

20



NARODOWE CENTRUM NAUKI



01

Styczeń
January

PON. / MON	WT. / TUE	ŚR. / WED	CZW. / THU	PT. / FRI	SOB. / SAT	NIEDZ. / SUN
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

DR HAB. ANTONINA MAZUR

Uniwersytet Wrocławski,
Wydział Biotechnologii

Badanie roli żelsoliny i tworzonych przez nią kompleksów z LamR i ILK w adhezji do lamininy i migracji/adhezji komórek prawidłowych i nowotworowych

The role of gelsolin and its complexes with LamR and ILK in adhesion to laminin and migration/invasion of normal and tumor cells

 **NAUKI O ŻYCIU**
LIFE SCIENCES

 **SONATA BIS 6**

OPIS PROJEKTU
RESEARCH STORY





02

Luty
February

PON. / MON	WT. / TUE	ŚR. / WED	CZW. / THU	PT. / FRI	SOB. / SAT	NIEDZ. / SUN
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	

DR MICHAŁ BOLA

Instytut Biologii Doświadczalnej
im. M. Nenckiego PAN

**Granice nieświadomego przetwarzania.
Czy nieświadoma integracja percepcyjna
jest możliwa?**

The limits of unconscious processing.
Is unconscious perceptual integration
possible?

 **NAUKI HUMANISTYCZNE,
SPOŁECZNE I O SZTUCE**
ARTS, HUMANITIES
AND SOCIAL SCIENCES

 **OPUS 15**

OPIS PROJEKTU
RESEARCH STORY





03

Marzec
March

PON. / MON	WT. / TUE	ŚR. / WED	CZW. / THU	PT. / FRI	SOB. / SAT	NIEDZ. / SUN
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

DR HAB. ALEKSANDRA
ZIEMBIŃSKA-BUCZYŃSKA

Politechnika Śląska, Wydział
Inżynierii Środowiska i Energetyki

Charakterystyka fizjologiczna i ekologiczna
bakterii zdolnych do prowadzenia
beztlenowego utleniania amoniaku
(Anammox)

Physiological and ecological characteristics
of anaerobic ammonia oxidizing bacteria
(Anammox)

NAUKI O ŻYCIU
LIFE SCIENCES

SONATA 5

OPIS PROJEKTU
RESEARCH STORY





04 **Kwiecień**
April

PON. / MON	WT. / TUE	ŚR. / WED	CZW. / THU	PT. / FRI	SOB. / SAT	NIEDZ. / SUN
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

DR HAB. PIOTR WECKWERTH

Uniwersytet Mikołaja Kopernika
w Toruniu, Wydział Nauk o Ziemi

**Dowody geomorfologiczne i implikacje
paleogeograficzne katastrofalnych powodzi
i szarży lodowcowych południowego
sektora lądolodu skandynawskiego
w późnym vistulianie (MEASSIS)**

Geomorphic records and palaeogeographic
implications of Late Weichselian glacial
megaflods and surges at the southern
sector of the Scandinavian ice sheet
(MEASSIS)



