



Rzeczpospolita
Polska

Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



Projekt

„Aktywizacja intelektualna i społeczna Seniorów – Uniwersytet Trzeciego Wieku Politechniki Warszawskiej”

współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego, w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój, realizowany w ramach konkursu Narodowego Centrum Badań i Rozwoju Trzecia Misja Uczelni

Zadanie 4: Rozwój zainteresowań i wzbogacenie wiedzy przez udział w pracowniach technicznych

Pracownia Materiałów Budowlanych

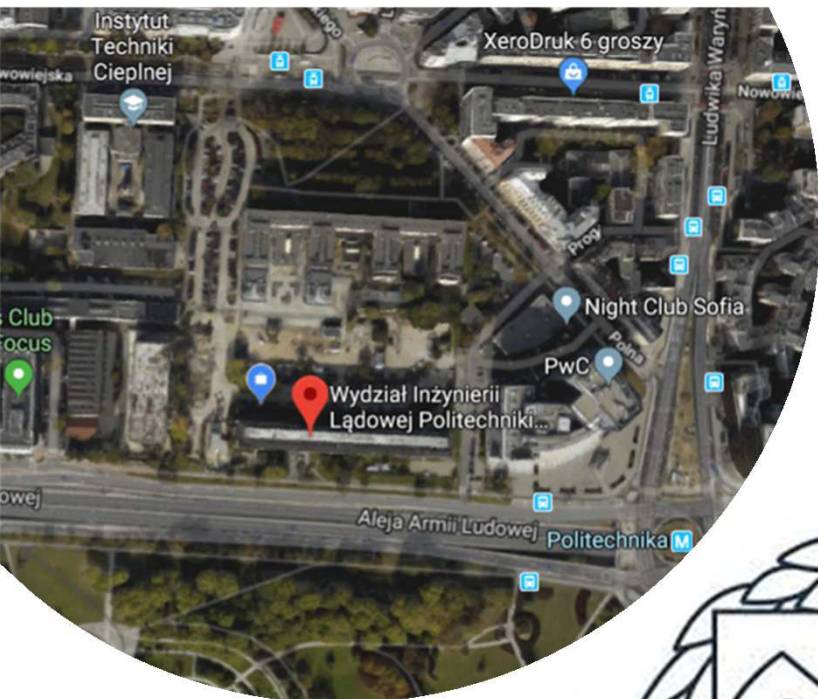
Zajęcia w Pracowni Badań Materiałów Budowlanych

Uniwersytet Trzeciego Wieku

Politechnika Warszawska

Warszawa, 2019

Opracowała
mgr inż. Maja Kępnia



Lokalizacja zajęć



- Pracownia Badań Materiałów Budowlanych
- Zakład Inżynierii Materiałów Budowlanych
- Wydział Inżynierii Lądowej
- Al. Armii Ludowej 16

