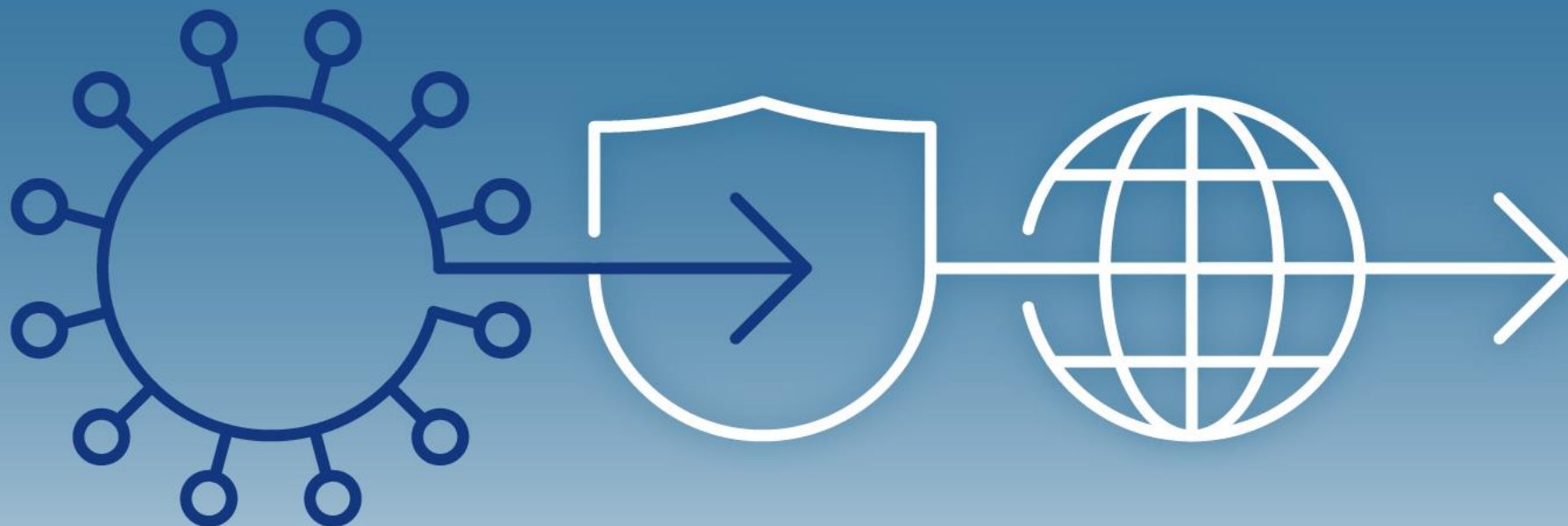


Konferencja Naukowa Bezpieczeństwo w Internecie – Cyberpandemia

22-23 października 2020 r.



Sektorowa Rada
ds. Kompetencji
Telekomunikacja
i Cyberbezpieczeństwo



UNIwersytet KARDYNAŁA
STEFANA WYSZYŃSKIEGO
W WARSZAWIE



POLSKIE TOWARZYSTWO INFORMATYCZNE



Naukowe Centrum
Prawno-informatyczne

Nowe regulacje e-dokumentacji studiów

dr Beata Zbarachewicz



Sektorowa Rada
ds. Kompetencji
Telekomunikacja
i Cyberbezpieczeństwo



UNIwersytet KARDYNAŁA
STEFANA WYSZYŃSKIEGO
W WARSZAWIE



POLSKIE TOWARZYSTWO INFORMATYCZNE



Naukowe Centrum
Prawno-informatyczne

Zagadnienie funkcjonowania
w czasie pandemii w Polsce,
dotyczy pracowników
438 uczelni, na których studiuje ponad
1,5 miliona studentów.

**Okolo 2 milionów osób w czasie pandemii korzystało
z usług e-administracji.**

Uczelnie w czasie pandemii

Jakie działania w czasie pandemii uczelnie przeniosły do cyberprzestrzeni?



