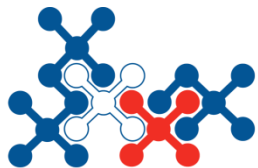




# Konkursy transportowe w programie H2020 na lata 2018-2020 ?

*Prezenter: Zbigniew Turek*



**Krajowy Punkt Kontaktowy**  
PROGRAMÓW BADAWCZYCH UE  
Instytut Podstawowych Problemów Techniki PAN



# Horizont 2020



# Transport w H2020

## DOSKONAŁA BAZA NAUKOWA

Europejska Rada ds. Badań  
Naukowych (ERC)

Przyszłe i powstające  
technologie (FET)

Akcje Marie Skłodowska Curie

Infrastruktura badawcza

## WIODĄCA POZYCJA W PRZEMYSŁE

Wiodąca pozycja w zakresie  
technologii wspomagających i  
przemysłowych

Dostęp do finansowania ryzyka

Innowacje w MŚP

## WYZWANIA SPOŁECZNE

Zdrowie, zmiany demograficzne i  
dobrostan

Bezpieczeństwo żywności,  
zrównoważone rolnictwo

Bezpieczna, ekologiczna i  
efektywna energia

Inteligentny, ekologiczny i  
zintegrowany transport

Działania w dziedzinie klimatu,  
środowisko

Europa w zmieniającym się  
świecie

Bezpieczne społeczeństwa

Upowszechnienie doskonałości i zapewnienie szerszego uczestnictwa

Nauka z udziałem społeczeństwa i dla społeczeństwa

Wspólne Centrum Badawcze  
(JRC)

Europejski Instytut Innowacji  
i Technologii (EIT)

Euratom





# Transport w H2020



Upowszechnienie doskonałości i zapewnienie szerszego uczestnictwa

Nauka z udziałem społeczeństwa i dla społeczeństwa

Wspólne Centrum Badawcze (JRC)

Europejski Instytut Innowacji i Technologii (EIT)

