Wydział Budownictwa i Inżynierii Środowiska
Kierunek studiów: **Budownictwo**
Specyalność: **obiektowe nadziemne i infrastrukturalne**
Specyalność modułowa: **infrastrukturalna i transport (100%)**
Profil kształcenia: **ogólnoakademicki**
Forma studiów: **stacjonarna**
Tryb studiów: **w trybie ciągłym**
Specyalność/specyalność modułowa: **Budownictwo lądowe**
Kod planu studiów: **B_IS_S_BNI_2022_2**
Obowiązuje od roku akademickiego: 2022/2023

Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie

Rok akademicki: 2023/2024
Obowiązuje od: 2023-10-16
Zatwierdzony w dniu uchwałą Senatu ZUT nr 1003 z dnia 26 maja 2023r. r.

| Plan studiów | Semestr | Rodzaj zajęć | Forma zaliczenia | Moduł / przedmiot | Godziny | Punkty ECTS | Godziny kontaktowe | Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim | Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim - zdalne | Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim - hybrydowe | Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim - w formie e-learning | Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim - w formie e-learning - zdalne | Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim - w formie e-learning - hybrydowe | Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim - w formie e-learning - w formie e-learning | Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim - w formie e-learning - w formie e-learning - zdalne | Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim - w formie e-learning - w formie e-learning - hybrydowe | Godziny samokształcenia | Godziny samokształcenia - zdalne | Godziny samokształcenia - hybrydowe | Godziny samokształcenia - w formie e-learning | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - zdalne | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - hybrydowe | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - zdalne | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - hybrydowe | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - zdalne | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - hybrydowe | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - zdalne | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - hybrydowe | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - zdalne | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - hybrydowe | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - zdalne | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - hybrydowe | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - zdalne | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - hybrydowe | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - zdalne | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - hybrydowe | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - zdalne | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - hybrydowe | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - zdalne | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - hybrydowe | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - zdalne | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - hybrydowe | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - zdalne | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - hybrydowe | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - zdalne | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - hybrydowe | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - zdalne | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - hybrydowe | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - zdalne | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - hybrydowe | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - zdalne | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - hybrydowe | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - zdalne | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - hybrydowe | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - zdalne | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - hybrydowe | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - zdalne | Godziny samokształcenia - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - w formie e-learning - hybrydowe | Godziny samokształcenia - w formie e-learning

Wydział Budownictwa i Inżynierii Środowiska
Kierunek/forma studiów: **Budownictwo - inżynier zarządzania**
Specjalność/moduł: **elektrotechnika instytucjonalna budynkowych**
Specjalność realizowana: **instytucja byłowa i transport (100%)**
Profil kształcenia: **ogólnoakademicki**
Forma studiów: **zaoczna**
Poziom kształcenia: **pierwszy**
Specjalność/specjalności:
Kod planu studiów: **BB_16_S_ZOS_2016_2**

Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie

Rok akademicki: 2016/2017
Obowiązuje od 2015-10-01
Zatwierdzony z dn.Uchwały Senatu ZUT nr 1005 z dnia 31 maja 2015 r.

| Plan studiów | Rok akademicki | Semestr | Moduł / przedmiot | Liczba godzin ogółem | Liczba godzin w semestrze | Liczba godzin w tygodniu | Liczba punktów ECTS | Forma zaliczenia

Wydział Budownictwa i Inżynierii Środowiska
Nazwa kierunku studiów: **Budownictwo - inżynier europejski**
Dziedzina nauki: **dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych**
Dyscyplina naukowa: **inżynieria lądowa i transport (100%)**
Profil kształcenia: **ogólnoakademicki**
Forma studiów: **zaoczne**
Poziom kwalifikacji: **pierwszy**
Specjalności/specjalizacje:
Kod planu studiów: **BB-NL_1st_Z_2021_2022_2**

Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie

Rok akademicki 2021/2022
Obowiązuje od 2021-10-01
Zlecenie nr 1 dr Urbanek Renata ZUT nr 1/21 z dnia 31 maja 2021 r.

| Plan studiów | Rok | Semestr | Blok przedmiotów | Moduł / przedmiot | Godz. w semestrze | Godz. w tygodniu | Zaliczenie | Egzamin | Punkty ECTS | Rok 1 semestr 1 | | |

Wydział Budownictwa i Inżynierii Środowiska
Kierunek studiów: **Budownictwo**
Specyalność: **obiektowa nauka inżynierska - nadzorowanie**
Specyalność modułowa: **inżynierskie budowle i konstrukcje (100%)**
Profil kształcenia: **ogólnoakademicki**
Forma studiów: **niestacjonarna**
Tryb studiów: **stacjonarny**
Specjalność/specjalności: **brak**
Kod planu studiów: **B_IN_S_BUD_2022_2**
Plan obowiązuje od roku akademickiego: 2022/2023

Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie

Rok akademicki: 2023/2024
Obowiązuje od: 2023-10-01
Zalegnie w: 1.06 Uchwały Senatu ZUT nr 109 z dnia 31 maja 2023 r.

