	WYDZIAŁOWA KSIĘGA SYSTEMU ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA	Symbol WKSZJK	Wersja A05 Strona 1 z 32 Data: 01.10.2024
---	--	-------------------------	--


WYDZIAŁ BUDOWNICTWA

UL. AKADEMICKA 3

42-200 CZĘSTOCHOWA

**WYDZIAŁOWA KSIĘGA SYSTEMU ZAPEWNIENIA
JAKOŚCI KSZTAŁCENIA**

Październik 2024

	WYDZIAŁOWA KSIĘGA SYSTEMU ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA	Symbol WKSZJK	Wersja A05 Strona 2 z 32 Data: 01.10.2024
---	--	-------------------------	--


Zgodnie z zapisami zawartymi w Uczelnianej Księdze Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia:

Priorytetowym celem strategicznym Politechniki Częstochowskiej jest zapewnienie studentom wykształcenia na najwyższym poziomie, a pracodawcom absolwentów z odpowiednią wiedzą, umiejętnościami i kompetencjami. Politechnika Częstochowska przywiązuje ogromną wagę do zapewnienia jakości kształcenia na wysokim poziomie. Zgodnie z ustaleniami międzynarodowymi (Deklaracja Bolońska) i przepisami krajowymi (ustawa – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce), każda uczelnia jest zobowiązana do zapewnienia wysokiej jakości kształcenia i w tym celu tworzy wewnętrzny system zapewnienia jakości.

Senat Politechniki Częstochowskiej wprowadził Uchwałą nr 87/2021/2022 z dnia 27 października 2021 roku zaktualizowaną wersję Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia (SZJK). Zaktualizowany System Zapewnienia Jakości Kształcenia stanowią:

- Uczelniana Księga Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia, w której zostały określone ogólne ramy uwarunkowań oraz działań związanych z jakością kształcenia,
- procedury określające schematy relacji poszczególnych działań uchwalane/aktualizowane/odwoływane zarządzeniem rektora,
- Wydziałowe Księgi Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia, które uwzględnią specyfikę poszczególnych jednostek i kierunków kształcenia, szczegółowe procedury i inne niezbędne dokumenty.

Dokumentacja oraz zapisy systemowe spełniają wymagania Polskiej Komisji Akredytacyjnej wynikające z procesu oceny jakości kształcenia. Podstawą Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia są obligatoryjne wymagania Polskiej Komisji Akredytacyjnej, dobre praktyki w szkolnictwie wyższym oraz w wybranym zakresie

	WYDZIAŁOWA KSIĘGA SYSTEMU ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA	Symbol WKSZJK	Wersja A05 Strona 3 z 32 Data: 01.10.2024
---	--	-------------------------	--

wymagania normy ISO 9000 – system zarządzania jakością. System odnosi się do wszystkich form i typów studiów oraz szkoły doktorskiej.


§ 1

Celem Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia jest podnoszenie poziomu wykształcenia absolwentów Politechniki Częstochowskiej, budowa kultury jakości, tworzenie mechanizmów odpowiedzialnych za wysoką jakość kształcenia oraz podejmowanie działań mających doskonalić system kształcenia poprzez:

- monitorowanie procesu dydaktycznego z uwzględnieniem potrzeb wszystkich interesariuszy procesu,
- inicjowanie i wspieranie działań projakościowych oraz doskonalących mających na celu zapewnienie jakości kształcenia.
- zgłaszanie zapotrzebowania na modernizację infrastruktury dydaktycznej i laboratoryjnej, gwarantującej realizację procesu kształcenia zgodnie z przyjętymi założeniami,
- inicjowanie i wspieranie działań motywujących nauczycieli akademickich do stałego rozwoju i zdobywania nowych umiejętności pedagogicznych, kompetencji cyfrowych oraz wiedzy,
- inicjowanie mechanizmów obiektywnej oceny kadry badawczo-dydaktycznej, dydaktycznej oraz administracyjnej.

§ 2

Podnoszenie jakości kształcenia w Politechnice Częstochowskiej jest celem priorytetowym i ma charakter procesowy. Podlega permanentnym działaniom doskonalącym z udziałem wszystkich interesariuszy (kadry badawczo-dydaktycznej, dydaktycznej, pracowników administracyjnych, studentów i doktorantów).


	WYDZIAŁOWA KSIĘGA SYSTEMU ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA	Symbol WKSZJK	Wersja A05 Strona 4 z 32 Data: 01.10.2024
---	--	-------------------------	--

§ 3

Rektor powołuje na okres kadencji Uczelnianą Komisję ds. Zapewnienia Jakości Kształcenia oraz jej przewodniczącego. Do obowiązków komisji należy dbałość o ogół spraw związanych z jakością kształcenia, a głównie nadzór i koordynacja prac związanych z inicjowaniem, wdrażaniem, funkcjonowaniem i doskonaleniem Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia w Uczelni we współpracy z prorektorem ds. nauczania oraz osobami powołanymi na funkcje kierownicze, wymienionymi w Statucie Uczelni. W jednostkach organizacyjnych Uczelni i w jednostkach międzywydziałowych dziekani/kierownicy tych jednostek proponują na okres kadencji skład Komisji ds. Zapewnienia Jakości Kształcenia. Skład komisji akceptuje rektor.

§ 4

Przewodniczący Wydziałowej Komisji ds. Zapewnienia Jakości Kształcenia opracowuje corocznie raport z przeglądu funkcjonowania systemu. Na wspólnym posiedzeniu rady programowej i rady dyscypliny przewodniczący przedkłada raport do zatwierdzenia przez członków rad oraz do wiadomości dziekanowi, a następnie po zatwierdzeniu przekazuje przewodniczącemu Uczelnianej Komisji ds. Zapewnienia Jakości Kształcenia oraz kierownikowi szkoły doktorskiej w zakresie procesu zapewnienia jakości kształcenia doktorantów. Kierownik szkoły doktorskiej/kierownik jednostki międzywydziałowej opracowuje coroczny raport z przeglądu funkcjonowania systemu w szkole doktorskiej/jednostce i przekazuje go bezpośrednio przewodniczącemu komisji uczelnianej. Przewodniczący uczelnianej komisji na podstawie zebranych z jednostek raportów opracowuje raport końcowy, w którym formułuje wnioski, będące podstawą do podjęcia działań doskonalących procesy związane z kształceniem. Po zatwierdzeniu raportu przez Uczelnianą Komisję ds. Zapewnienia Jakości Kształcenia przedkłada go rektorowi i senatowi.

	WYDZIAŁOWA KSIĘGA SYSTEMU ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA	Symbol WKSZJK	Wersja A05 Strona 5 z 32 Data: 01.10.2024
---	--	-------------------------	--

§ 5


Podstawą realizacji procesów związanych z jakością kształcenia są akty powszechnie obowiązujące, takie jak: ustawa – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce, rozporządzenia wykonawcze do ustawy oraz dokumenty wewnętrzuczelniane, takie jak: statut, uchwały senatu, zarządzenia rektora, polecenia kanclerza, regulaminy oraz procedury Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia. Obowiązek aktualizacji dokumentów wewnętrzuczelnianych spoczywa na kierownikach działów merytorycznych Uczelni. Informacje te są zamieszczane na stronie internetowej Uczelni.

§ 6

Użyte w księdze określenia i skróty oznaczają:


- UKSZJK – Uczelnianą Księgę Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia (UKSZJK),
- WKSZJK – Wydziałową Księgę Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia (WKSZJK),
- USZJK – Uczelniany System Zapewnienia Jakości Kształcenia (USZJK),
- WSZJK – Wydziałowy System Zapewnienia Jakości Kształcenia (WSZJK).

Opracowane procedury mają na celu zapewnienie właściwych warunków kształcenia, które umożliwią uzyskanie założonych efektów uczenia się poprzez nowoczesny, dostosowany do potrzeb interesariuszy zewnętrznych program kształcenia.