Kształcenie
studentów



Komunikacja
z nauczycielami
i pracownikami uczelni



Prowadzenie
dokumentacji
przebiegu studiów

Zdalne rozwiązania w obszarze kształcenia

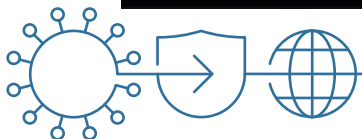
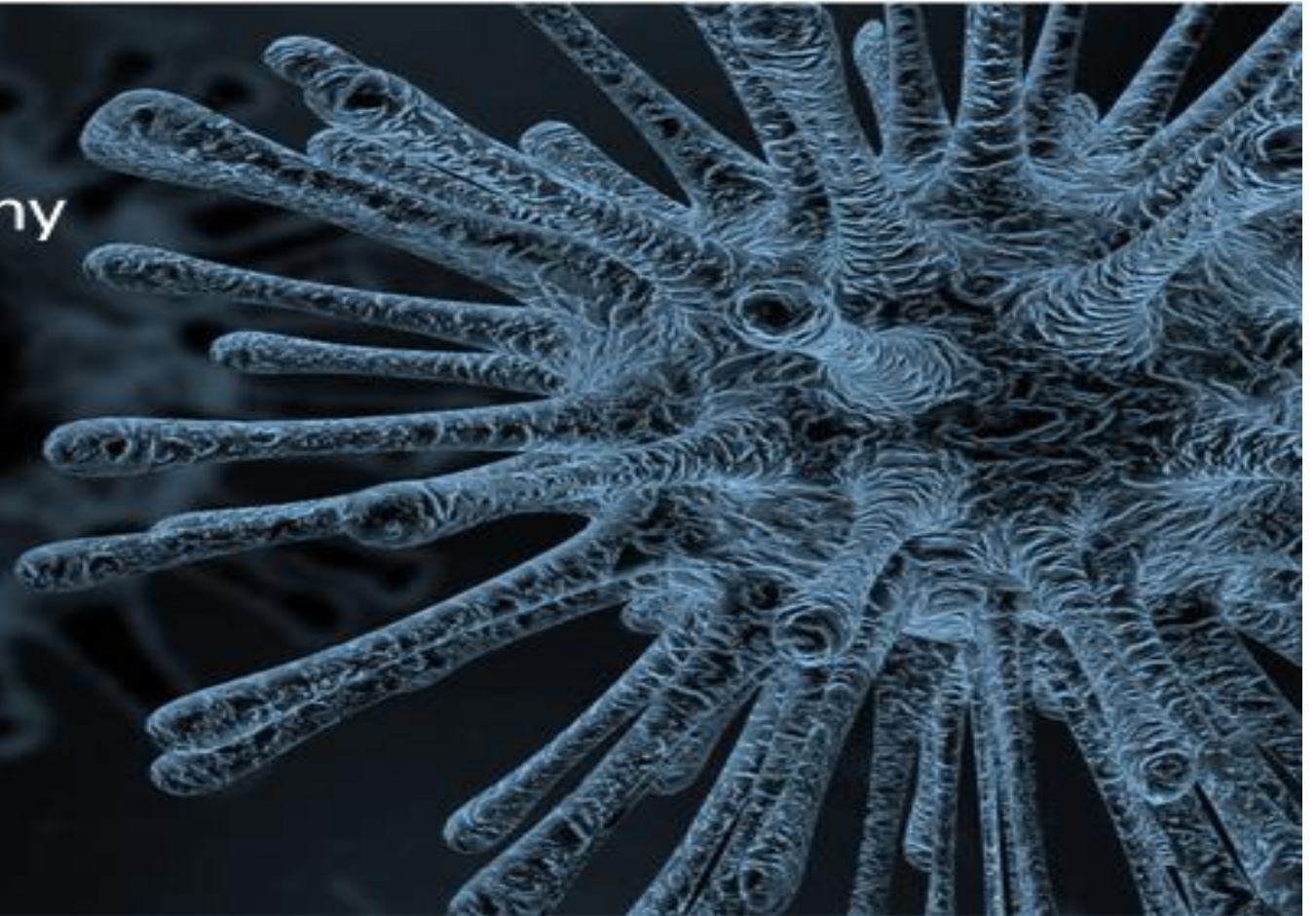
Ograniczenie wynikające z pandemii sprawiły że uczelnie i studenci stanęli przed licznymi problemami organizacyjnymi związanymi z ograniczeniem funkcjonowania uczelni.

Uczelnie chcąc realizować swoje zadania poszukiwały rozwiązań organizacyjnych i technicznych.



Co z tego wynika?

Błyskawiczne zmiany
potwierdzają
innowacyjność
uczelni.