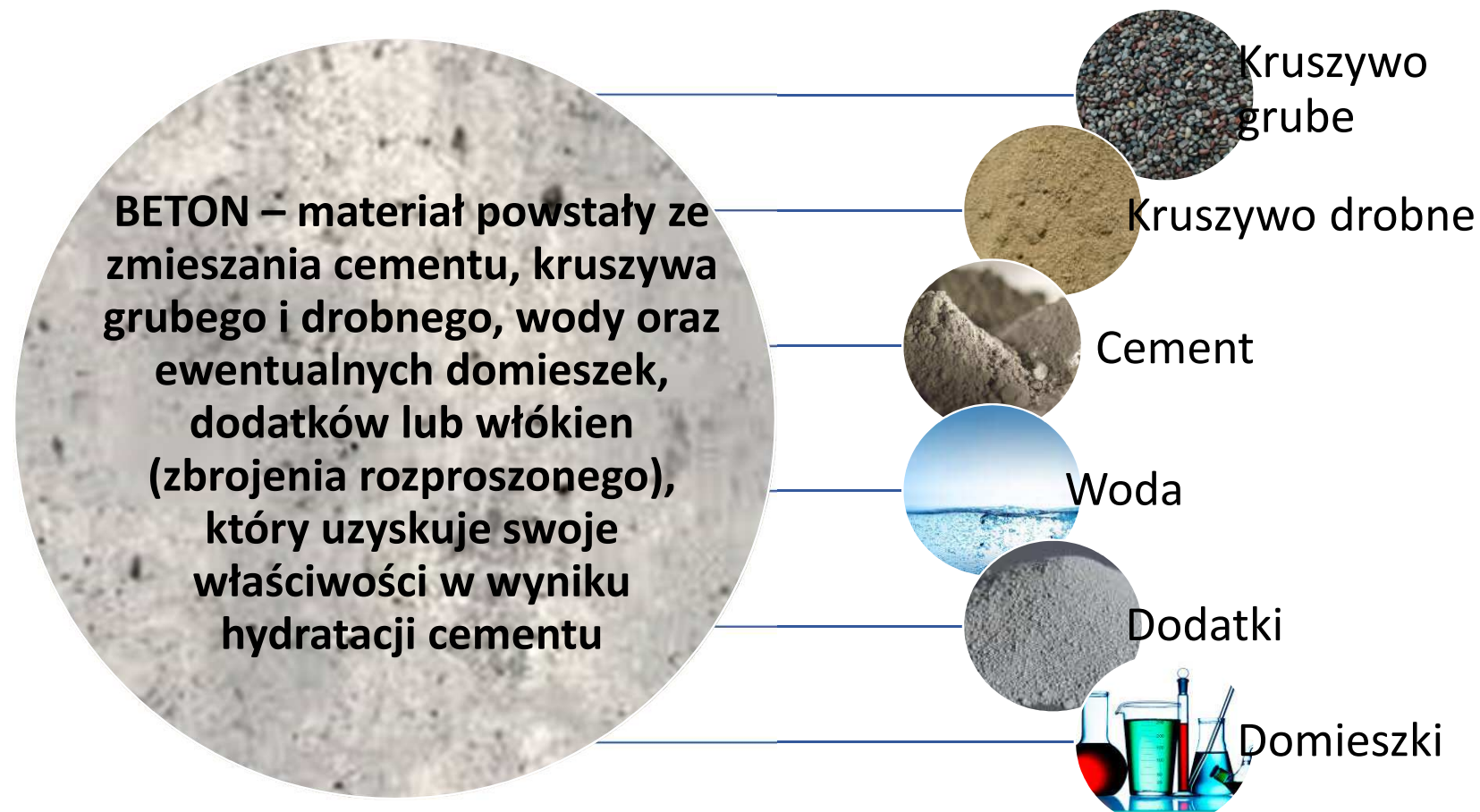


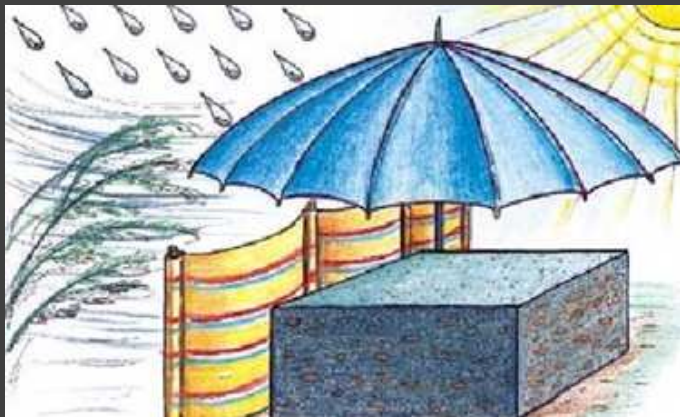
Tematyka zajęć

- Beton zwykły, czy niezwykły?
- Betony wyjątkowe i wyjątkowo piękne
- Badania, badania i jeszcze raz badania



Beton zwykły, czy niezwykły?