NAUKI ŚCISŁE I TECHNICZNE
PHYSICAL SCIENCES
AND ENGINEERING



OPUS 16

OPIS PROJEKTU
RESEARCH STORY





05 **Maj**
May

PON. / MON WT. / TUE ŚR. / WED CZW. / THU PT. / FRI SOB. / SAT NIEDZ. / SUN

				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

DR AGNIESZKA DAUKSZA

Uniwersytet Jagielloński,
Wydział Polonistyki

Afekty w literaturze i sztuce modernizmu

Affects in Modern Literature and Art



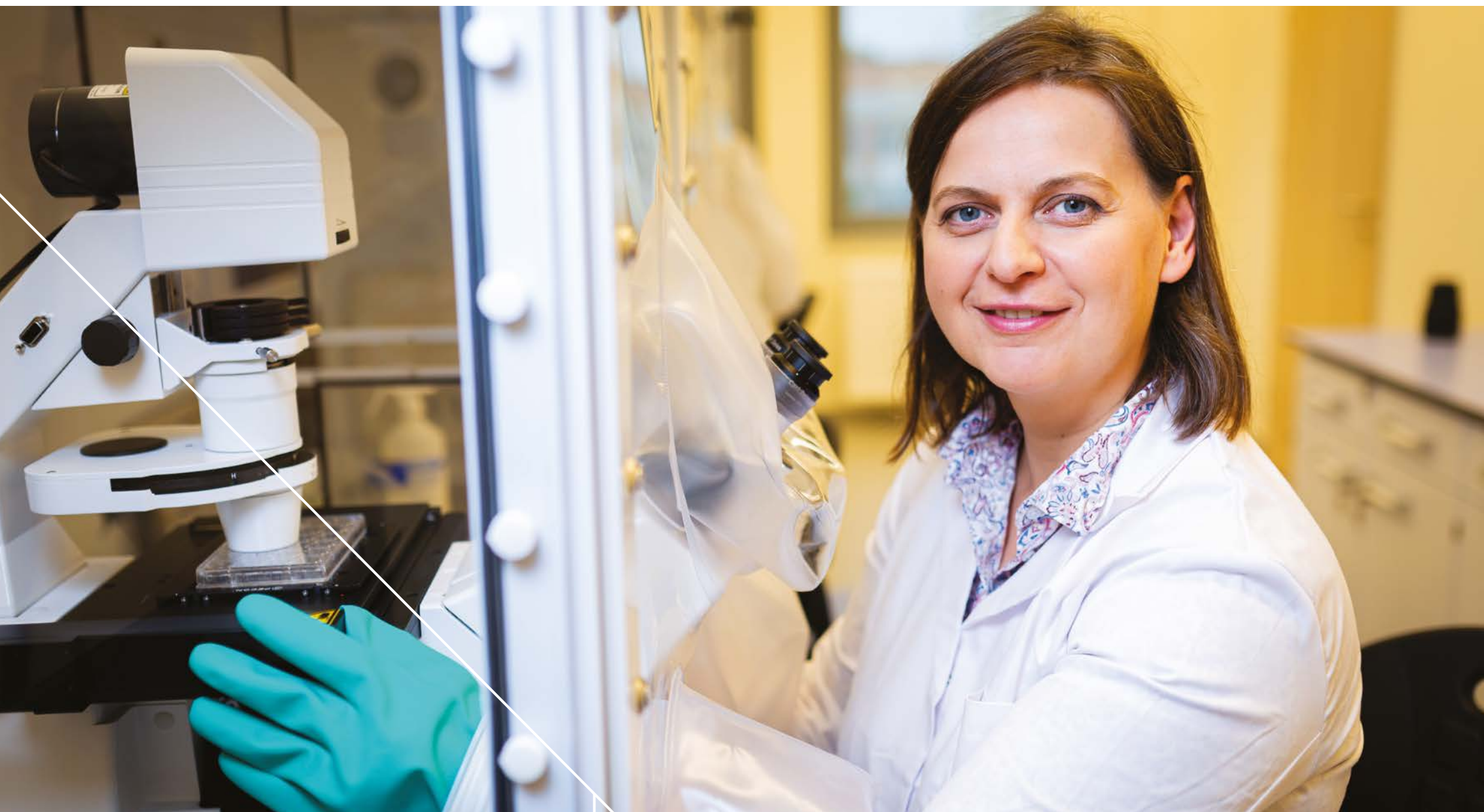
**NAUKI HUMANISTYCZNE,
SPOŁECZNE I O SZTUCE**
ARTS, HUMANITIES
AND SOCIAL SCIENCES



PRELUDIUM 6

OPIS PROJEKTU
RESEARCH STORY





06

Czerwiec
June

PON. / MON	WT. / TUE	ŚR. / WED	CZW. / THU	PT. / FRI	SOB. / SAT	NIEDZ. / SUN
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

DR HALINA WAŚ

Wojskowy Instytut Medyczny

Rola autofagii i starzenia w chemooporności komórek nowotworowych: badania in vitro, in vivo i analiza materiału klinicznego

Role of autophagy and senescence in cancer chemoresistance: in vitro studies, in vivo studies, and analysis of clinical samples



NAUKI O ŻYCIU
LIFE SCIENCES



SONATA BIS 7

OPIS PROJEKTU
RESEARCH STORY





07

Lipiec
July

PON. / MON	WT. / TUE	ŚR. / WED	CZW. / THU	PT. / FRI	SOB. / SAT	NIEDZ. / SUN
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

DR KATARZYNA GRZELAK

Uniwersytet Łódzki, Wydział Biologii
i Ochrony Środowiska

Struktura zgrupowań Nematoda w różnym
reżimie lodowym Arktyki Europejskiej –
– aspekt strukturalny, funkcjonalny
i genetyczny

Nematodes in different sea ice regime
in the Arctic Ocean- structural, functional
and genetic aspect.

