

## **6 Nauki stosowane. Medycyna. Technika. Rolnictwo – wykaz zmian**

*X 602.7+604.7 Klonowanie. Organizmy sklonowane. Klony*

+ **602.7 Klonowanie**

+ **602.9 Pobieranie komórek pluripotencjalnych i manipulowanie nimi**

+ **604 Produkty biotechnologii**

+ **604.7 Organizmy sklonowane. Klony**

+ **608 Problemy biotechnologii**

+ **611.1/.8 Anatomia opisowa. Nauka o narządach**

611.61/.62 Układ moczowy > 611.6

611.63/.64 Narządy płciowe męskie > 611.6

611.65/.66 Narządy płciowe żeńskie > 611.6

611.69 Gruczoły sutkowe, mlekowe > 611.6

611.81 Centralny układ nerwowy. Ośrodkowy układ nerwowy > 611.8

611.82 Rdzeń kręgowy > 611.8

611.83 Układ nerwowy obwodowy. Układ nerwowy autonomiczny. Układ nerwowy somatyczny > 611.8

611.84/.88 Narządy zmysłów > 611.8

+ **611.91/.93 Głowa. Twarz. Szyja**

+ **611.94 Klatka piersiowa**

+ **611.95 Brzuch. Jama brzuszna**

+ **611.96 Miednica. Biodra**

+ **611.97/.98 Kończyny**

+ **612.01 Ogólne zagadnienia fizjologiczne**

+ **612.014 Fizjologia ogólna komórki i organizmu**

+ **612.1/.8 Fizjologia szczegółowa**

+ **612.63/.64 Zapłodnienie. Ciąża. Fizjologia płodu. Rozwój płodu. Poród**

612.63 Zapłodnienie. Ciąża. Poród > 612.63/.64

612.64 Fizjologia płodu. Rozwój płodu > 612.63/.64

+ **612.66 Wpływ wieku na różne procesy fizjologiczne**

*X 612.73/.76 Mięśnie. Kości. Stawy. Ściągna. Poruszanie się*

+ **612.73/.75 Mięśnie. Kości. Stawy. Ściągna**

+ **612.76 Poruszanie się. Kinezyjologia**

+ **612.81 Obwodowy układ nerwowy**

+ **612.89 Układ współczulny (sympatyczny)**

613.88 Wychowanie seksualne. Higiena życia seksualnego > 613.88/.89

+ **613.88/.89 Seksuologia. Życie seksualne. Higiena seksualna. Seksualność w ogólności**

+ **613.97 Zdrowie i higiena dorosłych**

*X 614.2:613 Higiena szpitalna*

! 614.25 Działalność, prawa, obowiązki personelu medycznego i pacjentów. Lekarze. Organizacje lekarskie. Izby lekarskie

*X 614.25-055.5 Lekarze rodzinni*

+ **614.256 Odpowiedzialność lekarska. Stosunek lekarzy do pacjentów. Etyka lekarska. Ryzyko zawodowe lekarzy. Tajemnica lekarska**

614.258 Organizacje lekarskie. Stowarzyszenia. Izby lekarskie > 614.25

614.26 Znachorstwo -> 615.89

614.449 Deratyzacja. Dezynsekcja > 614.4

614.777 Higiena wody > 614.7

+ **614.842 Straż pożarna**

614.89 Odzież ochronna. Wyposażenie ochronne > 614.8

615:612.015 Farmakokinetyka -> 615.03

+ **615.015 Farmakodynamika. Interakcje leków. Dawka i działanie. Dawka homeopatyczna. Homeopatia. Chemiczne i biochemiczne zmiany substancji w**

**organizmach. Biotransformacja. Tolerancja farmakologiczna (leku). Uzależnienie od leków. Lekomania. Tachyfilaksja**

615.015.32 Homeopatia. Dawka homeopatyczna > 615.015

**+ 615.03 Farmakologia kliniczna. Dyfuzja i stężenie. Poziom substancji leczniczych we krwi. Farmakokinetyka. Drogi wydalania. Wskazania. Przeciwwskazania. Nadużywanie leków. Placebo**

**+ 615.21 Leki działające głównie na układ nerwowy**

**+ 615.212.7 Uzależniające leki przeciwbólowe. Narkotyki stosowane w medycynie**

**+ 615.214 Leki psychotropowe**

**+ 615.22 Leki działające głównie na serce i układ krążenia**

**+ 615.23 Leki działające głównie na układ oddechowy**

**+ 615.24 Leki działające na układ pokarmowy**

**+ 615.25 Leki działające głównie na gruczoły wydzielania wewnętrznego, układ moczowo-płciowy, funkcje rozrodcze**

**+ 615.26 Leki działające głównie na skórę**

**+ 615.27 Leki działające na metabolizm i funkcje komórek**

**+ 615.277.3 Leki przeciwnowotworowe**

**+ 615.28 Leki przeciw drobnoustrojom chorobotwórczym, pasożytom**

**+ 615.32 Substancje pochodzenia naturalnego. Wody mineralne**

**+ 615.35 Enzymy. Witaminy. Hormony**

*X 615.47 Narzędzia oraz urządzenia medyczne i chirurgiczne. Wyposażenie szpitali*