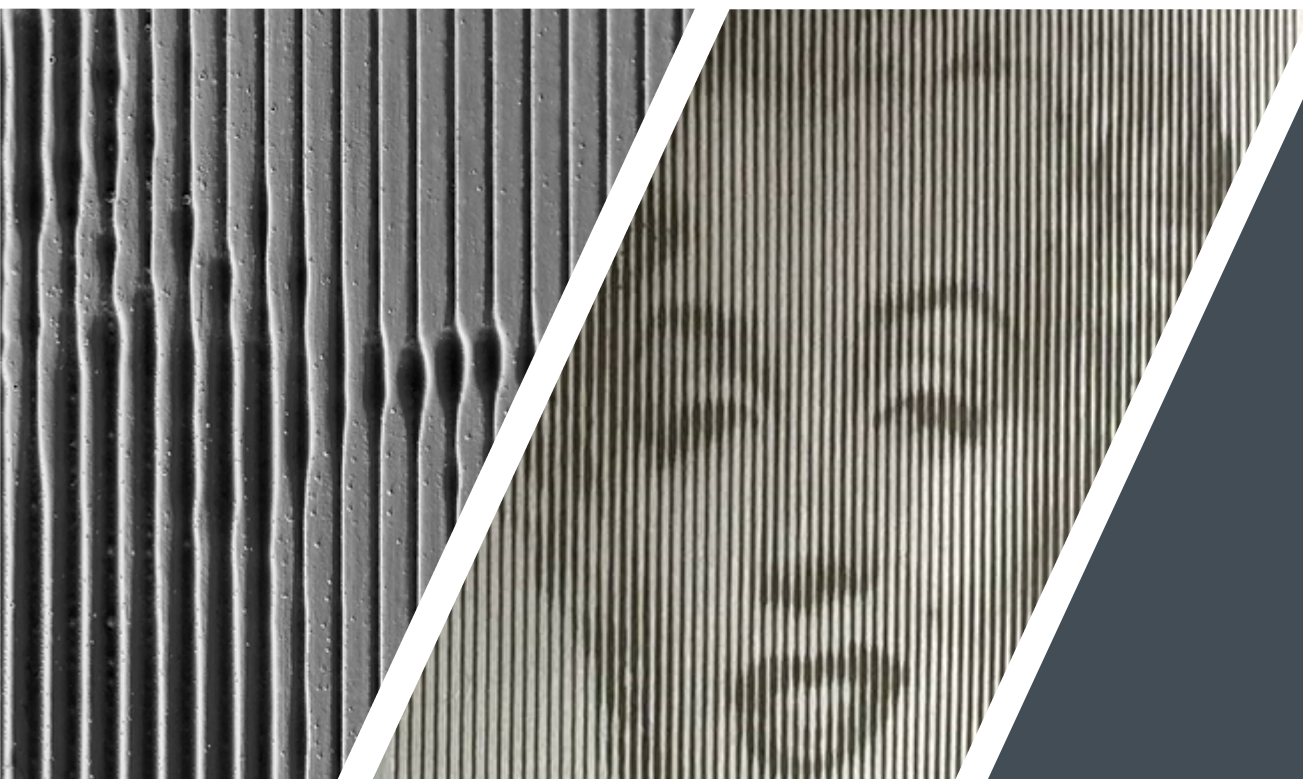
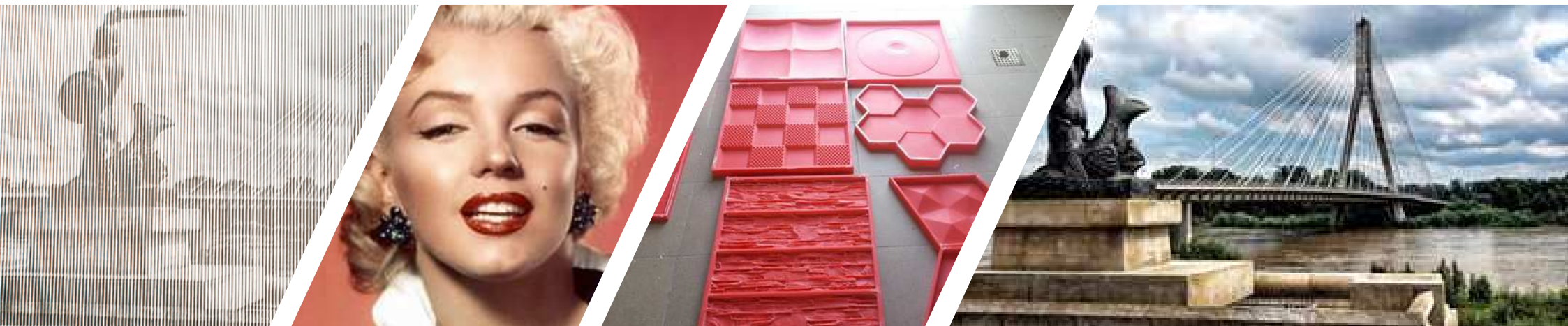


Beton zwykły, czy niezwykły?

