jednorázovo od VUT)

Local grade	ECTS grade	Local definition
5	A	Very good (<i>bardzo dobry</i>)
4+	B	Better than good
4	C	Good (<i>dobry</i>)
3+	D	Better than satisfactory
3	E	Satisfactory (<i>dostateczny</i>)
2	FX/F	Unsatisfactory, fail (<i>niedostateczny</i>)
Zal.	Credit/approval	Credited without marks

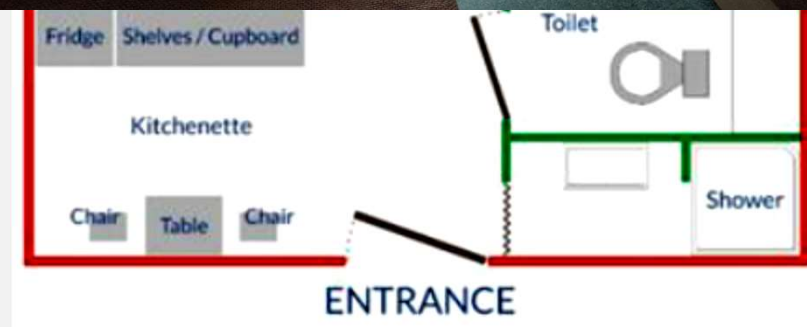
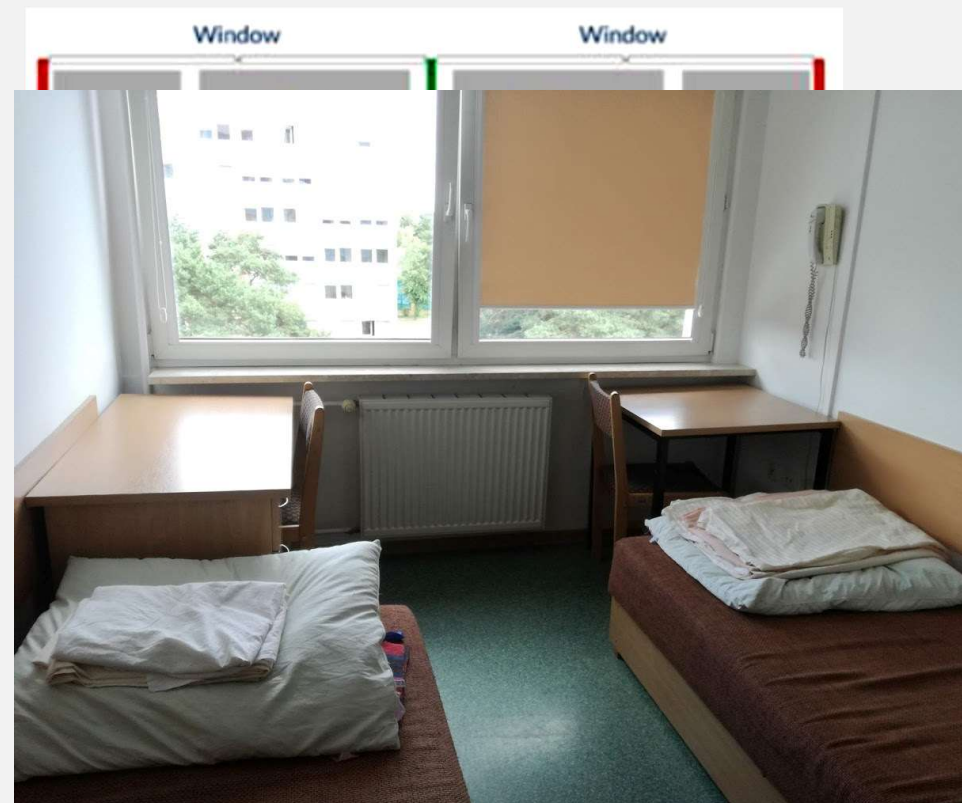
801-1000	 Cracow University of Technology	More	Poland	<input type="checkbox"/>
801-1000	 Gdansk University of Technology	More	Poland	<input type="checkbox"/>
801-1000	 Lodz University of Technology	More	Poland	<input type="checkbox"/>
801-1000	 Nicolaus Copernicus University	More	Poland	<input type="checkbox"/>
801-1000	 Poznan University of Technology	More	Poland	<input type="checkbox"/>
651-700	 Brno University of Technology	More	Czech Republic	<input type="checkbox"/>

Zdroje: <https://www.umk.pl/>

<https://www.topuniversities.com/university-rankings/world-university-rankings/2020>

NICOLAUS COPERNICUS UNIVERSITY

- ID card (študentské výhody) – napr. 55 % zľava na hromadnú dopravu (vlak, autobusy, MHD) po celom Poľsku
 - Lístok na MHD v Toruniu: 1,4 zł = 0,3 € (8 Kč)
- Dostaneš „buddy-ho“ z ESN UMK
- Ubytovanie:
 - single room 150 € (3 800 Kč)
 - double room 100 € (2 500 Kč) – na začiatku + depozit
 - Pranie: 1 € (25 Kč)
 - Internet v cene
 - Iné = ESN...
 - Pingpong, biliard, gril,...



