



**PRODZIEKAN ds. kształcenia**  
**Wydziału Inżynierii Środowiska Politechniki Wrocławskiej**  
**dr inż. Elżbieta Niemierka**

**Podanie o uznanie dotychczasowego dorobku na etapie 1 1M-ISS-WIS na kierunku studiów: Inżynieria Środowiska - W07-ISSP-000P-OSMW3, studia stacjonarne II stopnia i wyznaczenie różnic programowych - obowiązuje dla studentów studiujących wg programu studiów rozpoczynającego się w cyklu dydaktycznym 2021/2022**

Proszę o uznanie dorobku akademickiego uzyskanego podczas studiów w (nazwa uczelni i kierunku) (4) ..... w latach od (5)..... do ..... na podstawie dołączonego dokumentu nr (6) ..... wg programu studiów na Wydziale Inżynierii Środowiska.

Program studiów na Wydziale Inżynierii Środowiska					(7) Kursy zrealizowane							Decyzja Dziekana (U/R**)
Nazwa przedmiotu polska/angielska	Kod kursu JSOS/USOS	Forma	h/sem	ECTS	Nazwa przedmiotu polska/angielska	Kod kursu	Pozycja w dołączonym dokumencie	Forma*	h/sem	ECTS	Ocena	
Semestr/etap 1	Sieci i obiekty wodociągowe	ISS202116 W07ISS-SM0080	WE	30	2							
	Water Supply Networks and Facilities											
	Sieci i obiekty wodociągowe	ISS202116 W07ISS-SM0080	Ć	15	2							
	Water Supply Networks and Facilities											
	Sieci i obiekty wodociągowe	ISS202116 W07ISS-SM0080	P	30	3							
	Water Supply Networks and Facilities											
	Sieci i obiekty kanalizacyjne	ISS202117 W07ISS-SM0081	WE	30	2							
	Wastewater Networks and Facilities											
	Sieci i obiekty kanalizacyjne	ISS202117 W07ISS-SM0081	Ć	15	2							
	Wastewater Networks and Facilities											
	Sieci i obiekty kanalizacyjne	ISS202117 W07ISS-SM0081	P	30	3							
	Wastewater Networks and Facilities											
Zaawansowane technologie oczyszczania wód	ISS202119 W07ISS-SM0082	WE	30	2								
Advanced Water Purification Technologies												
Zaawansowane technologie oczyszczania wód	ISS202119 W07ISS-SM0082	L	30	2								
Advanced Water Purification Technologies												
Automatyka procesowa w branży wodociągowo-kanalizacyjnej	ISS202118 W07ISS-SM0083	W	15	1								
Process Automation in the Water Supply and Wastewater Industry												

Automatyka procesowa w branży wodociągowo-kanalizacyjnej	ISS202118 W07ISS-SM0083	L	15	2										
Process Automation in the Water Supply and Wastewater Industry														
Kurs wybieralny 1		W	15	1										
Elective course 1														
Kurs wybieralny 1		P	15	2										
Elective course 1														
Podstawy negocjacji	PKH070621 W08ISS-SM7011	W	15	2										
Fundamentals of negotiations														
Język obcy I	JZL100709 SJO-SM0001	Ć	15	1										
Foreign language I														
Fizyka techniczna	ISS202101 W07ISS-SM0056	W	15	1										
Technical Physics														
Rachunek prawdopodobieństwa i statystyka	ISS202100 W07ISS-SM0055	W	15	1										
Probability Theory and Statistics														
Rachunek prawdopodobieństwa i statystyka	ISS202100 W07ISS-SM0055	Ć	15	1										
Probability Theory and Statistics														

\*WE - wykład kończący się egzaminem, W- wykład kończący się zaliczeniem, Ć - ćwiczenia, L - laboratorium, P - projekt, S – seminarium      \*\* U – kurs uznany do dorobku, R – kurs do realizacji

Weryfikacja pracownika dziekanatu .....(data i podpis)

Decyzja Dziekana: .....(data i podpis)



2) Imię i Nazwisko: .....

3) Numer albumu: .....

1) Wrocław, dnia .....

**PRODZIEKAN ds. kształcenia**  
**Wydziału Inżynierii Środowiska Politechniki Wrocławskiej**  
**dr inż. Elżbieta Niemierka**

**Podanie o uznanie dotychczasowego dorobku na etapie 2 2M-ISS-WIS na kierunku studiów: Inżynieria Środowiska - W07-ISSP-000P-OSMW3, studia stacjonarne II stopnia i wyznaczenie różnic programowych - obowiązuje dla studentów studiujących wg programu studiów rozpoczynającego się w cyklu dydaktycznym 2021/2022**

Proszę o uznanie dorobku akademickiego uzyskanego podczas studiów w (nazwa uczelni i kierunku) (4) ..... w latach od (5)..... do ..... na podstawie dołączonego dokumentu nr (6) ..... wg programu studiów na Wydziale Inżynierii Środowiska.

