

REGULAMIN DYPLOMOWANIA NA STUDIACH PIERWSZEGO I DRUGIEGO STOPNIA NA WYDZIALE WYCHOWANIA FIZYCZNEGO AKADEMII WYCHOWANIA FIZYCZNEGO W WARSZAWIE

Tekst jednolity uwzględniający zmiany wprowadzone w drodze Uchwały nr 9/2025 Rady Wydziału WF AWF Warszawa z dnia 16 września 2025 roku

§1

1. Praca dyplomowa jest samodzielnym opracowaniem zagadnienia naukowego lub praktycznego prezentującym ogólną wiedzę i umiejętności studenta związane ze studiami na danym kierunku, poziomie i profilu oraz umiejętności samodzielnego analizowania i wnioskowania.
2. Pracę dyplomową student wykonuje pod kierunkiem promotora. Promotorem pracy dyplomowej może być nauczyciel akademicki ze stopniem co najmniej doktora habilitowanego lub upoważniony przez dziekana nauczyciel akademicki ze stopniem doktora.
3. Promotorem pracy dyplomowej może być także nauczyciel akademicki spoza Wydziału lub Akademii. Decyzję w tej sprawie podejmuje dziekan.
4. W semestrze rozpoczynającym seminarium dyplomowe student podejmuje decyzję o wyborze obszaru tematycznego i promotora pracy dyplomowej. Zagadnienia objęte tematem pracy dyplomowej powinny dotyczyć kierunku studiów oraz przygotowania do zawodu.
5. Temat pracy dyplomowej zgodny z kierunkiem studiów student ustala z promotorem oraz składa w dziekanacie kartę ewidencji pracy dyplomowej (załącznik 1) z propozycją tematu pracy, zatwierdzoną przez wybranego promotora, w terminie najpóźniej do końca semestru, w którym rozpoczyna się seminarium dyplomowe.
6. Zmiana promotora jest możliwa wyłącznie w uzasadnionym przypadku, po wyrażeniu zgody przez dziekana na wniosek studenta zaopiniowany przez aktualnego promotora i wnioskowanego promotora.
7. Za zgodą dziekana praca dyplomowa może być wynikiem badań zespołowych, jeśli w pracach badawczych można wyodrębnić indywidualny udział każdego ze studentów.
8. Praca dyplomowa może być prowadzona w innej uczelni, instytucji naukowej, w tym zagranicznej, na podstawie umowy między uczelnią macierzystą a daną jednostką. Wydanie wspólnego dyplomu ukończenia studiów określają zasady zawarte w umowie.
9. Na wniosek studenta dziekan może wyrazić zgodę na przygotowanie pracy i przeprowadzenie egzaminu dyplomowego w języku obcym. Warunki przystępowania i przeprowadzania egzaminu dyplomowego w języku obcym ustala Rada Wydziału Wychowania Fizycznego.
10. Za zgodą dziekana pracę dyplomową może stanowić opublikowany artykuł, który spełnia następujące kryteria:

- 1) został opublikowany w trakcie kształcenia w ramach studiowanego kierunku, poziomu i profilu studiów,
 - 2) posiada afiliację Akademii Wychowania Fizycznego Józefa Piłsudskiego w Warszawie,
 - 3) czasopismo, w którym artykuł został opublikowany znajduje się na liście właściwego ministerstwa,
 - 4) praca dyplomowa w formie artykułu naukowego wykonywana jest samodzielnie lub jako współautorstwo studenta wraz z promotorem, przy czym student jest pierwszym i wiodącym autorem pracy, a jego udział autorski jest określony w oświadczeniu potwierdzonym przez współautorów (załącznik nr 6). Praca dyplomowa, może mieć innych współautorów, których udział w wytworzeniu publikacji jest także potwierdzony w ww. oświadczeniu. Rekomenduje się, o ile uzgodnienia z wydawnictwem artykułu naukowego na to pozwalają, by student składający pracę dyplomową był jednocześnie współautorem korespondencyjnym artykułu naukowego.
11. Praca dyplomowa, która jest artykułem spełniającym wszystkie kryteria wymienione w ust. 10 poddana zostaje analizie w Jednolitym Systemie Antyplagiatowym, przy czym jeśli podwyższony wynik jest spowodowany zbieżnością z opublikowaniem pracy w Internecie, pracę dopuszcza się do obrony na podstawie pisemnego oświadczenia promotora. Praca nie podlega recenzji, a student otrzymuje za nią ocenę bardzo dobrą. W miejsce recenzenta dziekan powołuje członka komisji na egzamin dyplomowy.