Plan studiów	Semestr	Rodzaj zajęć	Forma zaliczenia	Moduł / przedmiot	Suma godzin	Suma ECTS	Suma godzin kontaktowych	Suma godzin kontaktowych z nauczycielem akademickim	Suma godzin kontaktowych z nauczycielem akademickim w formie zdalnej	Suma godzin kontaktowych z nauczycielem akademickim w formie hybrydowej	Suma godzin kontaktowych z nauczycielem akademickim w formie mieszanej	Suma godzin kontaktowych z nauczycielem akademickim w formie stacjonarnej	Suma godzin praktycznych	Suma godzin praktycznych z nauczycielem akademickim	Suma godzin praktycznych z nauczycielem akademickim w formie zdalnej	Suma godzin praktycznych z nauczycielem akademickim w formie hybrydowej	Suma godzin praktycznych z nauczycielem akademickim w formie mieszanej	Suma godzin praktycznych z nauczycielem akademickim w formie stacjonarnej	Suma godzin samokształceniowych	Suma godzin samokształceniowych z udziałem nauczyciela akademickiego	Suma godzin samokształceniowych bez udziału nauczyciela akademickiego	Suma godzin w semestrze	Suma godzin w semestrze z udziałem nauczyciela akademickiego	Suma godzin w semestrze bez udziału nauczyciela akademickiego	Suma ECTS w semestrze	Suma ECTS w semestrze z udziałem nauczyciela akademickiego	Suma ECTS w semestrze bez udziału nauczyciela akademickiego	Suma godzin w roku	Suma godzin w roku z udziałem nauczyciela akademickiego	Suma godzin w roku bez udziału nauczyciela akademickiego	Suma ECTS w roku	Suma ECTS w roku z udziałem nauczyciela akademickiego	Suma ECTS w roku bez udziału nauczyciela akademickiego	Suma godzin w module	Suma godzin w module z udziałem nauczyciela akademickiego	Suma godzin w module bez udziału nauczyciela akademickiego	Suma ECTS w module	Suma ECTS w module z udziałem nauczyciela akademickiego	Suma ECTS w module bez udziału nauczyciela akademickiego
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)				Moduł obiektowy I																																				
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika I	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika II	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Wytrzymałość materiałów	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Geodezja dla budownictwa	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Geotechnika	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Budownictwo ogólne	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Fizyka budowli i izolacyjność	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Materiały budowlane	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika III	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika IV	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika V	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika VI	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika VII	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika VIII	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika IX	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika X	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XI	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XII	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XIII	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XIV	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XV	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XVI	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XVII	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XVIII	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XIX	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XX	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXI	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXII	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXIII	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXIV	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXV	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXVI	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXVII	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXVIII	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXIX	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXX	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXI	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXII	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXIII	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXIV	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXV	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXVI	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXVII	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXVIII	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXIX	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXX	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXI	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXII	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXIII	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXIV	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXV	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXVI	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXVII	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXVIII	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXIX	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXX	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXI	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXII	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXIII	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXIV	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXV	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXVI	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXVII	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXVIII	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXIX	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXX	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXI	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXII	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXIII	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXIV	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXV	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXVI	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXVII	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXVIII	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXIX	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXX	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXXI	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXXII	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXXIII	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXXIV	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXXV	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXXVI	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXXVII	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXXVIII	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXXIX	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXXX	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Geodezja dla budownictwa	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Geotechnika	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Budownictwo ogólne	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Fizyka budowli i izolacyjność	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Materiały budowlane	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXXXI	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXXXII	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXXXIII	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXXXIV	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXXXV	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXXXVI	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXXXVII	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXXXVIII	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXXXIX	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXXXX	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Geodezja dla budownictwa	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Geotechnika	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Budownictwo ogólne	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Fizyka budowli i izolacyjność	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Materiały budowlane	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXXXXI	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXXXXII	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXXXXIII	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXXXXIV	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXXXXV	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXXXXVI	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXXXXVII	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXXXXVIII	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXXXXIX	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Mechanika XXXXXXXXXX	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Geodezja dla budownictwa	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Geotechnika	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			
Semestr zimowy (semestr nieparzysty)		W	E	Budownictwo ogólne	30	2	30	30													30	30		2	2		30	30		2	2		30	30		2	2			

Wydział Budownictwa i Inżynierii Środowiska
Kierunek kształcenia: **Budownictwo**
Specjalność nauczania: **studia na kierunkach: mechanizacja**
Specjalność modułowa: **inżynieria lądowa i transport (MIN)**
Poziom kształcenia: **ogólnoakademicki**
Forma studiów: **stacjonarne**
Tryb studiów: **w systemie semestralnym**
Specjalność/specjalności: **Mechanizacja Budownictwa i Inżynierii**
Kod planu studiów: **B_N_S_MIN_2012_2**

Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie

Rok akademicki 2012/2013
Obowiązuje od 2012r. 09/10
Uchwała Nr 1 Rad Wydziału Z dnia 25.01.2012r. ABS z dnia 26 maja 2010r.

| Plan studiów | Kod modułu / przedmiotu | Moduł / przedmiot | I rok 1 semestr | | |

Wydział Budownictwa i Inżynierii Środowiska
Kierunek studiów/specjalność: **Budownictwo**
Dziedzina nauki: **dziedzina nauk inżynieryjno-techniczych**
Dyscyplina naukowa: **inżynieria lądowa i transport (100%)**
Profil studiowania: **ogólnoakademicki**
Forma studiów: **stacjonarna**
Tryb studiowania: **w siedzibie uczelni**
Specjalność/specjalności: **Technologia i Organizacja Budownictwa**
Kod planu studiów: **N_N_S_2022_2022_2**

Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie

Plan obowiązuje: 2022/2023
Obowiązuje od 2022-10-01
Odpowiada: Uchwała Senatu ZUT nr 1020 z dnia 24 maja 2022 r.

| Plan studiów | Kod modułu | Rodzaj modułu | Rodzaj zajęć | Moduł / przedmiot | Punkty ECTS | Liczba godzin | Liczba godzin w semestrze | Liczba godzin w tygodniu | Zaliczenie | Egzamin