



Poz. 606

**UCHWAŁA NR 1/2020/2021
RADy DYDAKTYCZNEJ DLA KIERUNKÓw STUDIÓw ASTRONOMIA,
EUROPEJSKIE STUDIA OPTYKI OKULAROWEJ I OPTOMETRII, FIZYKA,
NAUCZANIE FIZYKI, OPTOMETRIA, PHYSICS (STUDIES IN ENGLISH),
ZASTOSOWANIA FIZYKI W BIOLOGII I MEDYCYNIE, GEOFIZYKA W GEOLOGII,
INŻYNIERIA NANOSTRUKTUR**

z dnia 10 grudnia 2020 r.

**w sprawie szczegółowych zasad monitorowania praktyk zawodowych
na niektórych kierunkach studiów organizowanych przez Wydział Fizyki**

Na podstawie § 68 ust. 2 Statutu Uniwersytetu Warszawskiego (Monitor UW z 2019 r. poz. 190) i § 5 ust. 1 pkt. 6 Regulaminu Studiów na Uniwersytecie Warszawskim (Monitor UW z 2019 r. poz. 186) oraz w związku z Uchwałą nr 12 Uniwersyteckiej Rady ds. Kształcenia z dn. 10 lipca 2020 r. w sprawie wytycznych dotyczących zasad odbywania i zaliczania praktyk zawodowych na Uniwersytecie Warszawskim, Rada Dydaktyczna Wydziału Fizyki postanawia, co następuje:

§ 1

1. Formułuje się szczegółowe zasady monitorowania praktyk zawodowych na kierunkach studiów:

- 1) astronomia, stacjonarne, pierwszego stopnia,
- 2) astronomia, stacjonarne, drugiego stopnia,
- 3) europejskie studia optyki okularowej i optometrii, stacjonarne, pierwszego stopnia,
- 4) fizyka, stacjonarne, pierwszego stopnia,
- 5) fizyka, stacjonarne, drugiego stopnia, z wyjątkiem specjalności nauczanie i popularyzacja fizyki,
- 6) inżynieria nanostruktur, stacjonarne, pierwszego stopnia,
- 7) inżynieria nanostruktur, stacjonarne, drugiego stopnia,
- 8) optometria, stacjonarne, drugiego stopnia,
- 9) Physics (Studies in English), stacjonarne, drugiego stopnia,
- 10) zastosowania fizyki w biologii i medycynie, stacjonarne, pierwszego stopnia,
- 11) zastosowania fizyki w biologii i medycynie, stacjonarne, drugiego stopnia.

2. Zasady, o których mowa w ust. 1, stanowią załącznik nr 1 do uchwały.

3. Wzór ankiety ewaluacji praktyk zawodowych przez studentów określony jest:

- 1) w załączniku nr 2 dla kierunków:
 - a) astronomia, stacjonarne, pierwszego stopnia,
 - b) astronomia, stacjonarne, drugiego stopnia,
 - c) fizyka, stacjonarne, pierwszego stopnia,

- d) fizyka, stacjonarne, drugiego stopnia, z wyłączeniem specjalności nauczanie i popularyzacja fizyki,
 - e) inżynieria nanostruktur, stacjonarne, pierwszego stopnia,
 - f) inżynieria nanostruktur, stacjonarne, drugiego stopnia,
 - g) Physics (Studies in English), stacjonarne, drugiego stopnia,
 - h) zastosowania fizyki w biologii i medycynie, stacjonarne, pierwszego stopnia,
 - i) zastosowania fizyki w biologii i medycynie, stacjonarne, drugiego stopnia,
- 2) w załączniku nr 3 dla kierunków:
- a) europejskie studia optyki okularowej i optometrii, stacjonarne, pierwszego stopnia,
 - b) optometria, stacjonarne, drugiego stopnia.

4. W przypadku studentów niewładających dostatecznie językiem polskim, załącznik nr 2, o którym mowa w ust. 3 pkt. 1, może zostać zastąpiony załącznikiem nr 4.

5. Wzór ankiety ewaluacji przebiegu praktyk zawodowych przez opiekunów praktyk zawodowych w podmiotach organizujących praktyki zawodowe określony jest w załączniku nr 5.