§2

1. Praca dyplomowa realizowana jest przez studenta w ramach seminarium dyplomowego, indywidualnych konsultacji z promotorem oraz pracy własnej.
2. Do zadań promotora pracy dyplomowej należy:
 - 1) ustalenie tematu i konstrukcji pracy,
 - 2) zapoznanie z ogólnymi zasadami pisania prac dyplomowych,
 - 3) pomoc w ustaleniu literatury źródłowej,
 - 4) kwalifikacja (dyskwalifikacja) pracy w kontekście merytorycznym i językowym,
 - 5) systematyczna kontrola postępów,
 - 6) nadzór nad przestrzeganiem praw autorskich.
3. Program seminarium dyplomowego objęty programem studiów dla danego stopnia, profilu i kierunku studiów zatwierdza rada wydziału.

§3

1. Oceny pracy dyplomowej dokonuje promotor oraz jeden recenzent wybrany z grona specjalistów w danej dziedzinie z zastrzeżeniem §1 ust.11.
2. Recenzentem może być nauczyciel akademicki ze stopniem co najmniej doktora.
3. Dopuszcza się powołanie recenzenta spoza uczelni niebędącego nauczycielem akademickim posiadającego wiedzę i doświadczenie praktyczne w danym obszarze wiedzy.
4. Recenzentów prac dyplomowych wyznacza kierownik katedry/zakładu w porozumieniu z promotorem pracy dyplomowej.
5. Student ma prawo do zapoznania się z recenzją swojej pracy. Recenzja pracy jest jawna, o ile przedmiot pracy dyplomowej nie jest objęty tajemnicą prawnie chronioną.

§4

1. Warunkiem dopuszczenia do egzaminu dyplomowego jest:
 - 1) osiągnięcie określonych w programie studiów efektów uczenia się,

- 2) odbycie praktyk i obozów przewidzianych w planach studiów i programach kształcenia,
 - 3) uzyskanie odpowiedniej liczby punktów ECTS, określonych dla danego kierunku i poziomu studiów,
 - 4) uregulowanie wszystkich zobowiązań w dziekanacie
 - 5) złożenie pracy dyplomowej w wersji elektronicznej, uzyskanie pozytywnej opinii w zakresie sprawdzenia pracy w systemie antyplagiatowym oraz uzyskanie co najmniej dostatecznych ocen od promotora i recenzenta (załącznik 2) z zastrzeżeniem § 1 ust. 11,
 - 6) złożenie, przez studenta – autora pracy, oświadczenia, że praca została napisana samodzielnie i nie była wcześniej przedmiotem procedur uzyskania tytułu zawodowego (załącznik 3) z zastrzeżeniem § 1 ust. 10 pkt 4,
 - 7) złożenie w sekretariacie katedry/zakładu następujących dokumentów:
 - karty ewidencyjnej pracy dyplomowej (wydaje dziekanat),
 - udokumentowanych informacji o osiągnięciach i pełnionych funkcjach przez studenta (załącznik 4).
2. Prace dyplomowe podlegają sprawdzeniu przed egzaminem dyplomowym w zakresie naruszenia przepisów o prawie autorskim z wykorzystaniem Jednolitego Systemu Antyplagiatowego na zasadach określonych w uczelni. Prace dyplomowe, których treść jest chroniona na podstawie przepisów o ochronie informacji niejawnych nie podlegają weryfikacji w Jednolitym Systemie Antyplagiatowym.
 3. Wytyczne do przygotowania pracy dyplomowej (licencjackiej i magisterskiej) określają odrębne przepisy.