NICOLAUS COPERNICUS UNIVERSITY

- Športoviská za super cenu (bazén zadarmo) (+ ESN Games)
- Workout takmer všade !
- Univerzitné knižnice (aj na fakulte chemickej)“
- „Menzy“ (obed s polievkou cca 14 zł = 3,5 e = 85 Kč)
- ESN UMK = „speed-friending“, dinners, Take-care Fridays, beerpong, Juwenalia, rôzne výlety (Petrohrad, Fínsko, Malborg, Gniezno, rafting,...), ESN games, UMK rádio, farewell, ...)





- COLLEGIUM HUMANISTICUM**
WYDZIAŁ NAUK HUMANISTYCZNYCH
FACULTY OF HUMANITIES
- 1 INSTYTUT HISTORII I ARCHIWISTYKI
Institute of History and Archival Sciences
 - 2 INSTYTUT INFORMACJI NAUKOWEJ I BIBLIOTEKI
Institute of Information Science and Book Studies
 - 3 KATEDRA HISTORII SZTUKI I KULTURY
Department of the History of Art and Culture
 - 4 KATEDRA ETNOLOGII I ANTROPOLOGII KULTUROWEJ
Department of Ethnology and Cultural Anthropology
 - 5 KATEDRA FILOLOGII ANGIELSKIEJ
Department of English
 - 6 KATEDRA FILOLOGII GERMAŃSKIEJ
Department of German
 - 7 KATEDRA FILOLOGII ROMAŃSKIEJ
Department of French
 - 8 ZAKŁAD ITALIANISTYKI
Section of Italian Studies
 - 9 PRACOWNIA JĘZYKA I KULTURY JAPONSKIEJ
Japanese Language and Culture Unit
 - 10 PRACOWNIA JĘZYKA I KULTURY ARABSKIEJ
Arabic Language and Culture Unit
 - 11 WYDZIAŁ PRAWA I ADMINISTRACJI
Faculty of Law and Administration
 - 12 WYDZIAŁ NAUK O ZIEMI
Faculty of Earth Sciences
 - 13 WYDZIAŁ BIOLOGII I OCHRONY ŚRODOWISKA
Faculty of Biology and Environmental Protection
 - 14 DZIEKANAT WYDZIAŁU NAUK PEDAGOGICZNYCH
Faculty of Educational Sciences Dean's Office
 - 15 KATEDRA EDUKACJI DOROSŁYCH
Chair of Adult Education
 - 16 KATEDRA DYDAKTYKI I MEDIÓW W EDUKACJI
Department of Didactics and Media in Education
 - 17 KATEDRA SOCJOLOGII EDUKACJI I PEDAGOGIKI SPOŁECZNEJ
Department of Sociology of Education and Social Education
 - 18 WYDZIAŁ NAUK EKONOMICZNYCH I ZARZĄDZANIA
Faculty of Economic Sciences and Management
 - 19 BIBLIOTEKA UNIWERSYTECKA
University Library
 - 20 MUZEUM PRZYRODNICZE
Museum of Natural History
 - 21 WYDawnictwo Naukowe UMK
NCU Press
 - 22 INTERDYSCYPLINARNE CENTRUM NOWOCZESNYCH TECHNOLOGII
Interdisciplinary Centre for Modern Technologies
 - 23 WYDZIAŁ CHEMII
Faculty of Chemistry
 - 24 ZAKŁAD KONSERWACJI MALARSTWA I RZĘBY POLICHROMOWANEJ
Painting and Polychrome Sculpture Conservation Unit
 - 25 ZAKŁAD BIOCHEMII
Section of Biochemistry
 - 26 STUDIUM PRAKTYCZNEJ NAUKI JĘZYKÓW OBCYCH
Foreign Language Learning Centre
 - 27 CENTRUM PROMOCJI I INFORMACJI
Centre for Promotion and Information
 - 28 BIURO PROGRAMÓW MIĘDZYKRAJOWYCH
International Programmes Office
 - 29 REKTORAT
Rector's Office
 - 30 AULA UMK
NCU Aula
 - 31 DOM STUDENCKI NR 7
Student's House No. 7
 - 32 DOM STUDENCKI NR 8
Student's House No. 8
 - 33 UNIWERSYTECKIE CENTRUM NOWOCZESNYCH TECHNOLOGII NAUCZANIA
University Centre for Modern Learning Technologies
 - 34 BOISKO „ORLIK”
"Orlik" sports field
 - 35 SAMORZĄD STUDENCKI
Student Self-Government
 - 36 DOM STUDENCKI NR 9
Student's House No. 9
 - 37 DOM STUDENCKI NR 10
Student's House No. 10
 - 38 BIURO KARIER
Careers and Appointments Service
 - 39 DOM STUDENCKI NR 11
Student's House No. 11
 - 40 HALE SPORTOWE UCS
NCU Sports Centre
 - 41 WYDZIAŁ TEOLOGICZNY
Faculty of Theology
 - 42 AKADEMICKA PRZYCHODNIA LEKARSKA
Medical Clinic
 - 43 FUNDACJA AMICUS UNIVERSITATIS NICOLAI COPERNICI
Amicus Universitatis Nicolai Copernici Foundation
 - 44 KATEDRA PSYCHOLOGII
Department of Psychology
 - 45 AKADEMICKIE CENTRUM KULTURY I SZTUKI „OD NOWA”
Academic Centre of Arts and Culture "Od Nowa"
 - 46 HOTEL ASYSTENCKI NR 1
NCU Staff Dormitory No. 1
 - 47 HOTEL ASYSTENCKI NR 2
NCU Staff Dormitory No. 2
 - 48 UNIWERSYTECKIE CENTRUM SPORTOWE
NCU Sports Centre
 - 49 DOM STUDENCKI NR 12
Student's House No. 12
 - 50 REDAKCJA „GŁOSU UCZELNI”