Bariery konieczne do pokonania w trakcie pandemii





CO SPRAWIŁA PANDEMIA? ZMIANY PRZEPISÓW **2019/20**

W okresie od 11 marca 2020 r. wydano następujące akty prawne:

USTAWY

4 ustawy

Tarcza Antykryzysowa 1.0

Tarcza Antykryzysowa 2.0

Tarcza Antykryzysowa 3.0

Tarcza Antykryzysowa 4.0

ROZPORZĄDZENIA

Ministra Nauki i Szkolnictwa
Wyższego

Ministra Zdrowia

Ministra Obrony Narodowej

Ministra Kultury i Dziedzictwa
Narodowego

w sprawie czasowego ograniczenia
funkcjonowania niektórych
podmiotów systemu szkolnictwa
wyższego i nauki w związku z
zapobieganiem, przeciwdziałaniem
i zwalczaniem COVID-19

AKTY PRAWA WEWNĘTRZNEGO

2019/2020

5 zarządzeń

Rektora UKSW

1 decyzja

Rektora UKSW

5 decyzji

Prorektora UKSW

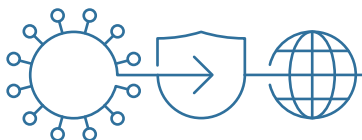
ds. kształcenia

2020/21

2 zarządzenia Rektora UKSW

1 decyzja Prorektora UKSW

ds. kształcenia



OGRANICZENIA FUNKCJONOWANIA UCZELNI

2019/20

TARCZA 2.0

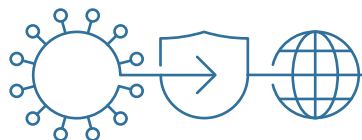
Ustawa z dnia 16 kwietnia 2020 r. o szczególnych instrumentach wsparcia w związku z rozprzestrzenianiem się wirusa SARS-CoV-2 ([Dz. U. poz. 695](#), z późn. zm.)

Art. 63 pkt 3 wprowadza zmiany do ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce ([Dz. U. z 2020 r. poz. 85](#) z późn. zm.),

TARCZA 4.0

Ustawa z dnia 19 czerwca 2020 r. o dopłatach do oprocentowania kredytów bankowych udzielanych przedsiębiorcom dotkniętym skutkami COVID-19 oraz o uproszczonym postępowaniu o zatwierdzenie układu w związku z wystąpieniem COVID-19 ([Dz. U. 2020, poz. 1086](#)).

Art. 68 wprowadza zmiany do ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce ([Dz. U. z 2020 r. poz. 85](#) z późn. zm.),

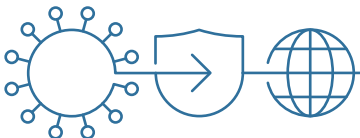


CO SPRAWIŁA PANDEMIA? ZMIANY PRZEPISÓW **2019/20**

ROZPORZĄDZENIA

W okresie od 11 marca 2020 r. wydano następujące akty prawne:

- **11 rozporządzeń Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego**
 - w sprawie czasowego ograniczenia funkcjonowania niektórych podmiotów systemu szkolnictwa wyższego i nauki w związku z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19
- **7 rozporządzeń Ministra Zdrowia**
 - w sprawie czasowego ograniczenia funkcjonowania uczelni medycznych w związku z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19
- **6 rozporządzeń Ministra Obrony Narodowej**
 - w sprawie czasowego ograniczenia funkcjonowania uczelni wojskowych nadzorowanych przez Ministra Obrony Narodowej z powodu zapobiegania zakażeniu wirusem SARS-CoV-2
- **7 rozporządzeń Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego**
 - w sprawie czasowego ograniczenia funkcjonowania uczelni artystycznych w związku z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19



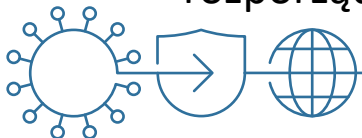
CO SPRAWIŁA PANDEMIA? ZMIANY PRZEPISÓW **2019/20**

ROZPORZĄDZENIA

W okresie od 11 marca 2020 r. wydano następujące akty prawne:

4 zmiany rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego w sprawie studiów

- Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 27 września 2018 r. **w sprawie studiów** (Dz.U. 2018, poz. 1861, ze zm.).
- Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 12 marca 2020 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie studiów (Dz. U. 2020, poz. 420).
- Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 12 maja 2020 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie studiów (Dz. U. 2020, poz. 853).
- Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 14 sierpnia 2020 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie studiów (Dz. u. 2020, poz. 1411).
- Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 29 września 2020 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie studiów (Dz. U. 2020, poz. 1679).





OGRANICZENIA FUNKCJONOWANIA UCZELNI

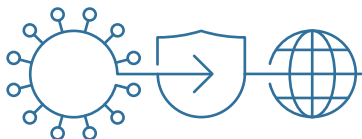
2019/2020

ROZPORZĄDZENIA

Wprowadzono ograniczenie działalności uczelni, przez zawieszenie kształcenia

w okresie od dnia 12 marca 2020 r. do dnia 25 marca 2020 r. na obszarze kraju.