§5

1. Terminy złożenia prac dyplomowych przez studentów oraz terminy sesji egzaminów dyplomowych określa dziekan wydziału w szczegółowej organizacji roku akademickiego. 2. Egzamin dyplomowy jest egzaminem ustnym i jest dokumentowany protokołem (załącznik 5). Egzamin dyplomowy odbywa się przed komisją powołaną przez dziekana lub przez osobę przez niego upoważnioną, w skład której wchodzi przewodniczący, promotor oraz recenzent z zastrzeżeniem § 1 ust. 11 niniejszego regulaminu. Dopuszcza się rozszerzenie składu komisji o eksperta, w tym także spoza Akademii, z danej dziedziny wiedzy.
3. W trakcie egzaminu dyplomowego student w obecności członków komisji, o której mowa w ust. 2:
 - 1) prezentuje swoją pracę dyplomową przedstawiając cele, problem badawczy, metody jego rozwiązania, uzyskane wyniki,
 - 2) odpowiada na pytania członków komisji z zakresu problemu przedstawionego w pracy dyplomowej, studiowanego kierunku i przygotowania do zawodu.
4. Komisja egzaminacyjna sporządza protokół z egzaminu dyplomowego (załącznik 5).
5. Ocena końcowa egzaminu dyplomowego jest średnią arytmetyczną ocen z udzielonych odpowiedzi i jest ustalana zgodnie z zasadą:
 - do 2,99 - niedostateczny (2,0)
 - od 3,0 do 3,24 - dostateczny (3,0),
 - od 3,25 do 3,74 - dostateczny plus (3,5),
 - od 3,75 do 4,24 - dobry (4,0),
 - od 4,25 do 4,74 - dobry plus (4,5),
 - od 4,75 - bardzo dobry (5,0).

6. W przypadku uzyskania z egzaminu dyplomowego oceny niedostatecznej dziekan wyznacza termin egzaminu poprawkowego jako termin ostateczny.
7. W przypadku uzyskania przez studenta w drugim terminie egzaminu oceny niedostatecznej, dziekan wydaje decyzję o skreśleniu z listy studentów.

§6

1. Ukończenie studiów następuje po uzyskaniu pozytywnej oceny pracy dyplomowej i zdaniu egzaminu dyplomowego z wynikiem co najmniej dostatecznym.
2. Student po złożeniu egzaminu dyplomowego staje się absolwentem Akademii Wychowania Fizycznego w Warszawie.
3. Absolwentowi uczelnia wydaje dyplom ukończenia studiów wraz z suplementem do dyplomu.
4. Odpis dyplomu ukończenia studiów wraz z suplementem do dyplomu w języku angielskim wydaje dziekanat na wniosek studenta złożony przed przystąpieniem do egzaminu dyplomowego.
5. Ostateczny wynik studiów stanowi:
 - 1) średnia arytmetyczna ocen z egzaminów i zaliczeń, z uwzględnieniem ocen niedostatecznych uzyskanych w trakcie studiów – 60%,
 - 2) średnia arytmetyczna ocen z pracy dyplomowej wystawionych przez promotora i recenzenta – 30%,
 - 3) średnia arytmetyczna ocen z egzaminu dyplomowego – 10%
6. W dyplomie ukończenia studiów wyższych wpisuje się ostateczny wynik studiów (obliczony na podstawie §6 ust. 5 Regulaminu dyplomowania) wyrównywany do pełnej oceny zgodnie z zasadą:

do 3,75	- dostateczny (3,0),
od 3,76 do 4,40	- dobry (4,0),
od 4,41	- bardzo dobry (5,0).
7. Wyrównanie do pełnej oceny dotyczy tylko wpisu do dyplomu, natomiast we wszystkich innych zaświadczeniach określa się rzeczywisty wynik studiów, obliczony jak w § 6 ust. 5 i 6.
8. Ostateczny wynik studiów (podany z dokładnością do 0,01) jest podstawą klasyfikacji (rankingu) absolwentów.
9. Po zdaniu egzaminu dyplomowego sekretariaty katedr/zakładu przekazują dokumentację do dziekanatu po niezwłocznym wprowadzeniu danych dotyczących przebiegu egzaminu dyplomowego do:
 - 1) systemu DZIEKANAT.11 – w dniu egzaminu dyplomowego,
 - 2) ORPPD (Ogólnopolskie Repozytorium Pisemnych Prac Dyplomowych – element systemu POL-on).