	WYDZIAŁOWA KSIĘGA SYSTEMU ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA	Symbol WKSZJK	Wersja A05 Strona 6 z 32 Data: 01.10.2024
---	--	-------------------------	--

Spis treści

Spis treści	6
1. OPIS WYDZIAŁU	8
1.1. Lokalizacja.....	8
1.2. Infrastruktura	8
1.3. Status Wydziału.....	9
1.4. Historia Wydziału.....	10
2. POLITYKA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA	12
2.1. Wprowadzenie Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia na Wydziale Budownictwa	12
2.2. Polityka Jakości Kształcenia Wydziału	12
2.3. Cele Wydziału.....	13
2.3.1. Priorytet nr 1 – Rozwój kapitału społecznego.....	13
2.3.2. Priorytet nr 2 – Nauka i badania	14
2.3.3. Priorytet nr 3 – Proces dydaktyczny	15
2.3.4. Priorytet nr 4 – Współpraca ze środowiskiem lokalnym i regionalnym	16
2.3.5. Priorytet nr 5 – Infrastruktura.....	16
2.4. Cele, zakres i sposób funkcjonowania SZJK.....	16
2.4.1. Podstawowe cele Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia stojące przed Wydziałem.....	17
2.5. Zakres i sposób funkcjonowania systemu	20
2.6. Wymagania dotyczące dokumentacji i zapisów systemu	21
2.7. Przegląd systemu	22
3. SYLWETKA ABSOLWENTA	23

	WYDZIAŁOWA KSIĘGA SYSTEMU ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA	Symbol WKSZJK	Wersja A05 Strona 7 z 32 Data: 01.10.2024
---	--	-------------------------	--

4. STRUKTURA ORGANIZACJI	27
5. ZAKRES ODPOWIEDZIALNOŚCI	28
6. MAPA PROCESÓW	28
6.1. Postanowienia ogólne	28
6.2. Monitorowanie zasobów i pomiary procesów	29
7. WYKAZ PROCEDUR WYDZIAŁOWEGO SYSTEMU ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA	31

	WYDZIAŁOWA KSIĘGA SYSTEMU ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA	Symbol WKSZJK	Wersja A05 Strona 8 z 32 Data: 01.10.2024
---	--	-------------------------	--

1. OPIS WYDZIAŁU

1.1. Lokalizacja

WYDZIAŁ BUDOWNICTWA

42-200 Częstochowa

Ul. Akademicka 3

tel.: +48 (034) 32-50-930; +48 (034) 32-50-931

fax.: +48 (034) 36-13-826


mail: biuro.dziekana.wb@pcz.pl

strona internetowa: www.wb.pcz.pl

1.2. Infrastruktura

Siedzibą Wydziału Budownictwa jest budynek o powierzchni zabudowy 4 543 m² i kubaturze 17 935 m³ położony przy ul. Akademickiej 3 w Częstochowie. Usytuowany w zespole budynków Politechniki Częstochowskiej, miasteczku akademickim, dobrze skomunikowany (bliskie sąsiedztwo przystanków autobusowych i tramwajowych). Przed budynkiem wydziału znajduje się ogólnodostępny parking. W budynku mieszczą się pomieszczenia biurowe katedr, administracji oraz sale dydaktyczne tj.: wykładowe, ćwiczeniowo-projektowe, laboratoria oraz biblioteka wydziału. Sale dydaktyczno-wykładowe w większości są wyposażone w podstawowy sprzęt multimedialny tj. ekran do prezentacji, projektor oraz niezbędną instalację do podłączenia komputera przenośnego. W razie zaistniałej potrzeby możliwe jest skorzystanie z sal o większej pojemności z zasobów Uczelni.

Wydział Budownictwa dysponuje następującymi laboratoriami: Geotechniki, Geodezji, Fizyki Budowli, Materiałów Budowlanych, Konstrukcji Metalowych I, Konstrukcji Metalowych II, Analiz Dynamicznych Konstrukcji, Drogownictwa, Mechaniki Konstrukcji Budowlanych, Komputerowe I, Komputerowe II, Komputerowe III, Komputerowe IV oraz Grafiki Komputerowej.

	WYDZIAŁOWA KSIĘGA SYSTEMU ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA	Symbol WKSZJK	Wersja A05 Strona 9 z 32 Data: 01.10.2024
---	--	-------------------------	--

Biblioteka Wydziału Budownictwa powstała w 1975 roku i od tego czasu gromadzi księgozbiór, z którego korzysta kadra naukowa jednostek wydziału oraz studenci. Zbiory biblioteki ulegają stałemu poszerzeniu. Ponadto, w bibliotece znajdują się stanowiska komputerowe z dostępem do Internetu, czytelnia, stanowiska wyposażone w lupę elektroniczną dla niedowidzących. Studenci mogą również korzystać z Biblioteki Głównej Politechniki Częstochowskiej usytuowanej w pobliżu wydziału.

Pomieszczenia biurowe wyposażone są w niezbędny sprzęt biurowy i komputerowy z zainstalowanym odpowiednim oprogramowaniem. Wszystkie stanowiska posiadają dostęp do Internetu i wewnętrznej sieci uczelnianej. Wszystkie pomieszczenia są oznakowane zgodnie z przeznaczeniem tabliczkami informacyjnymi.


Remonty i modernizacje pomieszczeń przeprowadzane są zgodnie ze wskazaniami Dziekana Wydziału.

1.3. Status Wydziału

Wydział prowadzi działalność w ramach struktury publicznej uczelni akademickiej, Politechniki Częstochowskiej utworzonej na mocy Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 30 listopada 1949 roku w sprawie utworzenia Szkoły Inżynierskiej w Częstochowie (Dz. U Nr 61 poz. 48) oraz Uchwały Nr 701 Rady Ministrów z dnia 3 września 1955 roku w sprawie zmian organizacyjnych w wyższym szkolnictwie technicznym (M. P. Nr 83 poz. 987).

Zasady działania Dyscypliny i kierunku określają ustawa o Szkolnictwie Wyższym, akty wykonawcze do ustawy oraz Statut Politechniki Częstochowskiej.

Wydział uzyskał pozytywną ocenę Państwowej Komisji Akredytacyjnej (od 2011 r. Polska Komisja Akredytacyjna) na kierunku Budownictwo w roku 2003, 2008, 2015 oraz 2022 r.

	WYDZIAŁOWA KSIĘGA SYSTEMU ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA	Symbol WKSZJK	Wersja A05 Strona 10 z 32 Data: 01.10.2024
---	--	-------------------------	---

1.4. Historia Wydziału


Pierwsza próba zorganizowania w Politechnice Częstochowskiej kształcenia studentów w zakresie Budownictwa miała miejsce w 1962 roku. W roku akademickim 1962/63 Politechnika Częstochowska wspólnie z Politechniką Śląską uruchomiła Wieczorowe Studium Budownictwa Lądowego.

W roku akademickim 1972/73 uruchomiono studia wieczorowe o kierunku Budownictwo ze specjalnością Konstrukcje Budowlane i Inżynierskie. Równoległe z tymi studiami w latach 1973 - 1976 były prowadzone w Politechnice Częstochowskiej systemem wieczorowym tak zwane studia "przekwalifikowujące" dla inżynierów innych specjalności (górników, elektryków, mechaników) w zakresie Budownictwa ze specjalnością budownictwo miejskie i przemysłowe. Pełne urzeczywistnienie koncepcji stworzenia samodzielnego wydziału nastąpiło w czerwcu 1975 roku. Na mocy zarządzenia MNSzWiT powstał w Politechnice Częstochowskiej Instytut Inżynierii Lądowej na prawach wydziału, z dwoma kierunkami: Budownictwo oraz Inżynieria Środowiska.

W roku akad. 1975/76 Instytut Inżynierii Lądowej przeprowadził pierwszą rekrutację na studia dzienne magisterskie na kierunek Budownictwo ze specjalnością Konstrukcje Budowlane i Inżynierskie oraz na kierunek Inżynieria Środowiska ze specjalnością Urządzenia Sanitarne.