- Zawieszone zostało kształcenie na studiach, studiach podyplomowych, w innych formach oraz kształcenie doktorantów realizowane w ramach zajęć. Zajęcia mogą być realizowane z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość, niezależnie od tego, czy zostało to przewidziane w programie tego kształcenia.
- Rozporządzenia MNiSW z 23 marca 2020 roku uczelnie mogą kontynuować prowadzenie zajęć z wykorzystaniem tych metod i technik po zakończeniu okresu zawieszenia kształcenia, nie dłużej jednak niż **do dnia 30 września 2020 r.**





OGRANICZENIA FUNKCJONOWANIA UCZELNI od 1 października 2020 **2020/21**

ROZPORZĄDZENIE

Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 16 października 2020 r. w sprawie czasowego ograniczenia funkcjonowania niektórych podmiotów systemu szkolnictwa wyższego i nauki w związku z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19 (Dz. U. 2020, poz. 1835)

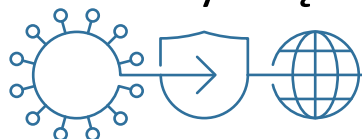
§ 1.

Na obszarze kraju będącym **obszarem czerwonym** Kształcenie prowadzone jest wyłącznie przy użyciu metod i technik kształcenia na odległość (zdalnie).

Wyjątek stanowią:

- zajęcia, których charakter nie pozwala na realizację w sposób zdalny;
- zajęcia przewidziane do realizacji na ostatnim roku studiów.

Decyzją rektora lub kierownika podmiotu prowadzącego kształcenie doktorantów zajęcia te mogą odbyć się stacjonarnie.



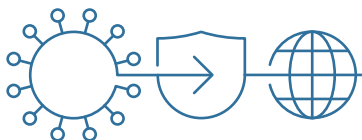
OGRANICZENIA FUNKCJONOWANIA UCZELNI od 1 października 2020 **2020/21**

ROZPORZĄDZENIE

Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 16 października 2020 r. w sprawie czasowego ograniczenia funkcjonowania niektórych podmiotów systemu szkolnictwa wyższego i nauki w związku z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19 (Dz. U. 2020, poz. 1835)

§ 2. 1. W **obszarze żółtym**

- Kształcenie prowadzone jest zdalnie, tj. z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość oraz stacjonarnie, tj. w siedzibach podmiotów prowadzących to kształcenie (tryb hybrydowy). Decyzja w sprawie sposobu prowadzenia kształcenia należy do rektora lub kierownika podmiotu prowadzącego kształcenie doktorantów.
- Wszelkie rozstrzygnięcia podejmowane przez władze uczelni muszą uwzględniać przede wszystkim bezpieczeństwo studentów, doktorantów i pracowników uczelni. Kształcenie na kierunkach studiów przygotowujących do wykonywania zawodów, dla których określono standardy kształcenia, musi uwzględniać szczególne rozwiązania przewidziane w tych standardach.



PRZYKŁADOWE ROZWIĄZANIA PRZED I W CZASIE PANDEMII

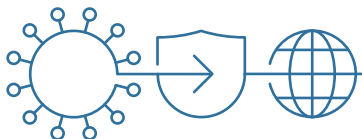
REKRUTACJA NA STUDIA II STOPNIA

Przed pandemią

na studia drugiego stopnia może być przyjęta osoba, która posiada **dyplom ukończenia studiów**.

Obecnie

Tarcza 4.0: na studia drugiego stopnia rozpoczynające się w roku akademickim 2020/2021 może być przyjęta osoba, która **przedstawi zaświadczenie o ukończeniu studiów** zawierające informacje o poziomie, kierunku i profilu studiów, uzyskanym tytule zawodowym i słownie określonym wyniku ukończenia studiów. **Dyplom powinien zostać przedłożony w uczelni** w terminie 30 dni od dnia wydania jej dyplomu ukończenia studiów, pod rygorem skreślenia z listy studentów.



PRZYKŁADOWE ROZWIĄZANIA PRZED I W CZASIE PANDEMII

WAŻNOŚĆ LEGITYMACJI STUDENCKICH I DOKTORANCKICH

Przed pandemią

- Legitymacje studenckie ważność do 31 marca 2020 – konieczność przedłużenia ważności legitymacji przez uczelnię i uzyskania **HOLOGRAMU**
- Legitymacje doktoranckie ważność do 30 września – konieczność przedłużenia ważności legitymacji przez uczelnię i uzyskania **HOLOGRAMU**

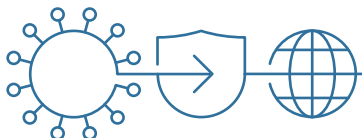
Obecnie

Rozporządzenie MNiSW z dnia 12 marca 2020 r. w sprawie studiów - ważność do dnia 31 maja 2020 r., bez konieczności potwierdzenia.