**+ 615.477 Materiały ortopedyczne. Protezy. Gorsety ortopedyczne. Implanty. Stabilizatory**

**+ 615.81 Metody mechaniczne i środki zaradcze**

615.814.1 Akupunktura > 615.81

615.834 Klimatoterapia. Leczenie klimatyczne > 615.83

*X 615.837 Terapia dźwiękiem*

615.837:78 Muzykoterapia -> 615.851:78

615.838 Hydroterapia. Balneoterapia > 615.83

615.851.2 Hipnoza jako terapia > 615.851

*X 615.851.3 Leczenie pracą. Leczenie rehabilitacyjne*

615.851.6 Terapia grupowa > 615.851

! 616-001/-009 Poddziały analityczne do symbolu 616 Choroby. Patologia. Medycyna kliniczna

! 616-001 Urazy. Rany

616-001.12 Choroby z przyczyn atmosferycznych > 616-001

! 616-001.2 Urazy elektryczne i wskutek promieniowania

616-001.21 Rażenie prądem elektrycznym > 616-001.2

616-002.73 Trąd > 616-002

*X 616-01/-09 Ogólne zagadnienia patologii*

**+ 616-01/-099 Poddziały analityczne do symbolu 616 Patologia. Choroby. Medycyna kliniczna**

**+ 616-01 Różne problemy dotyczące choroby, chorego i postępowania lekarskiego**

616-018 Histologia > 616-01

**+ 616-03 Różne postacie chorób i ich leczenie. Stosowanie środków leczniczych**

616-036.22 Epidemie, zarazy. Epidemiologia > 616-03

616-036.5 Aseptyka. Antyseptyka > 616-03

**+ 616-05 Osoby i cechy osobowe w patologii. Charakterystyka pacjentów**

*X 616-053 Choroby związane z wiekiem*

**+ 616-071 Badanie lekarskie**

**+ 616-072 Badanie za pomocą instrumentów**

**+ 616-073 Diagnostyka za pomocą metod fizycznych**

**+ 616-074 Analiza i diagnostyka chemiczna**

**+ 616-076 Analiza i diagnostyka mikroskopowa i mikrochemiczna. Biopsja**

+ **616-078 Diagnostyka na podstawie badań bakteriologicznych, parazytologicznych i humoralnych**

+ **616-079 Specjalne techniki diagnostyczne**

*X 616-085 Stosowanie środków leczniczych*

! 616-092 Patofizjologia i patogenez. Nauka o powstawaniu chorób

+ **616-092.6 Doświadczenia medyczne przeprowadzane na ludziach**

+ **616-092.9 Doświadczenia medyczne przeprowadzane na zwierzętach**

616.216 Choroby zatok > 616.2

616.233 Choroby oskrzeli > 616.2

616.25 Choroby opłucnej > 616.2

! 616.3 Choroby układu pokarmowego. Choroby narządów trawienia

*X 616.31-053.2 Stomatologia dziecięca*

! 616.32 Choroby gardła i przełyku

616.329 Choroby przełyku > 616.32

*X 616.33/34 Choroby żołądka i jelit*

+ **616.33 Choroby żołądka**

+ **616.34 Choroby jelit i dwunastnicy**

616.342 Choroby dwunastnicy > 616.34

! 616.36 Choroby wątroby. Choroby dróg żółciowych

+ **616.44 Choroby tarczycy, przytarczyc**

*X 616.441 Choroby tarczycy*

616.517 Łuszczyca > 616.5

! 616.6 Choroby układu moczowo-płciowe. Urologia

+ **616.61 Choroby nerek. Nefrologia**

! 616.7 Choroby narządów ruchu. Ortopedia

+ **616.75/.76 Choroby połączeń stawów i mięśni. Choroby kaletek maziowych**

! 616.8 Choroby układu nerwowego. Neurologia

*X 616.8:159.91 Neuropsychologia*

! 616.83 Choroby organiczne układu nerwowego

+ **616.831 Choroby organiczne mózgu. Encefalopatie**

! 616.85 Nerwice. Neuropatie

616.851 Płásawica. Choroba Huntingtona > 616.85

! 616.89-008 Zaburzenia psychiczne. Objawy chorób psychicznych

+ **616.89-008.42 Zaburzenia czucia i spostrzegania. Halucynacje (omamy). Iluzje. Psychozy. Halucynozy**