W roku akad. 1979/80 MNSzWiT przyznało Instytutowi uprawnienia do prowadzenia na kierunku Budownictwo specjalności o nazwie Technologia i Organizacja Budownictwa. Od roku 1980/81 Instytut inżynierii Lądowej prowadził w pełnym cyklu studia dzienne magisterskie na obydwu kierunkach studiów, a na kierunku Budownictwo kontynuowane były studia zawodowe systemem wieczorowym.

Na podstawie zarządzenia MNSzWiT z 6 marca 1984 roku przekształcono Instytut Inżynierii Lądowej w Wydział Budownictwa. Na podstawie zarządzenia MEN

	WYDZIAŁOWA KSIĘGA SYSTEMU ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA	Symbol WKSZJK	Wersja A05 Strona 11 z 32 Data: 01.10.2024
---	--	-----------------------------	---

z 12 lutego 1992 roku Wydział Budownictwa zmienił nazwę na Wydział Budownictwa i Inżynierii Środowiska. Rozwój kadry naukowo-dydaktycznej wydziału oraz corocznie zwiększająca się liczba studentów na obu kierunkach spowodowały kolejną zmianę organizacyjną.


18 marca 1994 roku na posiedzeniu Komisji ds. Rejestru FEANI w Brukseli obydwa kierunki studiów prowadzone przez Wydział Budownictwa zostały włączone do INDEKSU FEANI, co oznacza, że absolwenci tych kierunków studiów mogą ubiegać się po ukończeniu studiów i uzyskaniu dyplomu o rejestrację wstępną na podstawie posiadanego wykształcenia. Uzyskanie tytułu EUR ING ułatwi naszym absolwentom wykonywanie zawodu inżyniera w krajach europejskich oraz w niektórych pozaeuropejskich.

Zarządzeniem MEN z dnia 21 stycznia 1997 roku z Wydziału Budownictwa i Inżynierii Środowiska wydzielono Instytut Inżynierii Środowiska jako jednostkę podstawową, a także zmieniono nazwę Wydziału Budownictwa i Inżynierii Środowiska na Wydział Budownictwa.

Od roku akad. 1999/2000 Wydział Budownictwa uczestniczy w realizacji programu Wspólnoty Europejskiej Socrates-Erasmus. W roku akad. 2007/2008 Wydział Budownictwa przystąpił do realizacji programu Live Long Learning, w ramach którego studenci mogą odbywać praktyki zawodowe w krajach członkowskich i stowarzyszonych z Unią Europejską oraz - jak dotychczas - odbywać okresowe studia w uczelniach partnerskich.

Z dniem 31 stycznia 2005 roku Wydział Budownictwa uzyskał uprawnienia do nadawania stopnia naukowego doktora nauk technicznych w dyscyplinie budownictwo.

Od 1 października 2018 roku uruchomiono kierunek Budownictwo z wykorzystaniem technologii BIM.

	WYDZIAŁOWA KSIĘGA SYSTEMU ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA	Symbol WKSZJK	Wersja A05 Strona 12 z 32 Data: 01.10.2024
---	--	-------------------------	---

Od 1 października 2024 uruchomiony został kierunek Budownictwo z wykorzystaniem automatyki i robotyki.

2. POLITYKA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA

2.1. Wprowadzenie Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia na Wydziale Budownictwa


Tekst Uchwały RW przyjętej na posiedzeniu w dniu 12 lipca 2013 r.:

Rada Wydziału Budownictwa wprowadziła do Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia na Wydziale Księgę Jakości z dniem 1 października 2013 r. System ten działał zgodnie z Uchwałą nr 363/2011/2012 Senatu Politechniki Częstochowskiej z dnia 28 marca 2012 r. W roku 2021 System Zapewnienia Jakości Kształcenia przeszedł gruntowną aktualizację związaną z wprowadzeniem Uczelnianej Księgi Zapewnienia Jakości Kształcenia zgodnie z Uchwałą Senatu Politechniki Częstochowskiej nr 47/2020/2021. W chwili obecnej, System Zapewnienia Jakości Kształcenia na Wydziale Budownictwa jest spójny z Uczelnianym Systemem Zapewnienia Jakości Kształcenia wprowadzonym poprzez Uchwałą Senatu Politechniki Częstochowskiej nr 87/2021/2022.

2.2. Polityka Jakości Kształcenia Wydziału

Wydziałowa Polityka Jakości Kształcenia jest spójna z polityką Uczelni określoną w Uczelnianej Księdze Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia, która to została podjęta Uchwałą Senatu US 87/2020/2021 z dnia 27.10.2021 r. wraz z późniejszymi zmianami.

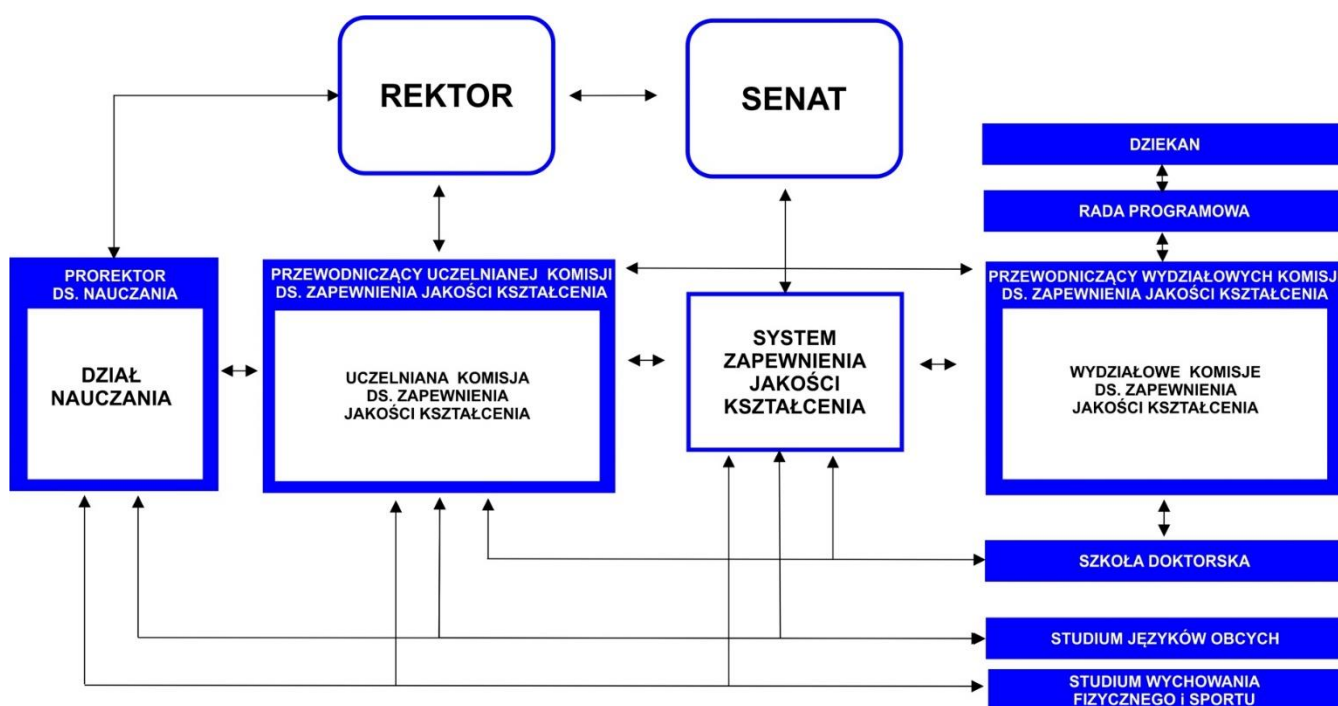
Miejsce systemu w ramowej strukturze organizacyjnej Uczelni przedstawia rys. 2.1-1.

	WYDZIAŁOWA KSIĘGA SYSTEMU ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA	Symbol WKSZJK	Wersja A05 Strona 13 z 32 Data: 01.10.2024
---	--	-------------------------	---

2.3. Cele Wydziału

Na cele Wydziału składają się następujące priorytety:


- rozwój kapitału społecznego,
- nauka i badania,
- proces dydaktyczny,
- współpraca ze środowiskiem lokalnym i regionalnym,
- infrastruktura.