- Tarcza 2.0 przewiduje przedłużenie z mocy prawa ważności legitymacji studenckich w okresie ograniczenia lub zawieszenia funkcjonowania uczelni i **60 dni po zakończeniu okresu ograniczenia lub zawieszenia**.

Przepis dotyczy również legitymacji doktoranckich przedłużenie z mocy prawa ważności legitymacji w okresie ograniczenia lub zawieszenia funkcjonowania uczelni i 60 dni po zakończeniu okresu ograniczenia lub zawieszenia.

Ministerstwo Cyfryzacji rekomendowało uczelniom i studentom korzystanie z **mLegitymacji** studenckiej, czyli aplikacji mobilnej dostępnej z wykorzystaniem profilu mobywatel.



PRZYKŁADOWE ROZWIĄZANIA PRZED I W CZASIE PANDEMII

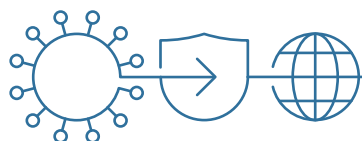
WAŻNOŚĆ LEGITYMACJI STUDENCKICH I DOKTORANCKICH

Obecnie

Okres 60 dni upływa **29 listopada 2020 r.**

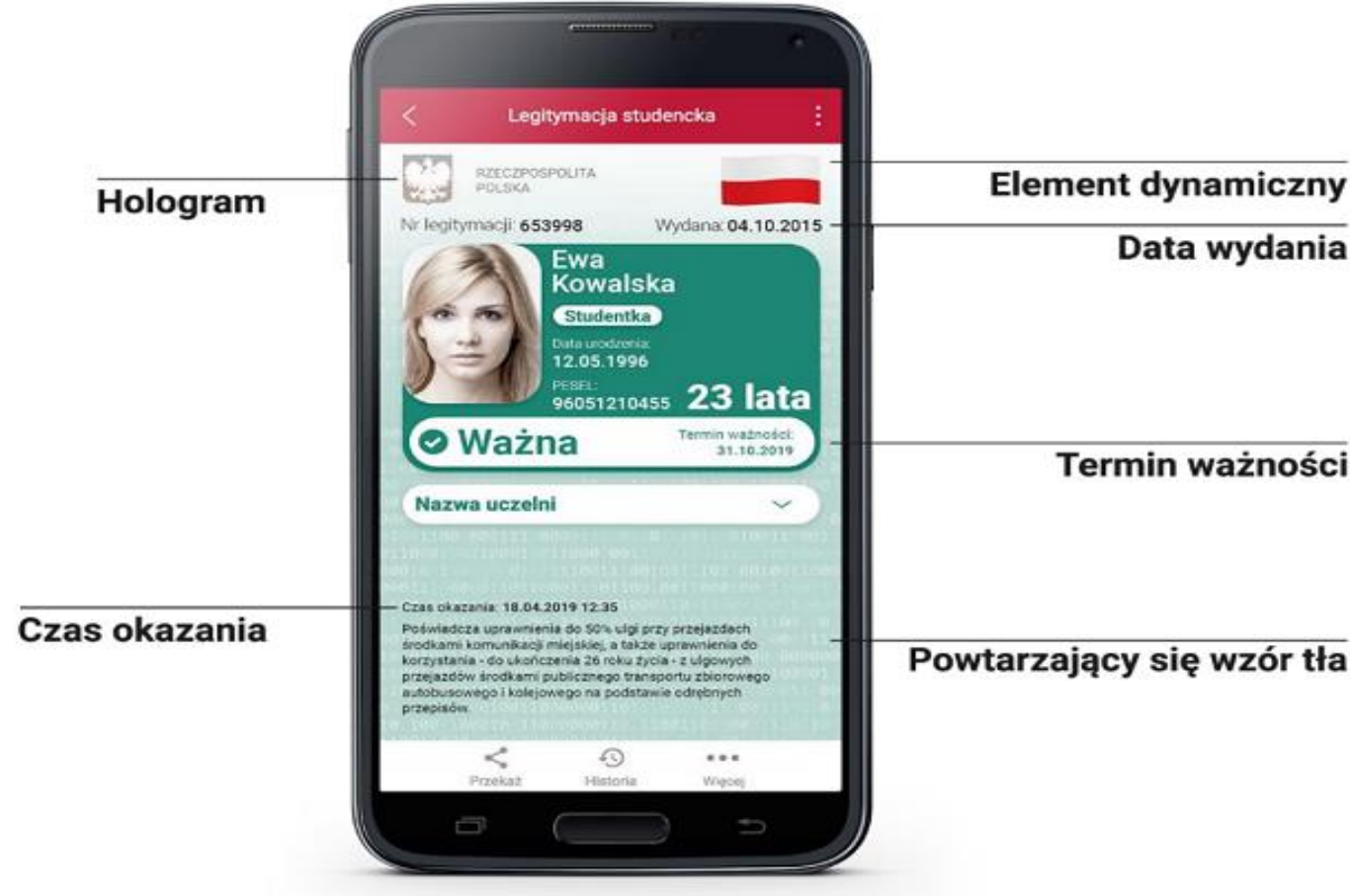
Regulacje wewnętrzuczelniane dotyczące organizacji kształcenia w uczelni nie mają wpływu na ważność legitymacji studenckich.