NAUKI O ŻYCIU
LIFE SCIENCES

FUGA 5

OPIS PROJEKTU
RESEARCH STORY





08

Sierpień
August

PON. / MON	WT. / TUE	ŚR. / WED	CZW. / THU	PT. / FRI	SOB. / SAT	NIEDZ. / SUN
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

MGR TOMASZ CIESIELSKI

Uniwersytet Łódzki,
Wydział Filologiczny

Funkcje i metody dystrybucji uwagi
we współczesnym teatrze tańca

Functions and methods of attention
distribution in contemporary dance theatre



NAUKI HUMANISTYCZNE,
SPOŁECZNE I O SZTUCE
ARTS, HUMANITIES
AND SOCIAL SCIENCES



PRELUDIUM 11

OPIS PROJEKTU
RESEARCH STORY





09

Wrzesień
September

PON. / MON	WT. / TUE	ŚR. / WED	CZW. / THU	PT. / FRI	SOB. / SAT	NIEDZ. / SUN
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

DR DAGMARA H. WERRA
Instytut Archeologii i Etnologii PAN

**Badanie pochodzenia i użytkowania
obsydianu w neolicie na terenie Polski**

Investigation the Sources and Uses
of Obsidian During the Neolithic in Poland

 **NAUKI HUMANISTYCZNE,
SPOŁECZNE I O SZTUCE**
ARTS, HUMANITIES
AND SOCIAL SCIENCES

 **OPUS 15**

OPIS PROJEKTU
RESEARCH STORY





10

Październik
October

PON. / MON	WT. / TUE	ŚR. / WED	CZW. / THU	PT. / FRI	SOB. / SAT	NIEDZ. / SUN
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

DR HAB. MICHAŁ SŁOWIŃSKI

Instytut Geografii i Przestrzennego
Zagospodarowania
im. S. Leszczyckiego PAN

Wpływ katastroficznych odlesień
na ekosystem jezior i torfowisk
Borów Tucholskich