Euratom



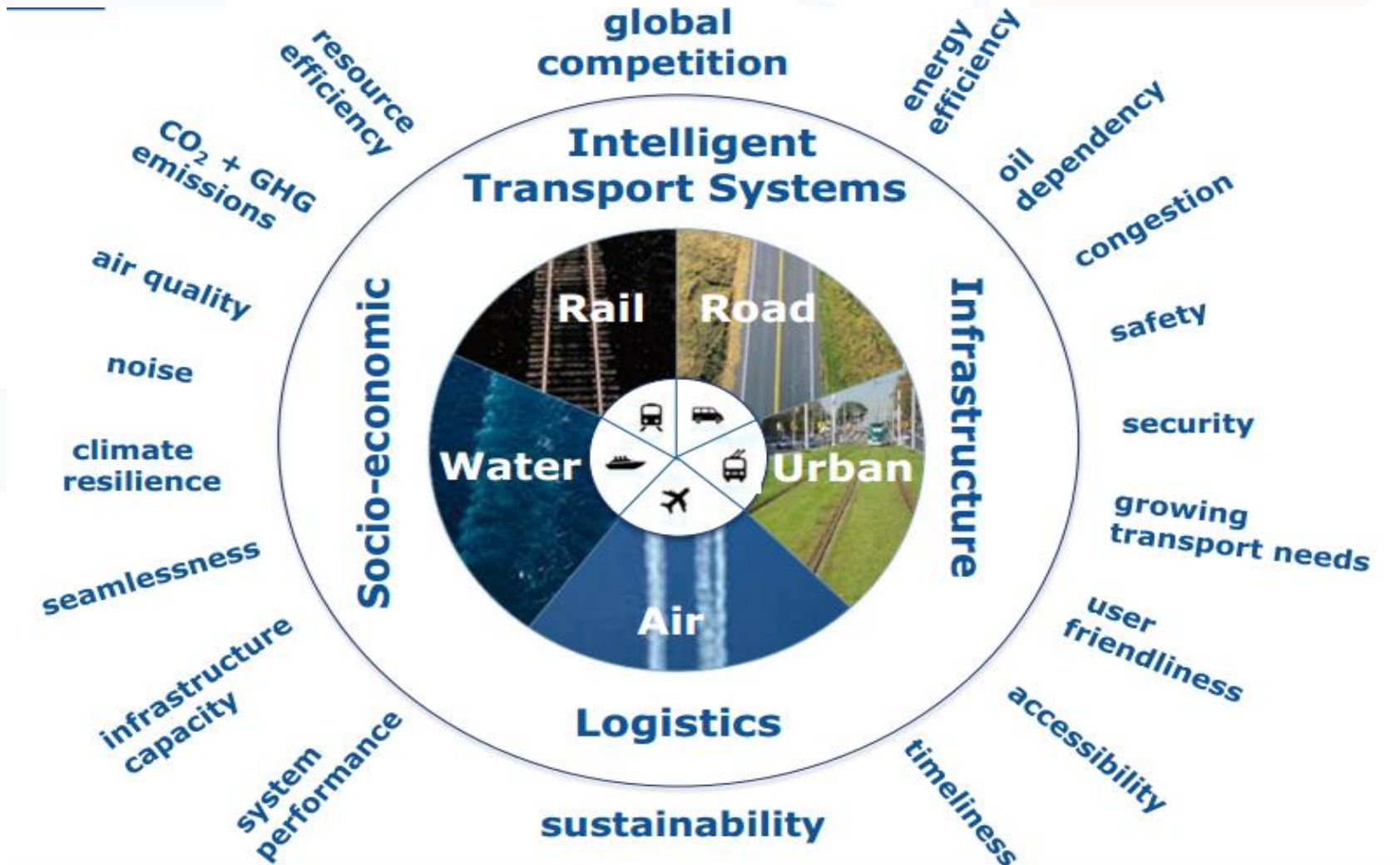


# Horyzont 2020

Inteligentny, zielony i zintegrowany transport



# Zagadnienia transportowe





# Budżet programu Transport i zasady konkursowe

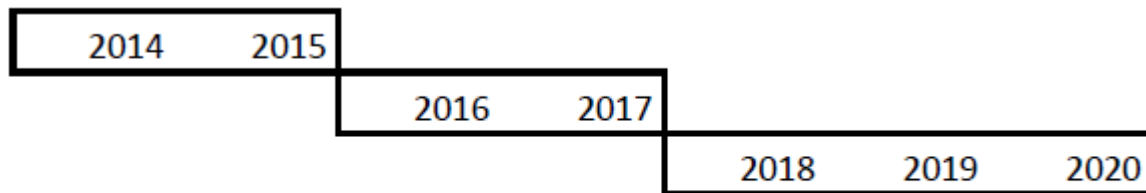
**6339 mld €** - budżet dla transportu,  
W tym **3 000 mln €** na dofinansowanie:

- Clean Sky 2
- SESAR 2
- Shift2Rail
- Fuel Cells & Hydrogen

**867 mln €** - budżet na 2014-15

**938 mln €** - budżet na 2016-2017

- programy prac wieloletnie
- coroczne konkursy
- jedno i dwuetapowe konkursy





# Budżet programu Transport i zasady konkursowe

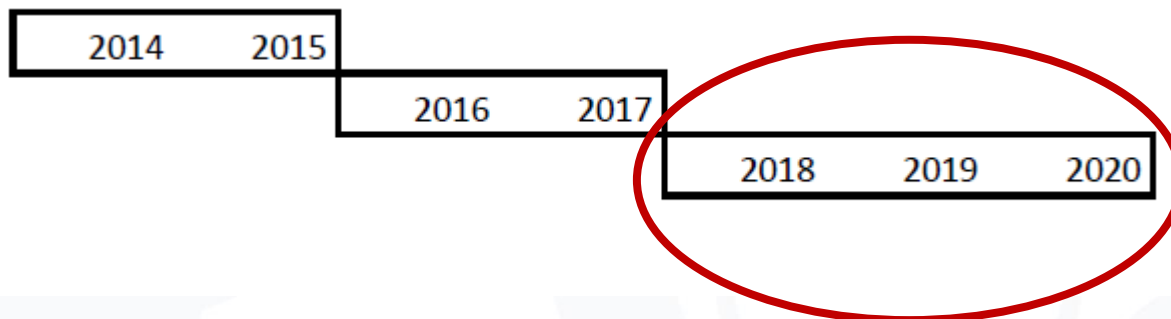
**6339 mld €** - budżet dla transportu,  
W tym **3 000 mln €** na dofinansowanie:

- Clean Sky 2
- SESAR 2
- Shift2Rail
- Fuel Cells & Hydrogen

**867 mln €** - budżet na 2014-15

**938 mln €** - budżet na 2016-2017

- programy prac wieloletnie
- coroczne konkursy
- jedno i dwuetapowe konkursy







# Budget for 2016-2017 calls

	<b>2016 Budget EUR million</b>	<i>2017 Budget EUR million</i>
<b>Calls</b>		
<b>Mobility for Growth</b>	<b>210.10</b>	<i>225.50</i>
1. Aviation	59	<i>87</i>
2. Waterborne	38	<i>40</i>
3. Safety	52	<i>14</i>
4. Urban Mobility	12	<i>24</i>
5. Logistics	14	<i>13</i>
6. ITS	30	-
7. Infrastructure	-	<i>38</i>
8. Socio-Economic and behavioural research	5,1	<i>9,5</i>
<b>Automated Road Transport</b>	<b>64.00</b>	<i>50.00</i>
<b>European Green Vehicles Initiative</b>	<b>78.50</b>	<i>128.00</i>
<b>Contribution to Blue Growth</b>	<b>9.00</b>	<i>8.00</i>
<b>SME instrument</b>	<b>57.57</b>	<i>61.23</i>
<b>FTIPilot-2016</b>	<b>14.65</b>	-
<b>Other Actions</b>	<b>17,45</b>	<i>14,55</i>
<b>Estimated total budget</b>	<b>451.27</b>	<i>487.28</i>



# Budget for 2016-2017 calls

	<b>2016 Budget EUR million</b>	<b>2017 Budget EUR million</b>
<b>Calls</b>		
<b>Mobility for Growth</b>	<b>210.10</b>	<b>225.50</b>
1. Aviation	59	87
2. Waterborne	38	40
3. Safety	52	14
4. Urban Mobility	12	24
5. Logistics	14	13
6. ITS	30	-
7. Infrastructure	-	38
8. Socio-Economic and behavioural research	5,1	9,5
<b>Automated Road Transport</b>	<b>64.00</b>	<b>50.00</b>
<b>European Green Vehicles Initiative</b>	<b>78.50</b>	<b>128.00</b>
<b>Contribution to Blue Growth</b>	<b>9.00</b>	<b>8.00</b>
<b>SME instrument</b>	<b>57.57</b>	<b>61.23</b>
<b>FTIPilot-2016</b>	<b>14.65</b>	<b>-</b>
<b>Other Actions</b>	<b>17,45</b>	<b>14,55</b>
<b>Estimated total budget</b>	<b>451.27</b>	<b>487.28</b>



# **Call - 2018-2020 Mobility for Growth**



# **Call – 2018-2020 Automated Road Transport**



# Call – 2018-2020 Green Vehicles



# Możliwości współpracy europejskiej

## Projekt ETNA2020

# Projekt ETNA2020



## COORDINATOR



APRE – Agency for the Promotion of European Research  
Contact [Etna2020@apre.it](mailto:Etna2020@apre.it)

## PARTNERS



# <http://www.transport-ncps.net>

ETNA  
2020



The network of the Horizon 2020 National Contact Points for 'Smart, Green and Integrated Transport'

[Home](#) | [About](#) | [Contacts](#) | [Login](#)

Either you fly, drive or sail, we help you lead the way.



Find your NCP



EU transport  
landscape



Partner  
searches



Events &  
trainings



Toolbox



Funding Map  
Database




NCP Twinning







The network of the Horizon 2020 National Contact Points for 'Smart, Green and Integrated Transport'

[Home](#) | [About](#) | [Contacts](#) | [Login](#)

  
Find your NCP

  
EU transport  
landscape

  
Partner  
searches

  
Events &  
trainings

  
Toolbox

  
Funding Map  
Database


  
NCP Twinning



Brokerage events



Webinars



Trainings



ETNA Academy

ETNA  
2020

Horizon 2020 'SMART GREEN AND INTEGRATED TRANSPORT' CALLS 2017 :

## ETNA 2020 BROKERAGE EVENT

21<sup>st</sup> April 2016, Warsaw (Poland)

@TRA2016

Ponad 200 uczestników  
Prawie 50 prezentacji  
Ponad 200 umówionych spotkań

ETNA  
2020

Horizon 2020 'SMART GREEN AND INTEGRATED TRANSPORT' CALLS 2017 :

## ETNA 2020 BROKERAGE EVENT

28<sup>th</sup> September 2016, Brussels

Ponad 350 uczestników  
Ponad 70 prezentacji – ponad 40 wygłoszonych  
Ponad 450 umówionych spotkań

# <http://www.transport-ncps.net>

ETNA  
2020



The network of the Horizon 2020 National Contact Points for 'Smart, Green and Integrated Transport'

[Home](#) | [About](#) | [Contacts](#) | [Login](#)

Either you fly, drive or sail, we help you lead the way.