+ **616.89-008.43 Zaburzenia ruchu, funkcji motorycznych, jako procesy psychiczne**

+ **616.89-008.44 Zaburzenia życia uczuciowego, emocji, instynktów, namiętności**

+ **616.89-008.442 Nieprawidłowości i anomalie seksualne. Perwersje seksualne**

+ **616.89-008.45 Zaburzenia formowanie myśli, myślenia abstrakcyjnego, zdolności osądu, wyciągania wniosków, wyobraźni, skojarzeń**

+ **616.89-008.46/.47 Zaburzenia pamięci. Zaburzenia uwagi, koncentracji**

+ **616.89-008.48 Zaburzenia woli, aktywności, charakteru, zachowania, kondycji**

*X 616.89-053.2 Psychiatria dziecięca*

+ **616.892 Psychozy organiczne. Psychozy pochodzenia organicznego, nerwowego**

! 616.899 Niepełnosprawność intelektualna

616.921.5 Grypa > 616.9

+ **616.99 Zakażenia pasożytnicze pochodzenia roślinnego lub zwierzęcego**

617.5-089.844 Chirurgia plastyczna > 616-089.844

+ **617.75 Zaburzenia widzenia**

617.741-004 Zaćma > 617.7

617.758.1 Zez > 617.75

! 618.1 Ginekologia. Choroby kobiece

+ **618.39-021.59 Poronienie samoistne**

*X 62-043.86 Postęp naukowo-techniczny w ogólności*

*X 62-051 Inżynierowie. Technicy*

62-1/-8 Maszyny. Rodzaje maszyn. Części maszyn > 62-1/-9

+ **62-1/-9 Poddziały analityczne do symbolu 62 Inżynieria. Technika w ogólności**

+ **62-1 Ogólna charakterystyka maszyn**

+ **62-3 Części rozrządu. Napęd rozrządu**

+ **62-419 Struktury wielowarstwowe w kształcie płyt albo taśm. Struktury wzmocnione warstwami blach. Laminaty**

*X 62-50 Typy kontroli i regulacji*

+ **62-505 Procesy synergiczne i sterowanie w inżynierii i produkcji**

*X 62-519 Zdalne kierowanie. Zdalne sterowanie*

62-55 Regulatory > 62-5

+ **62-6 Podział maszyn według źródeł ciepła (paliwa)**

+ **62-68 Substytuty paliwa. Energia odzyskana. Wtórne, resztkowe ciepło, ciśnienie**

*X 62-86 Napęd mechaniczny*

+ **62-9 Zmiany, warunki i charakterystyka procesów produkcyjnych, wyposażenia podstawowego i instalacji**

+ **620.179 Badania nieniszczące. Defektoskopia. Badania powierzchni. Diagnostyka obrazowa techniczna. Emisja akustyczna**

+ **620.18 Badania strukturalne materiałów. Metalografia. Odpowiednie badania materiałów niemetalowych**

+ **620.22 Materiały nadające się do obróbki, przetworzenia**

620.266 Materiały trujące > 620.26

+ **620.28 Surowce wtórne i materiały pochodzące z recyklingu**

+ **620.9 Gospodarka energetyczna w ogólności**

620.91 Gospodarka energetyczna (ogólnie) > 620.9

+ **620.97 Wykorzystanie innych źródeł energii. Odzysk energii**

621.039.3 Rozdzielanie izotopów > 621.039

621.039.58 Zagadnienia bezpieczeństwa. Lokalizacja reaktora. Zagrożenia ze strony reaktora > 621.039.5/6

621.039.7 Usuwanie odpadów radioaktywnych > 621.039

621.039.8 Zastosowanie izotopów > 621.039

621.039.9 Zastosowanie energii jądrowej niezależne od reaktorów lub izotopów > 621.039

621.1.01:536.7 Termodynamika techniczna > 621.1.01

621.165 Turbiny parowe > 621.1

621.18 Kotły parowe i wytwornice pary > 621.1

+ **621.3.01/09 Poddziały analityczne do działu 621.3 Elektrotechnika**

+ **621.3.03 Specjalne dziedziny elektrotechniki**

+ **621.3.04 Części składowe maszyn elektrycznych, transformatorów i aparatów. Izolacja. Połączenia wewnętrzne. Uzwojenia**

+ **621.3.05 Przesyłanie energii elektrycznej. Wybór systemu przesyłania**

+ **621.3.06 Rodzaje połączeń. Załączanie. Wylączenie**

+ **621.3.07 Regulacja maszyn elektrycznych, przyrządów i urządzeń**

+ **621.3.08 Podstawy ogólne i teoria pomiarów oraz budowy przyrządów pomiarowych**