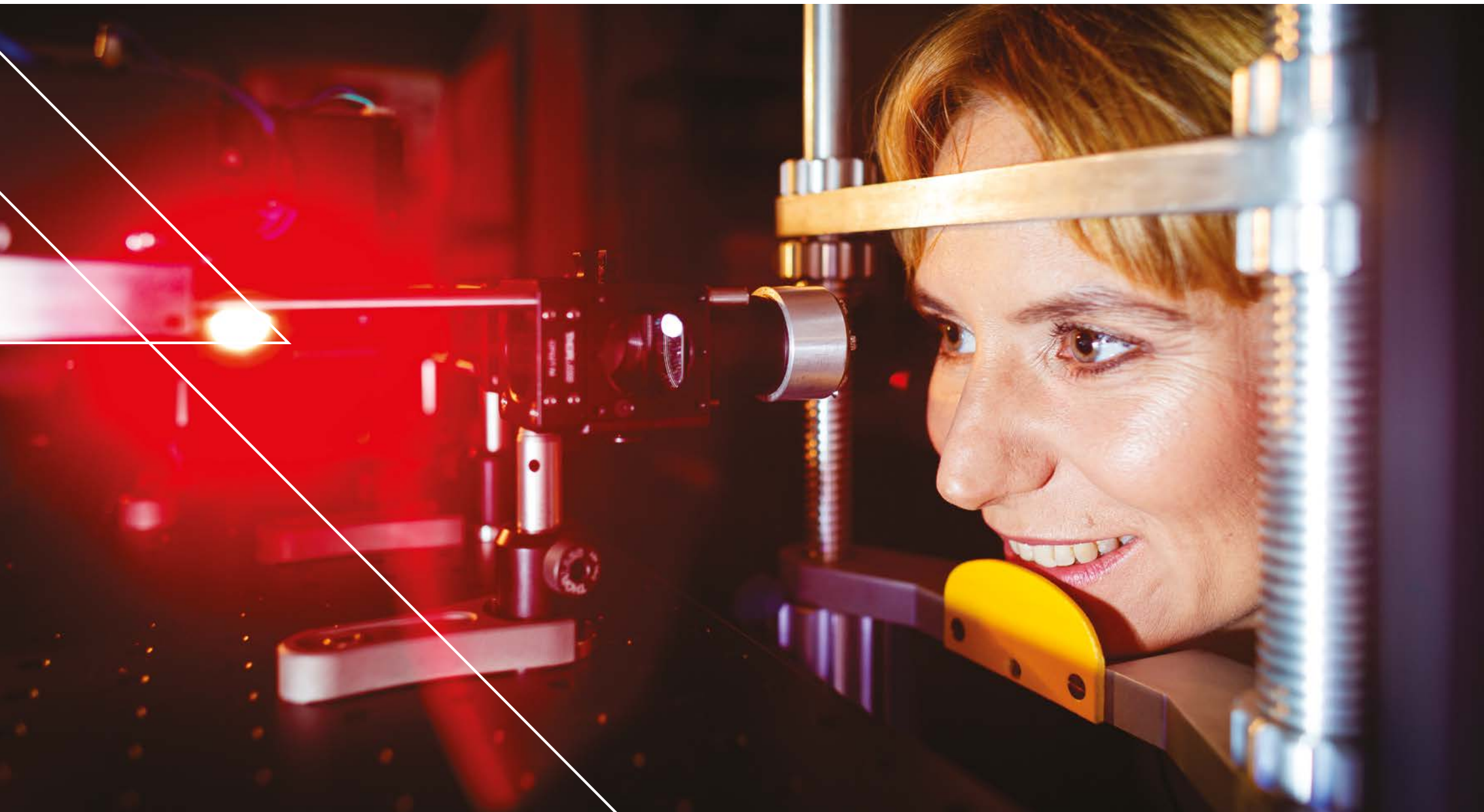
The impact of catastrophic deforestation on
the lakes and peatlands ecosystem
in Tuchola Pinewoods

 **NAUKI ŚCISŁE I TECHNICZNE**
PHYSICAL SCIENCES
AND ENGINEERING

 **OPUS 9**

OPIS PROJEKTU
RESEARCH STORY





11

Listopad
November

PON. / MON	WT. / TUE	ŚR. / WED	CZW. / THU	PT. / FRI	SOB. / SAT	NIEDZ. / SUN
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

DR INŻ. KATARZYNA KOMAR

Uniwersytet Mikołaja Kopernika,
Wydział Fizyki, Astronomii
i Informatyki Stosowanej