§7

1. Praca dyplomowa może zostać wyróżniona jeżeli:
 - a) egzamin dyplomowy został złożony w terminie określonym przez dziekana,
 - b) została oceniona jako bardzo dobra przez promotora pracy i recenzenta,

- c) zaprezentowane w pracy wyniki i wnioski stanowią nowe ujęcie problemu i wnoszą oryginalny wkład do nauki lub wkład w rozwój społeczno-gospodarczy w związku z sugestiami interesariuszy zewnętrznych,
 - d) praca jest przygotowana w sposób niewykluczający opublikowania zawartych w niej wyników w recenzowanym czasopiśmie naukowym lub może być podstawą wdrożenia we współpracy z otoczeniem społeczno-gospodarczym.
2. Przewodniczący komisji egzaminacyjnej na uzasadniony wniosek promotora i recenzenta pracy dyplomowej zgłasza do dziekana propozycję uznania pracy za wyróżniającą. Wniosek o uznanie pracy za wyróżniającą należy złożyć w terminie do 7 dni od dnia złożenia egzaminu dyplomowego.
3. Dziekan przekazuje wniosek, wraz z uzasadnieniem, o wyróżnienie obronionej pracy dyplomowej do Wydziałowej Komisji ds. Oceny Procesu Dyplomowania (WKds.OPD). We wniosku utajnione zostają dane osobowe autora pracy oraz członków komisji egzaminacyjnej. 4. Pracę ocenia trzech recenzentów powołanych przez przewodniczącego spośród członków komisji do spraw oceny procesu dyplomowania lub innych nauczycieli akademickich Wydziału.
5. Oceniający większością głosów podejmują decyzję o wydaniu rekomendacji dotyczącej wyróżnienia pracy. Rekomendacja wraz z uzasadnieniem sporządzana jest w formie pisemnej i przekazywana przewodniczącemu komisji (WKds.OPD).
6. Rekomendacja, zatwierdzona przez przewodniczącego komisji (WKds.OPD), przekazywana jest do dziekana.
7. Praca dyplomowa procedowana w procesie dyplomowania w formie artykułu naukowego zostaje wyróżniona jeżeli egzamin dyplomowy został złożony w terminie określonym przez dziekana. Przewodniczący komisji egzaminacyjnej, w terminie do 7 dni od dnia złożenia egzaminu dyplomowego, składa do dziekana wniosek o wyróżnienie pracy.

DZIEKAN

Wydziału Wychowania Fizycznego

Prof. dr hab. Jakub Adamczyk

ZAŁĄCZNIKI:

- 1. Karta ewidencji pracy dyplomowej
- 2. Ocena pracy dyplomowej
- 3. Oświadczenie autora pracy
- 4. Katalog osiągnięć i pełnionych funkcji przez studenta do wykorzystania w suplemencie
- 5. Protokół egzaminu dyplomowego
- 6. Oświadczenie o udziale autorskim (dotyczy wyłącznie pracy składanej w formie artykułu)

Akademia Wychowania Fizycznego w Warszawie
Wydział Wychowania Fizycznego
Kierunek: wychowanie fizyczne/sport/turystyka i rekreacja*
Profil praktyczny/ogólnoakademicki*
Studia stacjonarne/niestacjonarne pierwszego/drugiego stopnia*

KARTA EWIDENCYJNA PRACY LICENCJACKIEJ/MAGISTERSKIEJ*

1.

Imię i nazwisko studenta: Nr albumu:

Temat roboczy pracy licencjackiej/magisterskiej*:

.....
.....

Promotor:

Katedra/Zakład:

Podpis promotora:

Podpis Kierownika Katedry/Zakładu:

Data złożenia karty w dziekanacie:

2.

Temat pracy licencjackiej/magisterskiej*:

.....
.....

Data złożenia pracy licencjackiej/magisterskiej*:

Data obrony pracy licencjackiej/magisterskiej*:

Ostateczny wynik studiów:

Podpis Przewodniczącego Komisji Egzaminacyjnej:

*niewłaściwe skreślić

....., dnia

.....

pieczęć szkoły wyższej

PAN/I

.....

.....

Proszę Pana(-nią) o ocenę załączonej pracy dyplomowej studenta (-tki):

.....

Egzamin dyplomowy przewiduję w dniuo godz.

.....

Kierownik katedry/zakładu

Ocena pracy dyplomowej

Temat pracy:

.....

.....

Imię i nazwisko :

Nr albumu: Imię i nazwisko promotora:

Wydział :

1. Czy treść pracy odpowiada tematowi określonemu w tytule:

.....

2. Ocena układu pracy struktury podziału treści kolejności rozdziałów, kompletności tez itp.:

.....