- Art. 51b ust. 4 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce ([Dz. U. z 2020 r. poz. 85](#) z późn. zm.), wprowadzony art. 63 pkt 3 ustawy z dnia 16 kwietnia 2020 r. o szczególnych instrumentach wsparcia w związku z rozprzestrzenianiem się wirusa SARS-CoV-2 ([Dz. U. poz. 695](#), z późn. zm.)
- Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z 21 maja 2020 r. *w sprawie czasowego ograniczenia funkcjonowania niektórych podmiotów systemu szkolnictwa wyższego i nauki w związku z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19* ([Dz. U. poz. 911](#))



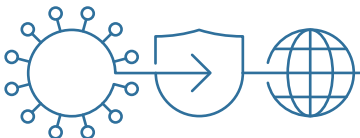
PRZYKŁADOWE ROZWIĄZANIA PRZED I W CZASIE PANDEMII

WAŻN



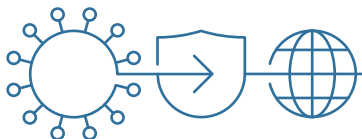
mLegitymacja studencka - czyli
legitymacja studencka w telefonie.

Ten dokument można aktywować
poprzez kod QR oraz kod
aktywacyjny otrzymany na uczelni.



PRZYKŁADOWE ROZWIĄZANIA PRZED I W CZASIE PANDEMII

WAŻNOŚĆ LEGI



PRZYKŁADOWE ROZWIĄZANIA PRZED I W CZASIE PANDEMII

WAŻNOŚĆ LEGITYMACJI STUDENCKICH I DOKTORANCKICH

Przed pandemią

Rozporządzenie w sprawie studiów
§ 15 ust. 1, pkt. 4

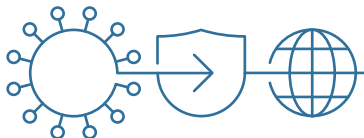
W teczce akt osobowych studenta
przechowuje się:

- 4) potwierdzenie odbioru legitymacji
studenckiej i indeksu, a także ich
duplikatów;

Obecnie

Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z
dnia 14 sierpnia 2020 r. zmieniające rozporządzenie w
sprawie studiów

- Uchyła się w § 15 ust. 1, pkt. 4



PRZYKŁADOWE ROZWIĄZANIA PRZED I W CZASIE PANDEMII

WERYFIKACJA OSIĄGANÝCH EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

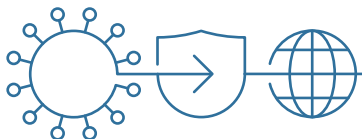
Przed pandemią

Egzaminy w siedzibie uczelni

Obecnie

Tarcza 2.0

- Uczelnia może przeprowadzać zaliczenia i egzaminy kończące określone zajęcia oraz egzaminy dyplomowe poza siedzibą uczelni z wykorzystaniem technologii informacyjnych zapewniających kontrolę ich przebiegu i rejestrację.
- Dotyczy to zarówno zaliczeń przedmiotów, egzaminów semestralnych, jak i egzaminów dyplomowych.



PRZYKŁADOWE ROZWIĄZANIA PRZED I W CZASIE PANDEMII

WERYFIKACJA OSIĄGANÝCH EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Przed pandemią

Egzaminy w siedzibie uczelni

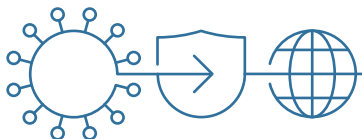
Obecnie

Tarcza 4.0 zniesienie obowiązku rejestracji egzaminów - zmiana przepisu nie dotyczy tylko sytuacji epidemii.