Rys. 2.1-1. Umieszczenie systemu w organizacyjnej strukturze Uczelni

2.3.1. Priorytet nr 1 – Rozwój kapitału społecznego

W ramach rozwoju kapitału społecznego wyróżnia się:


	WYDZIAŁOWA KSIĘGA SYSTEMU ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA	Symbol WKSZJK	Wersja A05 Strona 14 z 32 Data: 01.10.2024
---	--	-------------------------	---

- podstawę rozwoju kapitału ludzkiego Wydziału Budownictwa Politechniki Częstochowskiej stanowi doskonalenie i podwyższanie kwalifikacji własnej kadry przez pracowników Wydziału,
- rozwój kadr badawczo-dydaktycznych Wydziału Budownictwa Politechniki Częstochowskiej powinien się odbywać w szczególności poprzez działania osób z tytułem profesora oraz samodzielnych pracowników nauki pracujących na Wydziale,
- szczególnie ważne w rozwoju Wydziału Budownictwa Politechniki Częstochowskiej jest stałe wspieranie młodych pracowników nauki w uzyskiwaniu awansów zawodowych.
- rozwój kapitału społecznego Wydziału Budownictwa Politechniki Częstochowskiej powinien uwzględniać potrzeby i aktywność studentów, zwłaszcza w zakresie studenckich kół naukowych, wydarzeń sportowych i szerokiej działalności kulturalnej,
- za główny cel działalności Wydziału Budownictwa Politechniki Częstochowskiej należy przyjąć działania na rzecz uzyskania kategorii A lub A+ w ramach kompleksowej oceny jednostek naukowych (zwanej popularnie „parametryzacją”) dokonywanej przez Komitet Ewaluacji Jednostek Naukowych.

2.3.2. Priorytet nr 2 – Nauka i badania

W ramach priorytetu nauka i badania wyróżnia się:

- celem strategicznym Wydziału Budownictwa Politechniki Częstochowskiej jest stałe podnoszenie rangi Wydziału oraz inicjowanie i wspieranie procesów transferu technologii we współpracy z podmiotami społecznymi i gospodarczymi,
- w dobie stale wzrastającej konkurencji ośrodków naukowych o fundusze na prace naukowe i badania celem strategicznym Wydziału Budownictwa

	WYDZIAŁOWA KSIĘGA SYSTEMU ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA	Symbol WKSZJK	Wersja A05 Strona 15 z 32 Data: 01.10.2024
---	--	-------------------------	---


Politechniki Częstochowskiej są wszechstronne działania na rzecz zwiększenia efektywności pozyskiwania środków krajowych oraz funduszy Unii Europejskiej na działalność naukowo-badawczą,

- za podstawowe cele działań Wydziału Budownictwa Politechniki Częstochowskiej należy przyjąć wspieranie kierunków badań istotnych z punktu widzenia rozwoju społeczno-gospodarczego kraju oraz zgodnych z dokumentami programowymi województwa śląskiego,
- Wydział Budownictwa Politechniki Częstochowskiej wspiera działania na rzecz ochrony własności intelektualnej.

2.3.3. Priorytet nr 3 – Proces dydaktyczny

W ramach priorytetu dotyczącego procesu dydaktycznego wyróżnia się:

- celem strategicznym Wydziału Budownictwa Politechniki Częstochowskiej jest nieustanna poprawa jakości procesu kształcenia, uatrakcyjnianie oferty dydaktycznej oraz wzmacnianie umiędzynarodowienia Wydziału poprzez udział w procesie dydaktycznym studentów zagranicznych,
- ważnym elementem rozwoju Wydziału Budownictwa Politechniki Częstochowskiej jest dostosowanie programów nauczania do zapotrzebowania zgodnego z oczekiwaniami środowiska gospodarczego. Rozwój i unowocześnianie platformy e-learningu oraz wykorzystywanie nowoczesnych technologii w procesie dydaktycznym stanowią ważny aspekt rozwoju Wydziału Budownictwa Politechniki Częstochowskiej,
- istotnym kierunkiem działań Wydziału Budownictwa Politechniki Częstochowskiej jest rozwój zasobów bibliotecznych,
- Istotnym elementem rozwoju Wydziału Budownictwa Politechniki Częstochowskiej jest poszerzenie oferty studiów podyplomowych odpowiadających zapotrzebowaniu społecznemu.

	WYDZIAŁOWA KSIĘGA SYSTEMU ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA	Symbol WKSZJK	Wersja A05 Strona 16 z 32 Data: 01.10.2024
---	--	-------------------------	---

2.3.4. Priorytet nr 4 – Współpraca ze środowiskiem lokalnym i regionalnym

W ramach priorytetu dotyczącego współpracy ze środowiskiem lokalnym i regionalnym:


- Wydział Budownictwa Politechniki Częstochowskiej będzie dążył do wspierania w rozwoju miasta i regionu, dlatego dalszy rozwój współpracy z władzami samorządowymi miasta oraz województwa śląskiego stanowi jego cel strategiczny. Ważnym zagadnieniem jest również współpraca z samorządami oraz organizacjami społecznymi w celu ochrony i wykorzystania dziedzictwa społecznego, gospodarczego, kulturowego oraz przyrodniczego regionu częstochowskiego,
- w dobie rosnącego znaczenia sieci współpracy priorytetem rozwoju Wydziału Budownictwa Politechniki Częstochowskiej jest kooperacja z innymi ośrodkami szkolnictwa wyższego w województwie, kraju oraz na poziomie międzynarodowym.

2.3.5. Priorytet nr 5 – Infrastruktura

- Uatrakcyjnianie oferty kształcenia i prowadzenia pracy badawczo-dydaktycznej oraz rozwój kapitału społecznego Wydziału Budownictwa Politechniki Częstochowskiej wymagają stałych działań na rzecz poprawy infrastruktury materialnej,
- Celem strategicznym Wydziału Budownictwa Politechniki Częstochowskiej jest stałe modernizowanie istniejącej infrastruktury materialnej oraz tworzenie nowej.

2.4. Cele, zakres i sposób funkcjonowania SZJK

Wydziałowy System Zapewnienia Jakości Kształcenia to zbiór postępowań w zakresie działań na rzecz jakości kształcenia, wspomagany przez ustalenia ogólnouczelniane

	WYDZIAŁOWA KSIĘGA SYSTEMU ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA	Symbol WKSZJK	Wersja A05 Strona 17 z 32 Data: 01.10.2024
---	--	-------------------------	---

i wydziałowe, bowiem pewną część tych działań zapewniana jest na poziomie Uczelni oraz Wydziału i jest to zadanie dla Władz, Senatu, Komisji Senackich oraz komisji i zespołów powoływanych przez Rektora lub Dziekana do wykonania określonych zadań. Jednak większość zadań a zwłaszcza ich realizacja spoczywa na najważniejszych jednostkach organizacyjnych Uczelni, którymi są wydziały.


2.4.1. Podstawowe cele Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia stojące przed Wydziałem

Podstawowymi celami Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia stojącymi przed Wydziałem są:

- podniesienie rangi pracy dydaktycznej,
- zapewnienie wysokiego poziomu i stałego rozwoju kadry nauczającej,
- nowoczesność programów nauczania i ich dostosowanie do potrzeb i wymagań rynku pracy,
- przestrzeganie wymagań PRK obowiązujących dla danego kierunku studiów,
- wprowadzenie mechanizmów zapewniających wysoką jakość kształcenia.