§ 2

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący rady dydaktycznej:
K. Turzyński

do uchwały nr 1/2020/2021 Rady Dydaktycznej dla kierunków studiów astronomia, europejskie studia optyki okularowej i optometrii, fizyka, nauczanie fizyki, optometria, Physics (Studies in English), zastosowania fizyki w biologii i medycynie, geofizyka w geologii, inżynieria nanostruktur z dnia 10 grudnia 2020 r. w sprawie szczegółowych zasad monitorowania praktyk zawodowych na niektórych kierunkach studiów organizowanych przez Wydział Fizyki

Zasady monitorowania praktyk zawodowych

§1

Elementy systemu monitorowania praktyk zawodowych

Monitorowanie praktyk zawodowych składa się z następujących działań:

- 1) przegląd sylabusów praktyk zawodowych,
- 2) ewaluacja praktyk zawodowych przez studentów,
- 3) opiniowanie przebiegu praktyk zawodowych przez opiekuna praktyk zawodowych,
- 4) opiniowanie przebiegu praktyk zawodowych przez opiekunów praktyk zawodowych w podmiotach organizujących praktyki zawodowe.

§2

Szczegółowe zasady przygotowania materiałów umożliwiających monitorowanie praktyk zawodowych

1. Przeglądu, o którym mowa w §1 pkt 1, dokonuje kierownik jednostki dydaktycznej lub upoważniona przez niego osoba i przedstawia radzie dydaktycznej właściwej dla kierunku studiów wyniki przeglądu w formie pisemnej.
2. Ewaluacja praktyk zawodowych przez studentów, o której mowa w §1 pkt 2, dokonywana jest za pomocą ankiet wypełnianych przez studentów po zakończeniu praktyki.
3. Opinię, o której mowa w §1 pkt 3, przygotowuje opiekun praktyk zawodowych i przedstawia ją radzie dydaktycznej właściwej dla kierunku studiów. Formę przedstawienia opinii określa przewodniczący rady dydaktycznej.
4. O opinie, o których mowa w §1 pkt 4, proszeni są opiekunowie praktyk zawodowych w podmiotach organizujących praktyki zawodowe.
5. Opinia, o której mowa w §1 pkt 4, jest wyrażana za pomocą ankiety wypełnianej przez opiekuna praktyk zawodowych w podmiocie organizującym praktyki zawodowe.
6. Ankieta, o której mowa w ust. 5, może być elementem sprawozdania z praktyk zawodowych.

§3

Monitorowanie praktyk zawodowych przez radę dydaktyczną

1. Materiały, o których mowa w §2 ust. 1, 2, 4, 6, przedstawiane są radzie dydaktycznej właściwej dla kierunku studiów przez kierownika jednostki dydaktycznej lub kierownika studiów, jeśli został powołany.
2. Rada dydaktyczna zapoznaje się z materiałami określonymi w §2 co najmniej jeden raz w roku akademickim.
3. Materiały określone w §2 są przedmiotem dyskusji na posiedzeniu rady dydaktycznej właściwej dla kierunku studiów.

do uchwały nr 1/2020/2021 Rady Dydaktycznej dla kierunków studiów astronomia, europejskie studia optyki okularowej i optometrii, fizyka, nauczanie fizyki, optometria, Physics (Studies in English), zastosowania fizyki w biologii i medycynie, geofizyka w geologii, inżynieria nanostruktur z dnia 10 grudnia 2020 r. w sprawie szczegółowych zasad monitorowania praktyk zawodowych na niektórych kierunkach studiów organizowanych przez Wydział Fizyki

Wzór ankiety ewaluacji praktyk zawodowych przez studentów

Instrukcja: proszę zaznaczyć jedną odpowiedź na każde pytanie

1. W jakim stopniu praktyka była korzystna dla Pani/Pana rozwoju naukowego, społecznego i zawodowego?

w bardzo małym	w dość małym	w średnim	w dość dużym	w bardzo dużym
----------------	--------------	-----------	--------------	----------------

trudno powiedzieć

2. W jakim stopniu praktyka była korzystna dla wsparcia Pani/Pana w wejściu na rynek pracy w przyszłości?

w bardzo małym	w dość małym	w średnim	w dość dużym	w bardzo dużym
----------------	--------------	-----------	--------------	----------------