2. Egzamin dyplomowy może być przeprowadzony poza siedzibą uczelni lub poza jej filią przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, zapewniających w szczególności:

- 1) transmisję egzaminu dyplomowego w czasie rzeczywistym między jego uczestnikami,
- 2) wielostronną komunikację w czasie rzeczywistym, w ramach której uczestnicy egzaminu dyplomowego mogą wypowiadać się w jego toku z zachowaniem niezbędnych zasad bezpieczeństwa.

3) Zasady weryfikacji osiągniętych efektów uczenia się oraz przeprowadzania egzaminu dyplomowego w sposób, o którym mowa w ust. 2, uczelnia udostępnia w Biuletynie Informacji Publicznej na swojej stronie podmiotowej.



PRZYKŁADOWE ROZWIĄZANIA PRZED I W CZASIE PANDEMII

PROWADZENIE TECZKI AKT OSOBOWYCH STUDENTA

Przed pandemią

Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 27 września 2018 r. w sprawie studiów (Dz.U. 2018, poz. 1861, ze zm.).

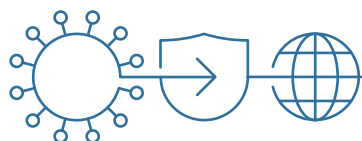
Dokumenty w postaci papierowej

- Podpisany akt ślubowania
- **Pracy dyplomowa w postaci elektronicznej i papierowej**
- Podpisane recenzje i protokoły egzaminu dyplomowego

Obecnie

Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 12 maja 2020 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie studiów (Dz. U. 2020, poz. 853).

- **akt ślubowania sporządzany w postaci elektronicznej**, podpis studenta po uwierzytelnieniu tego studenta w systemie teleinformatycznym
- zamiast pracy dyplomowej informacja o przechowywaniu pracy dyplomowej w bazie zawierająca dane umożliwiające jej skuteczne wyszukanie
- recenzje wydrukowane z systemu - sporządzenie uwierzytelnionego wydruku
- protokół egzaminu dyplomowego sporządzany na podstawie nagrania.



PRZYKŁADOWE ROZWIĄZANIA PRZED I W CZASIE PANDEMII

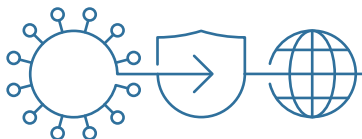
PROCES DYPLOMOWANIA NA UKSW W WARSZAWIE

Przed pandemią

- Dokumentacja (podania, karta pracy, raport JSA, recenzje) w postaci papierowej składane w dziekanacie
- Praca dyplomowa w postaci papierowej składana w dziekanacie
- Stacjonarny egzamin dyplomowy

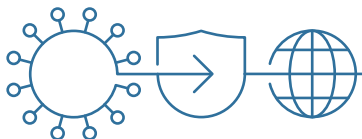
Obecnie

- Cała dokumentacja dotycząca procesu dyplomowania prowadzona może być w postaci elektronicznej
- Podpisy na dokumentach promotora, recenzenta zostały zastąpione uwierzytelnionym podpisem z systemu
- zamiast pracy dyplomowej informacja o przechowywaniu pracy dyplomowej w bazie zawierająca dane umożliwiające jej skuteczne wyszukiwanie.
- Egzaminy dyplomowe odbywają się on-line (MSTeams)