Find your NCP



EU transport  
landscape



Partner  
searches



Events &  
trainings



Toolbox



Funding Map  
Database



NCP Twinning



The network of the Horizon 2020 National Contact Points for 'Smart, Green and Integrated Transport'

[Home](#) | [About](#) | [Contacts](#) | [Login](#)



Find your NCP



EU transport landscape



Partner searches



Events & trainings



Toolbox



Funding Map Database



NCP Twinning



Partner Search



Partner Profiles



Active Participant Identification Tool



The network of the Horizon 2020 National Contact Points for 'Smart, Green and Integrated Transport'

[Home](#) | [About](#) | [Contacts](#) | [Login](#)



Find your NCP



EU transport  
landscape



Partner searches



Events &  
trainings



Toolbox



Funding Map  
Database



NCP Twinning

Partner Profiles store information about possible partners for your Horizon 2020 projects. Every profile is described by topics of interest from [2016-2017 Transport Work Programme](#), offered skills and expertise, information about previous FP projects and includes contact details.

If you want to add your own profile, please [login/register](#) on our website and read the [manual](#).

## Published Partner Profiles

### 1. AVIATION (1)

MG-1.2-2017: Reducing aviation noise (0)

MG-1.3-2017: Maintaining industrial leadership in aeronautics (0)

MG-1.4-2016-2017: Breakthrough innovation (0)

MG-1.5-2016-2017: Identification of gaps, barriers and needs in the aviation research (0)

### 2. WATERBORNE (0)

MG-2.1-2017: Innovations for energy efficiency and emission control in waterborne transport (0)

MG-2.4-2017: Complex and value-added specialised vessels (0)

### 3. SAFETY (0)

MG-3.2-2017: Protection of all road users in crashes (0)

## What's more in this section...

[Partner Search](#)

[Partner Profiles](#)

[Active participant  
identification tool](#)

## ORGANISATION

**Name of the Organisation:** Instytut Podstawowych Problemów PAN

**Organisation Short Name:** IPPT

**Organisation Type:** Academic Establishment

**Country:** Poland

## ACTIVITY

**Topic(s) of Interest from 2016-2017 Transport Work Programme:**

- 1. AVIATION
- MG-1.2-2017: Reducing aviation noise
- MG-1.3-2017: Maintaining industrial leadership in aeronautics

**Fields of Activity:** Fields of Activity

**Skills and Expertise Offered:** Skills and Expertise Offered

**Keywords:** Keywords, Keywords

**Previous FP Projects Participated:** Previous FP Projects Participated

## CONTACT

**Contact Person:** Rafał Duczmal

**Position In the Organisation:** Position in the Organisation

**Telephone:** +48111222333

**Email:** rafal.duczmal@kpk.gov.pl

**URL:** <http://www.kpk.gov.pl>



The network of the Horizon 2020 National Contact Points for 'Smart, Green and Integrated Transport'

[Home](#) | [About](#) | [Contacts](#) | [Login](#)



Find your NCP



EU transport  
landscape



Partner searches



Events &  
trainings



Toolbox



Funding Map  
Database



NCP Twinning



Partner Search



Partner Profiles



Active Participant Identification Tool



The network of the Horizon 2020 National Contact Points for 'Smart, Green and Integrated Transport'

[Home](#) | [About](#) | [Contacts](#) | [Login](#)



Find your NCP



EU transport landscape



Partner searches



Events & trainings



Toolbox



Funding Map Database



NCP Twinning

Partner Search

New Partner Search

[User's Login](#) [Register](#)

Control Panel

### Partner Search

Transport partner search

Keywords

Country

Call Identifier

Topic

Search

Clear Form





# Dziękuję za uwagę

## *Pytania?*

### Contact person:

*Zbigniew Turek*

e-mail: [zbigniew.turek@kpk.gov.pl](mailto:zbigniew.turek@kpk.gov.pl)



**Krajowy Punkt Kontaktowy**

PROGRAMÓW BADAWCZYCH UE

Instytut Podstawowych Problemów Techniki PAN

ul. Krzywickiego 34  
02-078 Warszawa

tel: +4822 828 74 83

fax: +4822 828 53 70

e-mail: [kpk@kpk.gov.pl](mailto:kpk@kpk.gov.pl)