.....

3. Merytoryczna ocena pracy:

.....

.....

.....

4. Inne uwagi:

.....

.....

.....

5. Czy i w jakim zakresie praca stanowi nowe ujęcie problemu:

.....

.....

6. Charakterystyka doboru i wykorzystania źródeł:

.....

.....

7. Ocena formalnej strony pracy (poprawność języka, opanowanie techniki pisanie pracy, spis rzeczy, odsyłacze):

.....

.....

8. Sposób wykorzystania pracy (publikacja, udostępnienie instytucjom, materiał źródłowy):

.....

.....

.....

9. Pracę oceniam jako:

.....

10. Pracę proponuję do wyróżnienia (uzasadnienie):

wypełnić wyłącznie w przypadku spełnienia kryteriów wskazanych w §7 ust. 1 Regulaminu dyplomowania obowiązującego na Wydziale WF w AWF Warszawa

.....

.....

.....

.....

data

.....

podpis recenzenta

.....
Imię i nazwisko autora pracy, numer albumu

.....
Kierunek studiów, wydział

.....
Poziom i forma studiów

OŚWIADCZENIE AUTORA PRACY

- 1) Świadomy/świadoma odpowiedzialności prawnej oświadczam, że praca magisterska /licencjacka* pt.:
.....
.....
.....
została napisana przeze mnie samodzielnie (z zastrzeżeniem przepisów odrębnych przewidujących możliwość składania pracy dyplomowej licencjackiej lub magisterskiej w formie artykułu (publikacji) naukowego studenta) i nie zawiera danych i informacji uzyskanych w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami.
- 2) Oświadczam, że praca nie narusza cudzych praw autorskich na podstawie ustawy z dnia 4 lutego 1994 roku o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz.U. z 2018 r. poz. 1191 z późn. zm.) oraz dóbr osobistych chronionych prawem cywilnym.
- 3) Oświadczam, że przedstawiona praca nie była wcześniej przedmiotem procedur związanych z uzyskaniem tytułu zawodowego lub naukowego w wyższej uczelni. Treść pracy zamieszczonej przeze mnie w elektronicznym systemie obsługi studentów AWF Warszawa jest identyczna z wersją przyjętą przez promotora.
- 4) Wyrażam zgodę /nie wyrażam zgody* na udostępnienie osobom zainteresowanym mojej pracy dyplomowej, przy czym zgoda na udostępnienie pracy dyplomowej nie jest tożsama z wyrażeniem zgody na kopiowanie pracy dyplomowej w całości lub w części (nie dotyczy karty tytułowej, spisu treści oraz bibliografii). Brak zgody nie wyklucza kontroli tekstu pracy dyplomowej w systemie antyplagiatowym, wyklucza tylko wgląd do pełnego tekstu pracy postronnym osobom zainteresowanym (nie dotyczy promotora, recenzenta, dziekana i rektora uczelni).

*niewłaściwe skreślić

.....
miejscowość, data

.....
podpis autora pracy

Podpis promotora pracy przyjmującego oświadczenie:

.....
miejscowość, data

.....
podpis promotora / opiekuna naukowego

Załącznik nr 4 do Regulaminu dyplomowania

Katalog osiągnięć i pełnionych funkcji przez studenta do wykorzystania w SUPLEMENCIE

I. DANE OSOBOWE.....

nazwisko i imię

nr albumu

kierunek

II. UPRAWNIENIA

a) instruktorskie (fakultatywne specjalizacje i kursy prowadzone przez Uczelnię)

.....

.....

III. DODATKOWE INFORMACJE (osiągnięcia udokumentowane w aktach osobowych, załączonemu zaświadczeniu, decyzji lub potwierdzone przez odpowiednie komórki organizacyjne*)