trudno powiedzieć

3. W jakim stopniu Wydział Fizyki UW zapewnił Pani/Panu kompetentne wsparcie w organizacji praktyki?

w bardzo małym	w dość małym	w średnim	w dość dużym	w bardzo dużym
----------------	--------------	-----------	--------------	----------------

trudno powiedzieć

do uchwały nr 1/2020/2021 Rady Dydaktycznej dla kierunków studiów astronomia, europejskie studia optyki okularowej i optometrii, fizyka, nauczanie fizyki, optometria, Physics (Studies in English), zastosowania fizyki w biologii i medycynie, geofizyka w geologii, inżynieria nanostruktur z dnia 10 grudnia 2020 r. w sprawie szczegółowych zasad monitorowania praktyk zawodowych na niektórych kierunkach studiów organizowanych przez Wydział Fizyki

Wzór ankiety ewaluacji praktyk zawodowych przez studentów

Instrukcja: proszę zaznaczyć jedną odpowiedź na każde pytanie

1. W jakim stopniu praktyka była korzystna dla Pani/Pana rozwoju zawodowego i społecznego?

w bardzo małym	w dość małym	w średnim	w dość dużym	w bardzo dużym	trudno powiedzieć
----------------	--------------	-----------	--------------	----------------	-------------------

2. W jakim stopniu praktyka była korzystna dla wsparcia Pani/Pana w wejściu na rynek pracy w przyszłości?

w bardzo małym	w dość małym	w średnim	w dość dużym	w bardzo dużym	trudno powiedzieć
----------------	--------------	-----------	--------------	----------------	-------------------

3. W jakim stopniu Wydział Fizyki UW zapewnił Pani/Panu kompetentne wsparcie w organizacji praktyki?

w bardzo małym	w dość małym	w średnim	w dość dużym	w bardzo dużym	trudno powiedzieć
----------------	--------------	-----------	--------------	----------------	-------------------

do uchwały nr 1/2020/2021 Rady Dydaktycznej dla kierunków studiów astronomia, europejskie studia optyki okularowej i optometrii, fizyka, nauczanie fizyki, optometria, Physics (Studies in English), zastosowania fizyki w biologii i medycynie, geofizyka w geologii, inżynieria nanostruktur z dnia 10 grudnia 2020 r. w sprawie szczegółowych zasad monitorowania praktyk zawodowych na niektórych kierunkach studiów organizowanych przez Wydział Fizyki

Wzór ankiety ewaluacji praktyk zawodowych przez studentów

Instructions: Please, choose one answer for each question

1. To what extent was the work placement helpful for your scientific social and professional development?

very small	rather small	average	rather large	very large	hard to say
------------	--------------	---------	--------------	------------	-------------

2. To what extent was the work placement helpful for your future entering the job market?

very small	rather small	average	rather large	very large	hard to say
------------	--------------	---------	--------------	------------	-------------

3. To what extent has the Faculty of Physics supported competently the organization of your work placement?

very small	rather small	average	rather large	very large	hard to say
------------	--------------	---------	--------------	------------	-------------

do uchwały nr 1/2020/2021 Rady Dydaktycznej dla kierunków studiów astronomia, europejskie studia optyki okularowej i optometrii, fizyka, nauczanie fizyki, optometria, Physics (Studies in English), zastosowania fizyki w biologii i medycynie, geofizyka w geologii, inżynieria nanostruktur z dnia 10 grudnia 2020 r. w sprawie szczegółowych zasad monitorowania praktyk zawodowych na niektórych kierunkach studiów organizowanych przez Wydział Fizyki

**Wzór formularza opinii opiekunów praktyk zawodowych
w podmiotach organizujących praktyki zawodowe**

Instrukcja: proszę zaznaczyć jedną odpowiedź na każde pytanie

4. W jakim stopniu program studiów dobrze przygotował studenta do realizacji praktyk zawodowych?

w bardzo małym	w dość małym	w średnim	w dość dużym	w bardzo dużym	trudno powiedzieć
----------------	--------------	-----------	--------------	----------------	-------------------

5. W jakim stopniu student wywiązał się z realizacji powierzonych mu zadań?

w bardzo małym	w dość małym	w średnim	w dość dużym	w bardzo dużym	trudno powiedzieć
----------------	--------------	-----------	--------------	----------------	-------------------