**Widzenie dwufotonowe - mechanizm,
charakterystyka i zastosowania**

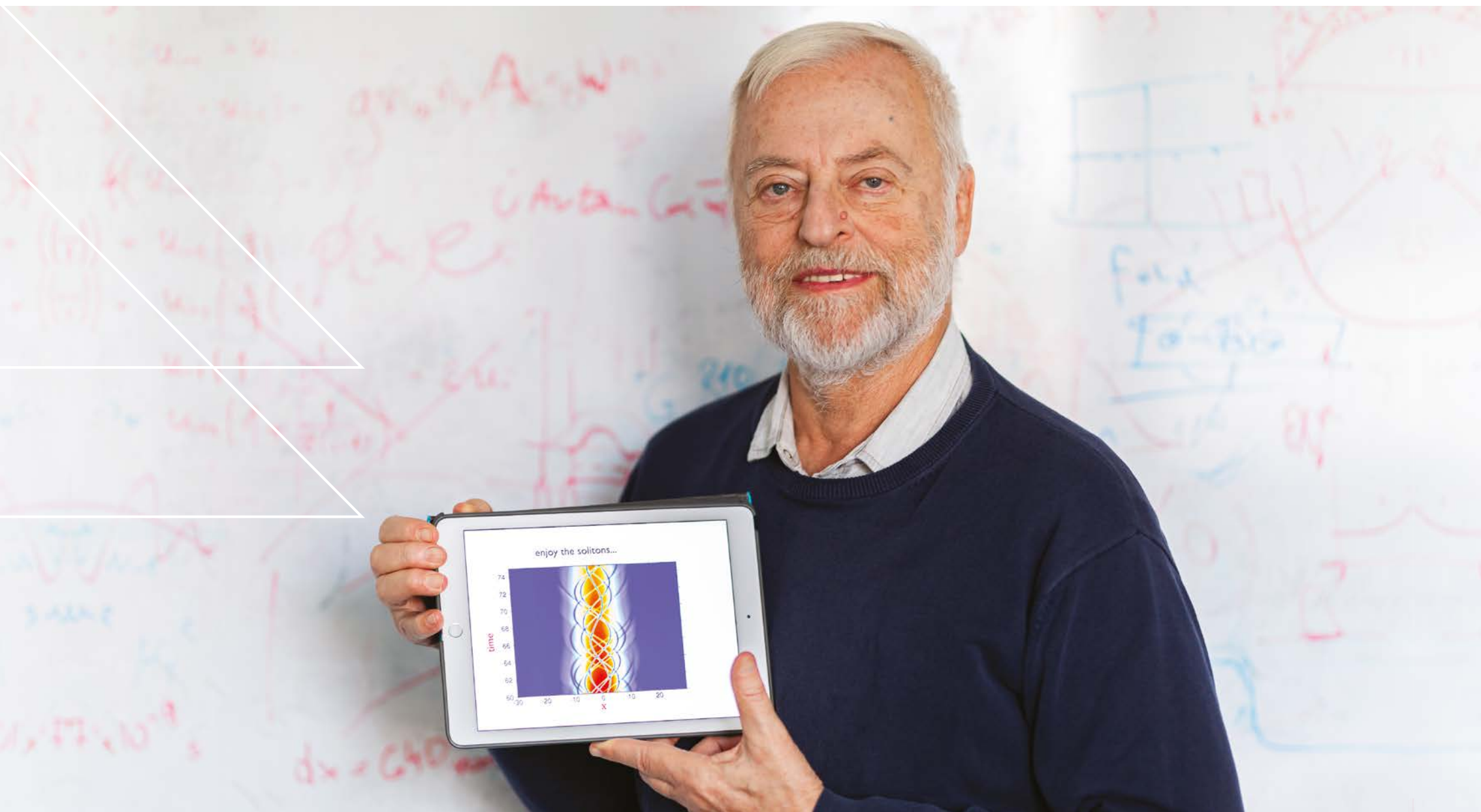
Two photon vision - study of mechanism,
characteristics and applications

 **NAUKI ŚCISŁE I TECHNICZNE**
PHYSICAL SCIENCES
AND ENGINEERING

 **OPUS 12**

OPIS PROJEKTU
RESEARCH STORY





12

Grudzień
December

PON. / MON	WT. / TUE	ŚR. / WED	CZW. / THU	PT. / FRI	SOB. / SAT	NIEDZ. / SUN
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

**PROF. DR HAB. KAZIMIERZ
RZAŻEWSKI**

Centrum Fizyki Teoretycznej PAN

**Zjawiska termiczne w zimnych gazach
atomowych**

Thermal effects in cold atomic gases



NAUKI ŚCISŁE I TECHNICZNE
PHYSICAL SCIENCES
AND ENGINEERING



MAESTRO 2

OPIS PROJEKTU
RESEARCH STORY



2020

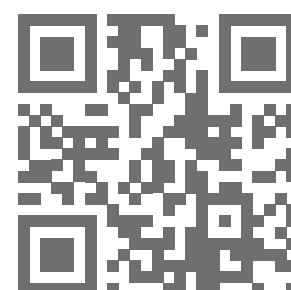
**GRAMY DLA
POLSKIEJ NAUKI**

PERFORMING FOR
POLISH RESEARCH

Zdjęcia/photos: Michał Łepecki

**WIĘCEJ
O FINANSOWANYCH
PROJEKTACH**

MORE RESEARCH
STORIES



NARODOWE CENTRUM NAUKI

ncn.gov.pl