Prawidłowe funkcjonowanie systemu ECTS wymaga opracowania odpowiednich dokumentów dotyczących:


- warunków realizacji studiów (wymagania programowe, zasady i procedury w zakresie przenoszenia i przyjmowania studentów) w przypadku zmiany kierunku, wydziału lub uczelni, po ukończeniu studiów pierwszego stopnia oraz części studiów na innych wydziałach, uczelniach krajowych lub zagranicznych,
- dostosowania regulaminów prowadzenia i zaliczania przedmiotów do systemu punktowego i wykorzystania systemu punktowego w procesie rejestracji postępów studenta,

	WYDZIAŁOWA KSIĘGA SYSTEMU ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA	Symbol WKSZJK	Wersja A05 Strona 18 z 32 Data: 01.10.2024
---	--	-------------------------	---

- zasad i procedur (ustalonych przez Radę Programową) rejestracji na kolejne semestry, w tym ustalenie dopuszczalnego deficytu punktowego na poszczególnych etapach studiowania.

W ocenie jakości kształcenia istotną rolę odgrywają hospitacje zajęć dydaktycznych, ankieta realizacji procesu dydaktycznego, ankieta dziekanatu a także całego toku studiów przez studentów, przegląd programów nauczania, ocena metod i sposobów egzaminowania, ocena procedur dyplomowania, uwzględnianie opinii absolwentów. Do realizacji tej oceny w tym zakresie należy:

- prowadzenie okresowego przeglądu programów nauczania pod kątem ich zgodności z wymaganiami KRK, struktury rodzaju przedmiotów, liczby godzin (zwłaszcza podczas zjazdów na studiach niestacjonarnych), rodzaju zajęć, wymaganej formy opisu przedmiotów oraz kwalifikacji, umiejętności i kompetencji absolwenta,
- ustalenie formalnych zasad przeprowadzania zaliczeń i egzaminów, wymagań stawianych poszczególnym typom prac dyplomowych, terminowości ich realizacji oraz zasad przeprowadzania egzaminu dyplomowego,
- przygotowanie ramowego planu hospitacji i ankietyzacji realizacji procesu dydaktycznego zgodnie z zapisami zawartymi w procedurach Uczelnianej Księgi Zapewnienia Jakości Kształcenia,
- zgodnie z planem przeprowadzenie hospitacji, wypełnienie arkusza oceny, przekazanie uwag i wniosków hospitowanemu, a następnie po podpisaniu arkusza hospitacji przez osobę hospitowaną, przekazanie sprawozdania kierownikowi jednostki organizacyjnej,
- zgodnie z planem, przeprowadzenie anonimowej ankiety wśród studentów pozwalającą na ocenę realizacji procesu dydaktycznego, a także pracy dziekanatu.

	WYDZIAŁOWA KSIĘGA SYSTEMU ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA	Symbol WKSZJK	Wersja A05 Strona 19 z 32 Data: 01.10.2024
---	--	-------------------------	---


- po egzaminach dyplomowych na studiach pierwszego i drugiego stopnia w jednostkach organizacyjnych należy przeprowadzić anonimową ankietę dotyczącą oceny całego toku studiów.

Celem zapewnienia wysokiej jakości procesu kształcenia należy:

- powierzać podstawowe wykłady profesorom reprezentującym wysoki poziom naukowy, dydaktyczny i etyczny,
- dbać o dobre przygotowanie dydaktyczne młodych pracowników i doktorantów, zapewniać im udział w studiach podyplomowych, seminariach i konferencjach naukowych, zajęciach prowadzonych przez uznanych dydaktyków itp.
- opracować w jednostkach organizacyjnych plan rozwoju naukowego kadry (Kierownik Dyscypliny Naukowej) i stworzyć warunki do jego realizacji

Do zapewnienia odpowiednich warunków prowadzenia zajęć dydaktycznych i studiowania należą:

- prowadzenie bieżącej oceny wyposażenia sal dydaktycznych tj. spełnienia odnośnych przepisów techniczno-budowlanych, ogólnych i branżowych przepisów bhp, ich okresowy przegląd,
- zachowanie zgodności z odnośnymi rozporządzeniami liczebności grup: dziekańskich, specjalności w tym ćwiczeniowych, laboratoryjnych, projektowych i seminaryjnych,
- zapewnienie studentom odpowiednich pomocy dydaktycznych – podręczników, skryptów, instrukcji laboratoryjnych, oprogramowania, dostępu do bibliotek i czytelni, laboratoriów, pracowni, Internetu,
- stworzenie możliwości uczestniczenia studentów w kołach/konferencjach naukowych, a studentów lat starszych w badaniach naukowych, jak również uczestniczenia studentów w organizacjach sportowych, w działalności kulturalnej i społecznej,

	WYDZIAŁOWA KSIĘGA SYSTEMU ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA	Symbol WKSZJK	Wersja A05 Strona 20 z 32 Data: 01.10.2024
---	--	-------------------------	---

- opracowanie semestralnego harmonogramu godzin konsultacji uwzględniających rozkład zajęć,
- przeprowadzanie zgodnie z harmonogramem hospitacji zajęć dydaktycznych oraz anonimowej ankietyzacji wśród słuchaczy studiów dotyczących: realizacji procesu dydaktycznego, pracy dziekanatu, a także po egzaminach dyplomowych na studiach pierwszego i drugiego stopnia oceny całego toku studiów.

Do oceny działania Systemu należy:

- włączenie zagadnienia jakości kształcenia w roczny program posiedzeń Rady Programowej oraz Rady Dyscypliny,
- przygotowanie corocznego raportu z działalności Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia oraz realizacji zadań wynikających z Systemu,
- przygotowanie raportów z działalności SZJK i przekazywanie ich do Władz Wydziałowych, Władz Uczelni i Uczelnianej Komisji ds. Zapewnienia Jakości Kształcenia.


2.5. Zakres i sposób funkcjonowania systemu

Podstawowymi dokumentami regulującymi zakres kompetencji organów jednoosobowych i kolegialnych Uczelni są:

- ustawa – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce,
- Statut Politechniki Częstochowskiej.

Kompetencje i obowiązki kierowników jednostek organizacyjnych Uczelni, a także zakres działania komórek administracyjnych określają:

- Statut Politechniki Częstochowskiej,
- Regulamin organizacyjny Politechniki Częstochowskiej oraz inne regulaminy,

	WYDZIAŁOWA KSIĘGA SYSTEMU ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA	Symbol WKSZJK	Wersja A05 Strona 21 z 32 Data: 01.10.2024
---	--	-------------------------	---

- Uczelniana Księga Zapewnienia Jakości Kształcenia wraz z procedurami,
- Zarządzenia Rektora.

Zgodnie z zapisami zawartymi w Uczelnianej Księdze Jakości Kształcenia:

Zadania i kompetencje przewodniczącego Wydziałowej Komisji ds. Zapewnienia Jakości Kształcenia /kierownika jednostki międzywydziałowej oraz zadania i regulamin Wydziałowej Komisji ds. Zapewnienia Jakości Kształcenia są określone odpowiednio w załączniku Z3/UKSZJK oraz w załączniku Z4/UKSZJK. Przewodniczący Wydziałowej Komisji ds. Zapewnienia Jakości Kształcenia uczestniczy w radzie programowej dyscypliny lub dyscyplin, w których odbywa się proces kształcenia.


Funkcjonowanie systemu polega na planowaniu, organizowaniu, realizowaniu, monitorowaniu i doskonaleniu procesów wchodzących w zakres jego działania. Wytoczne dotyczące funkcjonowania określają systemowe procedury uczelniane **PU** i wydziałowe **PW**.

W aspekcie zapewnienia jakości kształcenia zakres funkcjonowania SZJK dotyczy przede wszystkim istotnych w procesie kształcenia obszarów:

- organizacji procesu dydaktycznego,
- realizacji procesu kształcenia,
- zasobów ludzkich,
- funkcjonowania Politechniki Częstochowskiej w otoczeniu gospodarczym.

2.6. Wymagania dotyczące dokumentacji i zapisów systemu

Zasady dotyczące opracowania dokumentacji i zapisów systemu są szczegółowo opisane w procedurze Nadzór nad dokumentacją Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia/UKSZJK oraz w procedurze Nadzór nad zapisami Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia/UKSZJK.