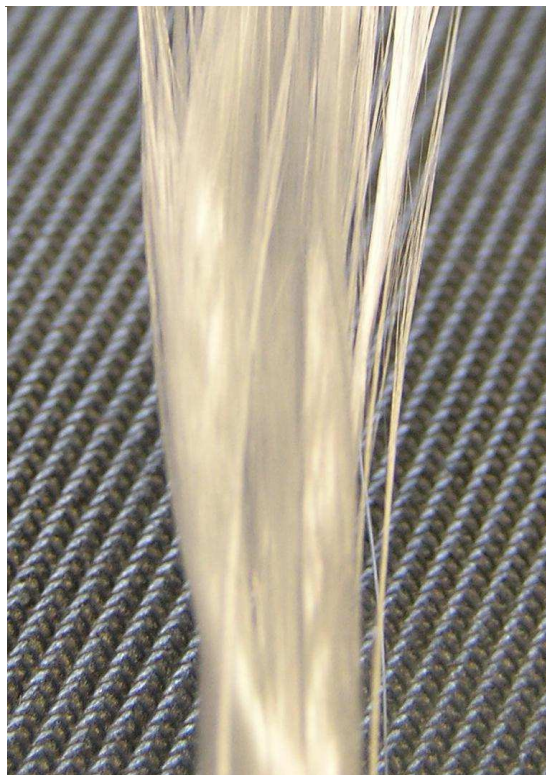
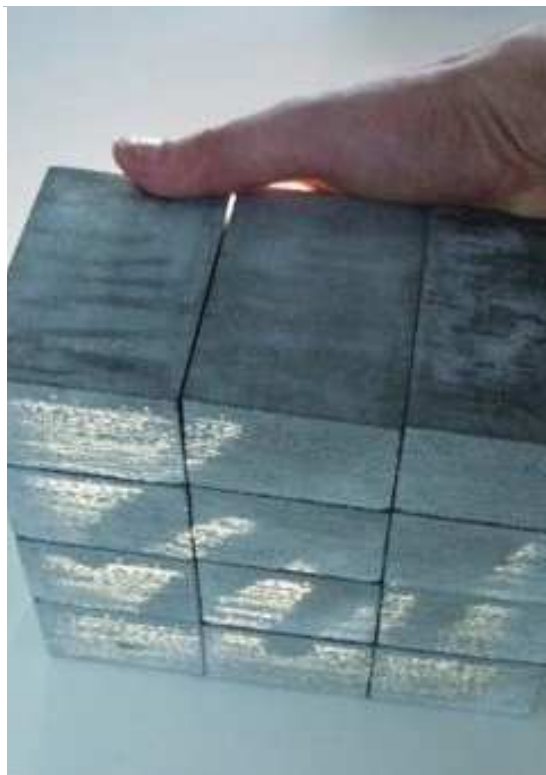
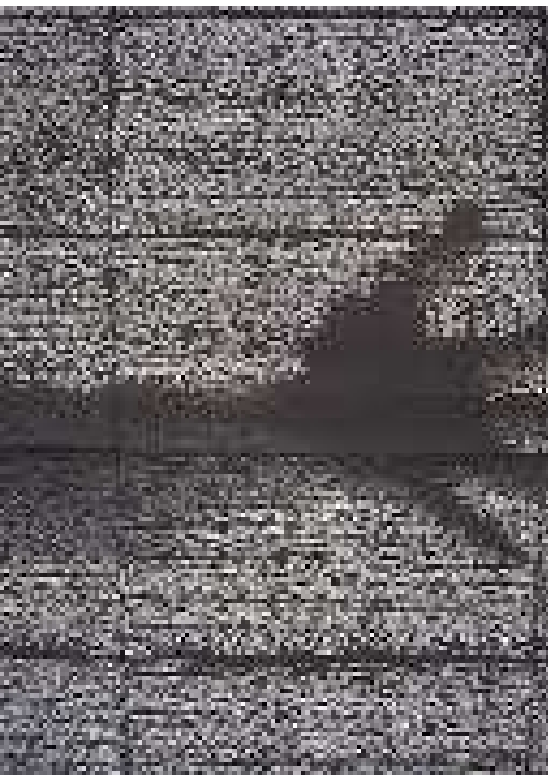
- Z jakich materiałów?
- Jak mieszać?
- Jak układać do formy?
- Jak pielęgnować?



Betony wyjątkowe i wyjątkowo piękne
WYKONANIE ELEMENTU
DEKORACYJNEGO Z BETONU



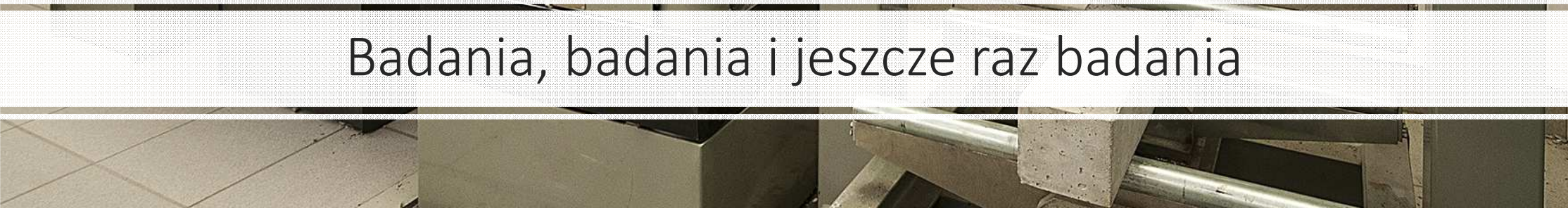
Betony wyjątkowe i
wyjątkowo piękne
WYKONANIE OBRAZU
TECHNIKĄ FOTOBETONU




Betony wyjątkowe i wyjątkowo piękne
TECHNIKA BETONU TRANSPARENTNEGO



Badania, badania i jeszcze raz badania





Dodatkowy atut - Współpraca z Kołem Naukowym
Inżynierii Materiałów Budowlanych

Dziękuję za uwagę