1. Udział w kole naukowym
2. Osiągnięcia naukowe, prace publikowane lub oddane w czasie studiów
3. Członkostwo w Samorządzie Studentów (funkcja)
4. Udziału w obradach Senatu AWF Warszawa, komisjach senackich, radach wydziałów i innych komisjach tematycznych (np. komisje: ds. statutu AWF, ds. opracowania zmian do regulaminu studiów, przetargowe itp.)
5. Pełnione funkcje w komisjach wydziałowych i odwoławczych (stypendialnych, dyscyplinarnych, wyborczych, rekrutacyjnych itp.) oraz innych na rzecz społeczności akademickiej (np. rada mieszkańców)
6. Pełnione funkcje przedstawiciela studentów AWF Warszawa w jednostkach zewnętrznych (np. Parlament Studentów RP, Państwowa Komisja Akredytacyjna)
7. Udział w kołach i zespołach studenckich oraz innych formach aktywności (organizacyjna, kulturalna, sportowo-rekreacyjna)
8. Pełniony wolontariat
9. Przyznane stypendium za wyniki w nauce lub sporcie (okres pobierania)
10. Przyznane stypendium ministra za osiągnięcia w nauce (okres pobierania)
11. Przyznane stypendium ministra za wybitne osiągnięcia sportowe (okres pobierania)
12. Przyznane inne stypendium (przez ministra, marszałka, rektora, fundację itp.) (okres pobierania)
13. Uhonorowanie uczelnianym wyróżnieniem za osiągnięcia w nauce, lub sporcie, lub innej działalności (np. Medal J. Kusocińskiego)
14. Członkostwo w Klubie AZS-AWF (osiągnięcia)

IV. INNE (np. dodatkowe kursy lub praktyki poza programem studiów – realizowane w Uczelni)

* pkt III – 1-8, 12, 14 należy potwierdzić imienną pieczętą i podpisem osoby odpowiedzialnej za dany zakres.

Józefa Piłsudskiego w Warszawie
Wydział Wychowania Fizycznego

PROTOKÓŁ EGZAMINU DYPLOMOWEGO NA STUDIACH PIERWSZEGO/DRUGIEGO* STOPNIA

z dnia

Pan/Panisyn/córka.....

Urodzony/-a dniar. w

Student/-ka Wydziału

Kierunek Specjalność

Studia stacjonarne/niestacjonarne* Profil praktyczny/ogólnoakademicki*

Tytuł pracy licencjackiej/magisterskiej*:

.....
.....

nr albumu rok immatrykulacji..... zdał/a egzamin licencjacki/magisterski* w dniur. przed Komisją Egzaminacyjną w składzie:

Przewodniczący:

Członkowie:
.....
.....

Zadane pytania: Ocena odpowiedzi:

.....
.....
.....
.....

Średnia arytmetyczna ocen z odpowiedzi:.....

Ocena końcowa egzaminu dyplomowego¹:.....

Biorąc pod uwagę:

1. średnią arytmetyczną z ocen uzyskanych w trakcie studiów: × 0,60 = 2.

średnią arytmetyczną z ocen pracy licencjackiej/magisterskiej*: × 0,30 =

3. średnią arytmetyczną ocen z odpowiedzi: × 0,10 =

Ostateczny wynik studiów (suma) =

Komisja stwierdza, że:

Pan/Pani*ukończył/a studia pierwszego/drugiego* stopnia i uzyskał/a tytuł licencjata/magistra* z **wynikiem**²

Podpisy członków Komisji:

Podpis przewodniczącego Komisji:

*niepotrzebne skreślić

Zgodnie z § 5.5 Regulaminu dyplomowania obowiązującego na Wydziale WF w AWF Warszawa

Zgodnie z § 6.6 Regulaminu dyplomowania obowiązującego na Wydziale WF w AWF Warszawa

.....
imię i nazwisko Studenta

.....
miejscowość i data

OŚWIADCZENIE O UDZIALE AUTORSKIM

Tytuł artykułu:

.....
.....
.....

Dane dotyczące publikacji (np. autor/autorzy, nazwa czasopisma, rok wydania, nr woluminu,
nr zeszytu, strony, DOI):

.....
.....
.....

Oświadczam, że jestem pierwszym i wiodącym autorem artykułu oraz mój udział w powyższej
pracy polegał na:

.....
.....
.....
.....
.....

(opisać szczegółowo swój własny udział w powstaniu pracy np.: stworzenie koncepcji, zaplanowanie badań, wykonanie badań, digitalizacja
danych, analiza statystyczna wyników, wykonanie rycin, wykresów, przygotowanie tekstu, kierowanie projektem naukowym obejmującym
badania opisane w pracy, itp.).

.....
podpis autora (studenta)

.....
podpis współautora

.....
podpis współautora

.....
podpis współautora

.....
podpis współautora

.....
podpis współautora

.....
podpis współautora