	WYDZIAŁOWA KSIĘGA SYSTEMU ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA	Symbol WKSZJK	Wersja A05 Strona 22 z 32 Data: 01.10.2024
---	--	-------------------------	---

Dokumentacja Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia w Politechnice Częstochowskiej jest opracowywana i wdrażana na dwóch zależnych od siebie poziomach: uczelnianym i wydziałowym. Dokumentacja na poziomie uczelnianym jest opracowywana przez członków Uczelnianej Komisji ds. Zapewnienia Jakości Kształcenia.

Na poziomie wydziałowym dokumentacja jest opracowywana przez członków Wydziałowej Komisji ds. Zapewnienia Jakości Kształcenia.


W skład dokumentacji na poziomie wydziału wchodzi:

- Wydziałowa Księga Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia (WKSZJK),
- procedury wydziałowe oraz przynależne im załączniki,
- instrukcje wydziałowe oraz przynależne im załączniki.

Uczelniana Księga Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia jest dokumentem nadrzędnym nad Wydziałowymi Księgami Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia. Uczelnianą Księgę Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia zatwierdza senat po zasięgnięciu opinii senackiej Komisji ds. spraw nauczania. Wydziałową Księgę Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia zatwierdza dziekan po zasięgnięciu opinii rady programowej. Procedury uczelniane stanowią integralną część systemu i są wprowadzane, aktualizowane i odwoływane zarządzeniem rektora. Szczegółowa struktura dokumentacji Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia znajduje się w UKSZJK.

2.7. Przegląd systemu

Sposób przeprowadzania przeglądu systemu jest opisany w procedurze Przegląd Uczelnianego Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia/UKSZJK. Wnioski wynikające z przeglądu, sformułowane w raporcie, należy obligatoryjnie wykorzystać w działalności doskonalącej.

	WYDZIAŁOWA KSIĘGA SYSTEMU ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA	Symbol WKSZJK	Wersja A05 Strona 23 z 32 Data: 01.10.2024
---	--	-------------------------	---


3. SYLWETKA ABSOLWENTA

Na Wydziale Budownictwa prowadzone są studia na trzech kierunkach: Budownictwo (pierwszy i drugi stopień studiów), Budownictwo z wykorzystaniem technologii BIM (pierwszy i drugi stopień studiów), Budownictwo z wykorzystaniem automatyki i robotyki (pierwszy stopień studiów).

Absolwent kierunku Budownictwo, kierunku Budownictwo z wykorzystaniem technologii BIM oraz kierunku Budownictwo z wykorzystaniem automatyki i robotyki jest przygotowany w szerokim zakresie do:

- rozwiązywania zadań z zakresu projektowania architektoniczno-budowlanego lub urbanistycznego;
- rozwiązywania problemów dotyczących technologii, organizacji i zarządzania w budownictwie;
- projektowania obiektów o konstrukcji żelbetowej, stalowej, drewnianej lub innej;
- planowania/realizacji/nadzoru remontów, modernizacji i przebudowy obiektów budowlanych oraz oceny zgodności parametrów technicznych materiałów, elementów konstrukcyjnych, budynków i innych obiektów budowlanych w tym komunikacyjnych.
- opracowania programu komputerowego lub wykorzystania zaawansowanych technologii komputerowych,
- opracowania programu działań technologiczno-organizacyjnych służących do usprawnienia działania przedsiębiorstwa budowlanego lub innej organizacji związanej z budownictwem.

Ponadto, absolwent uzyskuje przygotowanie do twórczej pracy naukowo-badawczej na potrzeby budownictwa.


	WYDZIAŁOWA KSIĘGA SYSTEMU ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA	Symbol WKSZJK	Wersja A05 Strona 24 z 32 Data: 01.10.2024
---	--	-------------------------	---

Program dydaktyczny na kierunku Budownictwo umożliwia nabycie ogólnej wiedzy z zakresu przedmiotów technicznych takich jak: geometria wykreślna, rysunek techniczny i odręczny, geodezja inżynierska, materiały budowlane, technologia betonów i zapraw, wytrzymałość materiałów, mechanika budowli, budownictwo ogólne, mechanika gruntów, fundamentowanie, konstrukcje betonowe, konstrukcje metalowe, instalacje budowlane, fizyka budowli, budownictwo komunikacyjne, hydraulika i hydrologia, organizacja produkcji budowlanej, technologia robót budowlanych, kierowanie procesami inwestycyjnymi, ekonomika budownictwa, grafika komputerowa w budownictwie, projektowanie architektoniczne. Przez pięć pierwszych semestrów studenci studiów stacjonarnych i niestacjonarnych otrzymują gruntowne przygotowanie teoretyczne oraz praktyczne z zakresu nauk podstawowych: matematyka, fizyka, chemia, geologia z petrografią, mechanika teoretyczna, informatyczne metody obliczeniowe oraz z zakresu nauk ogólnych: technologia informacyjna, historia architektury i urbanistyki, podstawy ekonomii, prawo budowlane i patentowe, ergonomia i bhp w budownictwie, język obcy na poziomie B2. Uzyskane wiadomości teoretyczne i umiejętności praktyczne stanowią podstawę do dalszej indywidualizacji kształcenia. Zakresy studiów obierane są przez studentów po piątym semestrze.

Na kierunku Budownictwo na studiach I stopnia prowadzone są dwa zakresy: Konstrukcje Budowlane i Inżynierskie (KBI), Technologia, Organizacja i Zarządzanie w Budownictwie (TOZB).

Na kierunku Budownictwo na studiach II stopnia prowadzone są trzy zakresy: Konstrukcje Budowlane i Inżynierskie (KBI), Technologia, Organizacja i Zarządzanie w Budownictwie (TOZB) oraz Budowa i Utrzymanie Dróg (BiUD).


Kierunek Budownictwo z wykorzystaniem technologii BIM wpisuje się w misję wydziału poprzez promowanie nowych idei i nowych technologii, w tym szczególnie nowoczesne podejście do procesu projektowania, wykonawstwa i użytkowania

	WYDZIAŁOWA KSIĘGA SYSTEMU ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA	Symbol WKSZJK	Wersja A05 Strona 25 z 32 Data: 01.10.2024
---	--	-------------------------	---


budowli. Absolwent tego kierunku będzie dobrze przygotowany do funkcjonowania w nowoczesnym świecie, do podjęcia pracy w niemalże każdych okolicznościach, ponieważ będzie posiadał wszechstronną wiedzę na temat budownictwa, co pozwoli mu podejmować pracę we wszystkich firmach projektowych i wykonawczych pracujących w sposób tradycyjny, a dodatkowo w nowoczesnych polskich i zagranicznych firmach, które korzystają z technologii BIM. Tak wszechstronne wykształcenie z pewnością otworzy studentów i absolwentów kierunku na poszukiwanie prawdy, otwartość na nowe idee i zaangażowanie społeczne. Nauka języków obcych oraz przedmiotów humanistycznych i społecznych (Historia Sztuki i Architektury oraz Ekologia Społeczna) poszerzy horyzonty młodych ludzi, otworzy ich na piękno, na zagadnienia ekologiczne i społeczne, co niewątpliwie będzie miało wpływ na ich szeroko rozumiany rozwój, a tym samym poczucie szacunku dla godności każdego człowieka, niezależnie od jego pochodzenia.

Na kierunku Budownictwo z wykorzystaniem technologii BIM nie ma podziału na zakresy.

Studia stacjonarne pierwszego stopnia trwają 3,5 roku (7 semestrów), a niestacjonarne pierwszego stopnia 4 lata (8 semestrów). Ukierunkowane są one na ukształtowanie inżyniera - praktyka potrafiącego samodzielnie rozwiązywać problemy z zakresu szeroko rozumianego budownictwa. Odpowiednie ukierunkowanie absolwenta odbywa się poprzez przedmioty zakresowe, prace przejściowe, praktyki zawodowe, a przede wszystkim pracę dyplomową. Absolwent po studiach pierwszego stopnia na kierunku Budownictwo posiada wiedzę z zakresu: wykonawstwa obiektów budownictwa ogólnego, projektowania typowych obiektów budowlanych w tym komunikacyjnych, technologii i organizacji budownictwa, kierowania zespołami/firmą budowlaną, doboru i stosowania materiałów budowlanych, technik komputerowych i nowoczesnych technologii w praktyce inżynierskiej o aspektach wykonawczych. Absolwent jest w pełni przygotowany do podjęcia studiów drugiego stopnia oraz ubiegania się o uprawnienia budowlane w pełnym zakresie wykonawczym.