Program studiów na Wydziale Inżynierii Środowiska						(7) Kursy zrealizowane							Decyzja Dziekana (U/R**)
Nazwa przedmiotu polska/angielska	Kod kursu JSOS/USOS	Forma	h/sem	ECTS	Nazwa przedmiotu polska/angielska	Kod kursu	Pozycja w dołączonym dokumencie	Forma*	h/sem	ECTS	Ocena		
Pakiet specjalistyczny wybieralny		W	30	2									
Selectable specialist package													
Pakiet specjalistyczny wybieralny		L	30	2									
Selectable specialist package													
Pakiet specjalistyczny wybieralny		P	30	2									
Selectable specialist package													
Modelowanie sieci i obiektów wodociągowych	ISS202120 W07ISS-SM0084	L	45	3									
Computer Aided Design of Water Supply Networks and Facilities													
Modelowanie sieci i obiektów kanalizacyjnych	ISS202121 W07ISS-SM0085	L	45	3									
Computer Aided Design of Wastewater Networks and Facilities													
Wybrane zagadnienia z wodociągów i kanalizacji	ISS202124 W07ISS-SM0086	S	15	2									
Selected Problems of Water Supply and Wastewater Systems													
Odnowa wody	ISS202122 W07ISS-SM0087	WE	15	2									
Water Renewal Processes													
Odnowa wody	ISS202122 W07ISS-SM0087	P	15	2									
Water Renewal Processes													

Oczyszczanie ścieków	ISS202123 W07ISS-SM0088	WE	30	2								
Wastewater Treatment Processes												
Oczyszczanie ścieków	ISS202123 W07ISS-SM0088	L	30	2								
Wastewater Treatment Processes												
Wybrane zagadnienia z oczyszczania wody i ścieków	ISS202125 W07ISS-SM0089	S	15	2								
Selected Problems of Water and Wastewater Treatment												
Projektowanie zintegrowane	ISS202126 W07ISS-SM0090	P	45	4								
Integrated Design												
Język obcy II	JZL100710 SJO-SM0002	Ć	45	2								
Foreign language II												

\*WE - wykład kończący się egzaminem, W- wykład kończący się zaliczeniem, Ć - ćwiczenia, L - laboratorium, P - projekt, S – seminarium

\*\* U – kurs uznany do dorobku, R – kurs do realizacji

Weryfikacja pracownika dziekanatu .....(data i podpis)

Decyzja Dziekana.....(data i podpis)



**PRODZIEKAN ds. kształcenia**  
**Wydziału Inżynierii Środowiska Politechniki Wrocławskiej**  
**dr inż. Elżbieta Niemierka**

**Podanie o uznanie dotychczasowego dorobku na etapie 3 3M-ISS-WIS na kierunku studiów: Inżynieria Środowiska - W07-ISSP-000P-OSMW3, studia stacjonarne II stopnia i wyznaczenie różnic programowych - obowiązuje dla studentów studiujących wg programu studiów rozpoczynającego się w cyklu dydaktycznym 2021/2022**

Proszę o uznanie dorobku akademickiego uzyskanego podczas studiów w (nazwa uczelni i kierunku) (4) ..... w latach od (5)..... do ..... na podstawie dołączonego dokumentu nr (6) ..... wg programu studiów na Wydziale Inżynierii Środowiska.

Program studiów na Wydziale Inżynierii Środowiska						(7) Kursy zrealizowane							Decyzja Dziekana (U/R**)
Nazwa przedmiotu polska/angielska	Kod kursu JSOS/USOS	Forma	h/sem	ECTS	Nazwa przedmiotu polska/angielska	Kod kursu	Pozycja w dołączonym dokumencie	Forma*	h/sem	ECTS	Ocena		
Prawo budowlane	ISS202102 W07ISS-SM0057	W	30	3									
The Construction Law													
Modelowanie procesów oczyszczania wód i ścieków	ISS202127 W07ISS-SM0091	L	30	2									
Modeling of Water and Wastewater Treatment Processes													
Seminarium dyplomowe	ISS202103 W07ISS-SM0058	S	30	2									
Diploma Thesis Seminar													
Praca magisterska	ISS202104 W07ISS-SM0059	P	225	20									
Master's Thesis													
Planowanie finansowe przedsięwzięć inwestycyjnych	FBZ000330 W08000-SM7010	W	30	3									
Financial planning of investment projects													

\*WE - wykład kończący się egzaminem, W- wykład kończący się zaliczeniem, Ć - ćwiczenia, L - laboratorium, P - projekt, S – seminarium

\*\* U – kurs uznany do dorobku, R – kurs do realizacji

Weryfikacja pracownika dziekanatu .....(data i podpis)

Decyzja Dziekana .....(data i podpis)