- TU JESTEŚ
You are here
- BUDYNKI UNIWERSYTETU
University Buildings
- PIESZE SZLAKI KOMUNIKACYJNE
Pedestrian Way
- MAPA
Map
- PRZYSTANEK AUTOBUSOWY
Bus Stop
- PRZYSTANEK TRAMWAJOWY
Tram Stop
- PARKING
- DROGOWSKAZ
Guidepost
- BAR
Cafe
- PUB
- BANKOMAT
Cash Machine
- BOISKO SPORTOWE
Sports field

MIASTECZKO AKADEMICKIE UNIWERSYTET MIKOŁAJA KOPERNIKA W TORUNIU Nicolaus Copernicus University Campus

BSc level

Winter semester

	Course	Type	ECTS credits
1	Physical chemistry I (Thermodynamics)	Lecture 15 Laboratory 45 Practice 15	8
2	Environmental Chemistry and Ecology	Lecture 15 Laboratory 45 Practice 15	7
3	Instrumental analysis	Lecture 30 Laboratory 75	8
4	English in chemistry	Practice 30	3
5	Cosmetic raw materials	Lecture 25 Laboratory 50	6
6	Fundamentals of cosmetic chemistry	Lecture 30	2
7	Applied electrochemistry	Lecture 30	2
Students should choose no more than 30 ECTS credits			

Summer semester

	Course	Type	ECTS credits
1	Physical chemistry II (Kinetics and Electrochemistry)	Lecture 15 Laboratory 45 Practice 15	8
2	Organic chemistry	Lecture 30 Laboratory 105 Practice 15	12
3	From cosmochemistry to novel inorganic materials	Lecture 25 Laboratory 35 Practice 15	6
4	Nanomaterials and nanostructures	Lecture 30 Laboratory 45	6
5	Environmental chemistry	Lecture 15 Laboratory 45 Practice 15	6
6	Polymer synthesis and processing	Lecture 30	2
Students should choose no more than 30 ECTS credits			

MSc level

Winter semester

	Course	Type	ECTS credits
1	Physical chemistry of polymers	Lecture 30 Laboratory 30	6
2	Nanochemistry	Lecture 30 Laboratory 30	6
3	Advanced instrumental analysis	Lecture 30 Laboratory 30	6
4	Solid and surface chemistry	Lecture 30 Laboratory 30	6
5	Organometallic and bioinorganic materials	Laboratory 60	6
6	Pharmaceutical and cosmetic materials	Lecture 30 Laboratory 30	6
7	Research project and seminar (upon an arrangement with the research group supervisor, students can participate in the research project)	Research project laboratory 60-120 hours (3-6 ECTS)	
Students should choose no more than 30 ECTS credits			

Summer semester

	Course	Type	ECTS credits
1	Organic physical chemistry	Lecture 30	2
2	Natural and synthetic organic materials	Lecture 30 Laboratory 30	6
3	Chemical technology	Lecture 30 Laboratory 30	6
4	Membrane processes in chemical technology	Lecture 30 Laboratory 30	6
5	Separation techniques	Lecture 30 Laboratory 30	6
6	Adsorbents and catalysis	Lecture 30 Laboratory 30	6
7	Research project and seminar (upon an arrangement with the research group supervisor, students can participate in the research project)	Research project laboratory 60-120 hours (3-6 ECTS)	
Students should choose no more than 30 ECTS credits			