	WYDZIAŁOWA KSIĘGA SYSTEMU ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA	Symbol WKSZJK	Wersja A05 Strona 26 z 32 Data: 01.10.2024
---	--	-------------------------	---

Studia stacjonarne drugiego stopnia trwają 1,5 roku (3 semestry) a niestacjonarne drugiego stopnia 2 lata (4 semestry). W trakcie studiów drugiego stopnia poszerzane i uzupełniane są wiadomości zdobyte na studiach inżynierskich, szczególnie w zakresie matematyki stosowanej, teorii sprężystości i plastyczności, dynamiki budowli, metod komputerowych w budownictwie, złożonych i specjalistycznych konstrukcji budowlanych, kosztorysowania, zarządzania nieruchomościami oraz technologii robót specjalistycznych. Po ukończeniu studiów drugiego stopnia absolwent przygotowany jest w zakresie: wykonawstwa wszystkich typów obiektów kubaturowych i inżynierskich oraz projektowania złożonych obiektów użyteczności publicznej, przemysłowych i komunikacyjnych, kierowania wykonawstwem wszelkiego rodzaju obiektów budowlanych, organizowania produkcji elementów budowlanych, nadzoru wykonawstwa budowlanego, ustawicznego samokształcenia i doskonalenia zawodowego, umożliwiającego elastyczne dostosowanie się do wymagań europejskiego rynku budowlanego. Absolwent może też prowadzić własne przedsiębiorstwo świadczące usługi z zakresu projektowania bądź wykonawstwa obiektów budowlanych i inżynierskich. Absolwent jest przygotowany do podjęcia studiów trzeciego stopnia oraz ubiegania się o uzyskanie uprawnień budowlanych w pełnym zakresie projektowym.

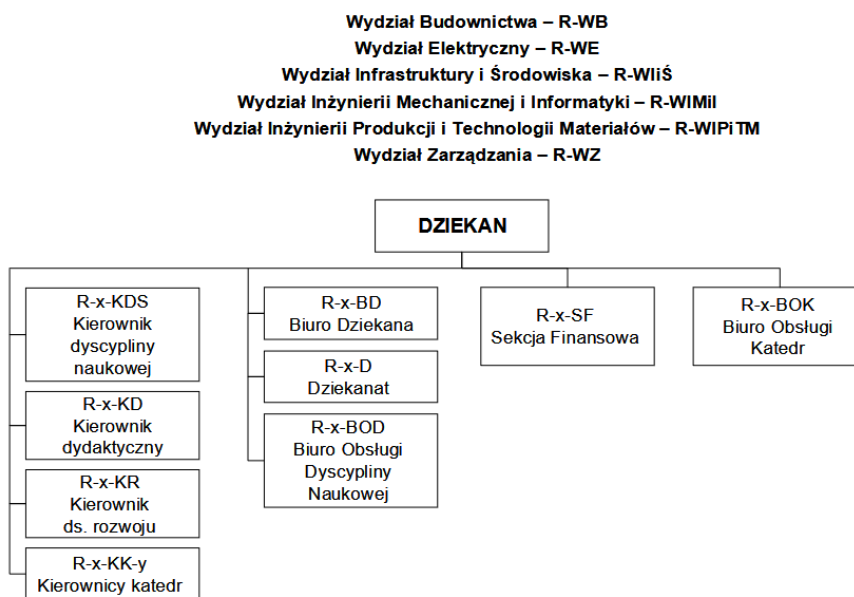
	WYDZIAŁOWA KSIĘGA SYSTEMU ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA	Symbol WKSZJK	Wersja A05 Strona 27 z 32 Data: 01.10.2024
---	--	-------------------------	---

4. STRUKTURA ORGANIZACJI

Struktura organizacyjna Wydziału została pokazana na rys. 4.1. Podstawowymi jednostkami organizacyjnymi są Katedry. Na Wydziale funkcjonują dwie jednostki: Katedra Budownictwa Lądowego i Katedra Inżynierii Procesów Budowlanych.

Struktura ta jest zatwierdzona poprzez Zarządzenie Rektora nr 195/2021 w sprawie nowelizacji Regulaminu organizacyjnego Politechniki Częstochowskiej oraz wprowadzenia tekstu jednolitego tego regulaminu.

SCHEMAT ORGANIZACYJNY POLITECHNIKI CZĘSTOCHOWSKIEJ – WYDZIAŁY




Uwagi:

x – miejsce na symbol wydziału

y – miejsce na symbol katedry

Rys. 4.1. Schemat organizacyjny Wydziałów Politechniki Częstochowskiej.

	WYDZIAŁOWA KSIĘGA SYSTEMU ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA	Symbol WKSZJK	Wersja A05 Strona 28 z 32 Data: 01.10.2024
---	--	-------------------------	---

5. ZAKRES ODPOWIEDZIALNOŚCI

Dokumentami regulującymi zakres odpowiedzialności organów jednoosobowych i kolejalnych Wydziału są:


- ustawa Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce – Konstytucja dla nauki, która weszła w życie 1.10.2018 r wraz z późniejszymi zmianami,
- Wewnętrzne przepisy Politechniki Częstochowskiej.

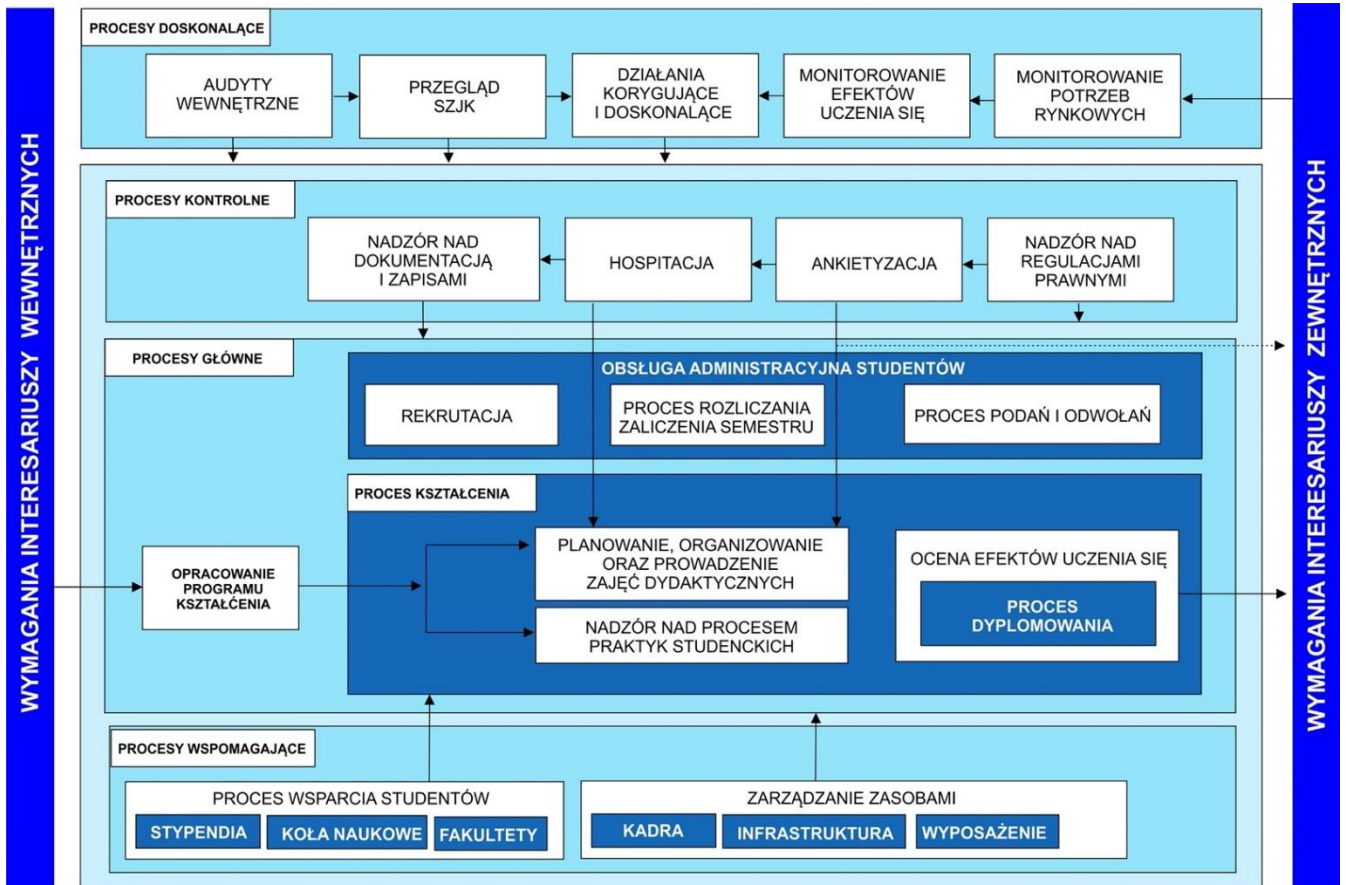
W ramach zadań projakościowych, dokumentem regulującym zakres odpowiedzialności w odniesieniu do kierownika jednostki, kierowników wewnętrznych jednostek organizacyjnych Wydziału, Wydziałowej Komisji ds. Zapewnienia Jakości Kształcenia oraz innych jednostek administracyjnych jest Uczelniana Księga Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia wraz z procedurami uczelnianymi, instrukcjami oraz załącznikami.