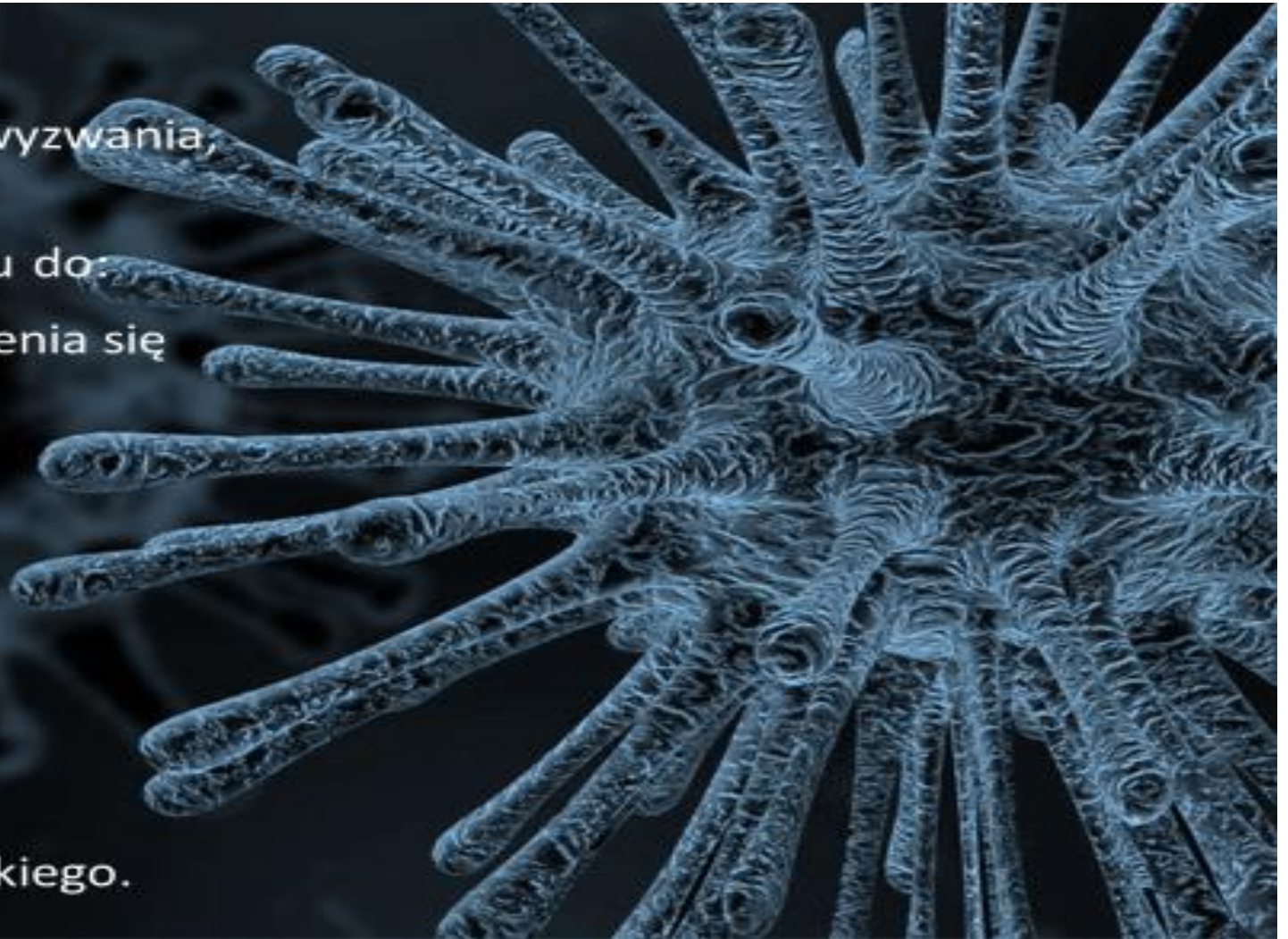
Co zmieni się na uczelniach po pandemii?

- Tęsknimy za powrotem do bezpośrednich spotkań z nauczycielami i pracownikami uczelni
- Mamy nadzieję że wprowadzone rozwiązania w obszarze prowadzenia dokumentacji przebiegu studiów w postaci elektronicznej zostaną w uczelniach po ustaniu pandemii



Sytuacja pandemii stwarza wyzwania,
ale i daje szanse uczelniom,
w szczególności w odniesieniu do:

- cyfryzacji i cyfrowego uczenia się
i nauczania,
- otwartej nauki,
- badań,
- zapewniania jakości,
- autonomii uniwersytetów,
- finansowania
- zaangażowania obywatelskiego.



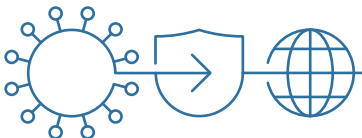
Liczne rozwiązania intensyfikujące cyfryzację dokumentacji i wykorzystanie komunikacji elektronicznej w jej przetwarzaniu, wprowadzone w związku z ograniczeniami działalności uczelni w czasie pandemii, nie zostały ograniczone jedynie do czasu pandemii.

Można przypuszczać, że większość wprowadzonych w czasie pandemii rozwiązań wejdzie na stałe do procedur i organizacji pracy uczelni.



Wykorzystane źródła

- <http://isap.sejm.gov.pl/>
- <http://isap.sejm.gov.pl/isap.nsf/search.xsp?status=O&year=2020&position=695>
- <https://monitor.uksw.edu.pl/>



DZIĘKUJĘ ZA UWAGĘ



DR BEATA ZBARACHEWICZ
WYDZIAŁ PRAWA I ADMINISTRACJI