NON-UNIVERSITY „STUFF“

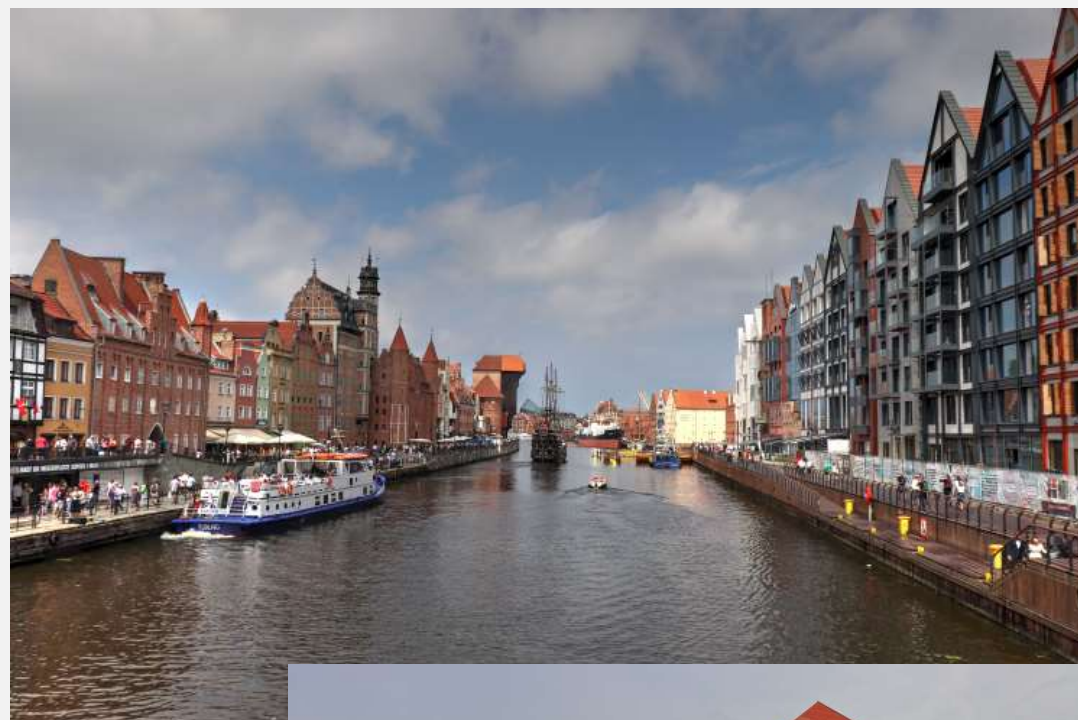
- Blízkosť najkrajších poľských miest do 2-3 hod. (Varšava, Poznaň, Gdansk, Lodž, Bydgoszcz, Gniezno,...)
- Športové podujatia v prijateľnej cene
- Poľská púšť
- Juwenalia
- Lacné letenky z blízkych letísk (napr. Bydgoszcz- Kyjev = 15 €)
- Študentské omše (každú nedeľu o 20:00 v Kostole sv. Jozefa; cca 10 min od kolejí)
- „Forty“ Torunia
- Torunská orchestra
- Visla
- Zespół Pieśni i Tańca "Młody Toruń,,



TORUŃ



TROJMIASTO (+ ŁEBA)



RADY A TRIKY

- Revolut
- Poľské telefónne číslo (dáta)
- Takmer všade sa dá platiť kartou !!! („zapiekanka“ na pláži, lístok na MHD,...)
- Jakdojade.pl
- Vo väčšine reštaurácii sa objednáva „pri bare“
- Všetci sú veľmi zhovievavý, nemáte sa čoho báť...




DEADLINES (ROK 2020/2021)

- Výjazd na zimný semester/celý rok: **1. júna (června)**
- Výjazd na letný semester: **1. novembra (listopadu)**

Študijný poradca:

dr hab. **Wojciech Kujawski**, prof. UMK

kujawski@chem.umk.pl



"OPEN A DOOR
AND IT OPENS
ALL THE OTHERS.
OPEN A MIND
AND SEE WHAT
HAPPENS NEXT.
NO GREAT
THING, NO
BEAUTIFUL
INVENTION WAS
CREATED IN A
VACUUM.
IT HAPPENS
WHEN WE LEAVE
OUR COMFORT
ZONE."

By Apple, a.s.

Ďakujem za pozornosť 😊