6. MAPA PROCESÓW

6.1. Postanowienia ogólne

Wydział stosuje metody i działania mające na celu ocenę skuteczności funkcjonowania Systemu i podejmowanie koniecznych działań korygujących lub zapobiegawczych. Bieżący nadzór, zawierający w sobie elementy pomiaru, analizy i doskonalenia, prowadzony jest na każdym etapie wykonywania usługi kształcenia. Podstawową formą doskonalenia jest samokontrola (rys. 6.1) stosowana przez wszystkich uczestników kształcenia na Wydziale. Mapa procesów głównych, wspomagających oraz doskonalących jest spójną z tą przedstawioną w Uczelnianej Księdze Zapewnienia Jakości Kształcenia. Mapę procesów przedstawiono na rys. 6.1.

	WYDZIAŁOWA KSIĘGA SYSTEMU ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA	Symbol WKSZJK	Wersja A05 Strona 29 z 32 Data: 01.10.2024
---	--	-------------------------	---




Rys. 6.1. Mapa procesów na Wydziale Budownictwa Politechniki Częstochowskiej.

6.2. Monitorowanie zasobów i pomiary procesów

Wydział Budownictwa spełnia wymagania do prowadzenia kształcenia w ramach prowadzonych kierunków oraz określonym poziomie kształcenia zgodnie z ustawą Prawo o szkolnictwie wyższym oraz wymaganiami zawartymi w Rozporządzeniu ministra właściwego do spraw szkolnictwa wyższego (od 1 stycznia 2021 r. Ministerstwo Edukacji i Nauki).

W ramach monitorowania zasobów ludzkich analizowane są przede wszystkim następujące wskaźniki:

	WYDZIAŁOWA KSIĘGA SYSTEMU ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA	Symbol WKSZJK	Wersja A05 Strona 30 z 32 Data: 01.10.2024
---	--	-------------------------	---

- liczba nauczycieli akademickich zatrudnionych w pełnym wymiarze czasu pracy, posiadających tytuł lub stopień naukowy,
- stosunek liczby nauczycieli akademickich do liczby studentów na danym kierunku studiów.


Ponadto – z uwagi na politykę rozwoju kadry – monitorowaniu podlegają:

- liczebność kadry, z podziałem na stanowiska i grupy wiekowe,
- udział profesorów i doktorów habilitowanych w prowadzeniu zajęć,
- stosunek liczby studentów do liczby wszystkich nauczycieli akademickich prowadzących zajęcia na kierunku,
- obsada zajęć akademickich zgodnie z kwalifikacjami zawodowymi,
- stosunek liczby studentów na studiach stacjonarnych do liczby studentów na studiach niestacjonarnych.

W ramach monitorowania procesów głównych, pomocniczych i doskonalących określono podstawowe mierniki, wartość oczekiwaną oraz osoby odpowiedzialne za pomiar.

Monitorowanie zasobów materialnych obejmuje ocenę warunków prowadzenia zajęć, wyposażenia i technicznego stanu sal przeznaczonych do prowadzenia zajęć dydaktycznych, dostępu do stanowisk komputerowych, dostępu do zasobów bibliotecznych, czytelní itp. Przeglądy stanu technicznego całego obiektu prowadzone są dwa razy do roku, zaś przeglądy stanu wyposażenia prowadzone są na bieżąco.

Monitorowanie jakości procesu dydaktycznego realizowane jest poprzez anonimowe ankietowanie studentów, absolwentów oraz poprzez hospitacje. Dodatkowo, prowadzona jest okresowa ocena nauczycieli akademickich. W celu określenia aktualnych potrzeb rynku oraz doskonalenia programów kształcenia wskazane jest badanie środowiska pracodawców. Badanie opinii przeprowadzane jest w trakcie posiedzeń Społecznej Rady Wydziału.

	WYDZIAŁOWA KSIĘGA SYSTEMU ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA	Symbol WKSZJK	Wersja A05 Strona 31 z 32 Data: 01.10.2024
---	--	-------------------------	---

W razie stwierdzenia nieprawidłowości dotyczących usług edukacyjnych każdy pracownik zobowiązany jest do ich usunięcia. W wypadku braku możliwości ich usunięcia pracownik zobowiązany jest zgłosić ten fakt przełożonemu jednostki organizacyjnej lub Pełnomocnikowi Dziekana ds. Systemu, którzy są zobowiązani do podjęcia działań korygujących.

7. WYKAZ PROCEDUR WYDZIAŁOWEGO SYSTEMU ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA

Procedura PWB-01 – Rekrutacja na studia pierwszego i drugiego stopnia

Procedura PWB-02 – Funkcjonowanie wydziałowej komisji rekrutacyjnej (**Dokument uchylony**)

Procedura PWB-03 – Zasady udziału studentów w programie ERASMUS+

Procedura PWB-04 – Odbycie i zaliczanie praktyk

Procedura PWB-05 – Ogólne zasady prowadzenia studiów na wydziale Budownictwa

Procedura PWB-06 – Procedura zaliczania semestru studiów


Procedura PWB-07 – Przeprowadzanie egzaminów, egzaminów komisyjnych oraz zaliczeń komisyjnych

Procedura PWB-08 – Proces dyplomowania na kierunku Budownictwo oraz Budownictwo z wykorzystaniem technologii BIM

Procedura PWB-09 – Kontrola oryginalności prac dyplomowych

Procedura PWB-10 – Ankietyzacja i hospitacje zajęć dydaktycznych

Procedura PWB-11 – Stopień realizacji efektów uczenia się

	WYDZIAŁOWA KSIĘGA SYSTEMU ZAPEWNIENIA JAKOŚCI KSZTAŁCENIA	Symbol WKSZJK	Wersja A05 Strona 32 z 32 Data: 01.10.2024
---	--	-------------------------	---

Procedura PWB-12 – Dokumentowanie i przechowywanie efektów uczenia się

Procedura PWB-13 – Rekrutacja na studia podyplomowe

Procedura PWB-14 – Nadzór nad zapisami Wydziałowego Systemu Zapewnienia Jakości Kształcenia