+ **621.3.09 Teoria przenoszenia**

621.311.21:697 Elektrociepłownie → 621.311-68

+ **621.311.24 Elektrownie wykorzystujące inne naturalne źródła energii**

621.311.4 Stacje elektroenergetyczne. Urządzenia elektroenergetyczne zasilające > 621.311

621.313.1 Prądnicze i silniki w ogólności > 621.313

621.313.13 Silniki elektryczne > 621.313

621.313.5 Prądnicze i silniki oparte na działaniu indukcji elektrycznej lub magnetycznej na przepływie cieczy. Silniki przepływowe. Pompy indukcyjne > 621.313



621.313.8 Maszyny elektryczne z magnesem stałym (magnetoelektryczne) > 621.313

621.315.027.3 Technika wysokich napięć > 621.315.02

621.317.7 Elektryczne przyrządy pomiarowe. Amperomierze. Galwanometry. Woltomierze. Potencjometry. Oscylografy > 621.317

621.362/.363 Wytwarzanie elektryczności przez wykorzystanie ciepła. Termoelektryczność. Silniki termoelektryczne i termomagnetyczne. Generatory termoelektryczne > 621.36

621.365 Wytwarzanie ciepła za pomocą elektryczności. Elektrotermia. Łuk elektryczny > 621.36

*X 621.37-021.29 Kompatybilność elektromagnetyczna*

*X 621.372:535.8 Światłowody. Technika światłowodowa*

621.373 Generatory drgań i impulsów elektrycznych. Oscylatory. Generatory półprzewodnikowe. Generatory tranzystorowe > 621.37

621.374 Układy impulsowe. Powielacze częstotliwości. Dzielniki częstotliwości > 621.37

621.375.82 Wzmacniacze molekularne. Masery > 621.375

621.376 Modulacja. Demodulacja > 621.37

*X 621.38:537.533 Optoelektronika*

621.382.3 Tranzystory > 621.382

621.385.833 Mikroskopy elektronowe > 621.385

621.387 Lampy wyładowcze napełnione gazami i parami (z wyjątkiem oświetleniowych). Komory jonizacyjne. Liczniki jonów > 621.38

621.391.6/.8 Przesyłanie sygnałów elektrycznych. Utajnianie. Jakość sygnału odbieranego. Natężenie sygnału. Zakłócenia. Szумы > 621.391

621.395.721.5 Telefonia komórkowa. Telefony komórkowe > 621.395

621.395.92 Aparaty słuchowe > 621.395.9

**+ 621.396.6/.7 Urządzenia radiotechniczne. Stacje nadawcze i odbiorcze**

621.396.6 Urządzenia radiotechniczne. Nadajniki. Odbiorniki. Anteny. Uziemienia > 621.396.6/.7

621.396.7 Stacje nadawcze i odbiorcze. Stacje radiofoniczne. Stacje przenośne > 621.396.6/.7

*X 621.396.7-022.51 Małe stacje nadawczo-odbiorcze*

*X 621.396.7-022.56 Duże stacje nadawczo-odbiorcze*

621.396.7-027.562 Amatorskie stacje radiowe. Krótkofalarstwo > 621.396.6/.7

621.396.97 Radiofonia (technika) > 621.396.9

621.397.13 Telewizja. Stacje telewizyjne > 621.397

621.397.132 Telewizja kolorowa > 621.397

621.397.132.037.37 Telewizja cyfrowa > 621.397

621.397.4 Urządzenia telewizyjne. Kamery telewizyjne > 621.397

621.397.444 Telewizja satelitarna > 621.397

621.397.45 Sprzęt do odtwarzania wizji. Magnetowidy. Wideokasety. Wideodyski. Teledyski > 621.397

621.397.74 Wizjosieci. Sieci faksymilowe, sieci telewizyjne, telewizja kablowa > 621.397

*X 621.43:629.33 Silniki samochodowe*

621.432 Tłokowe silniki spalinowe > 621.43

621.433 Silniki gazowe > 621.43

621.434 Silniki gaźnikowe > 621.43

621.436 Silniki wysokoprężne (silniki Diesla) > 621.43

621.438 Turbiny spalinowe. Turbiny gazowe. Turbiny olejowe > 621.43

**+ 621.47/.48 Silniki napędzane energią promieniowania**

621.47 Silniki napędzane energią promieniowania > 621.47/.48

621.48 Silniki wykorzystujące energię z ciepłoty ziemi, ciepłoty wody > 621.47/.48

621.548 Silniki wiatrowe Wiatraki > 621.51/.54

621.59 Kriogenika. Aparaty do wytwarzania bardzo niskich temperatur. Skraplanie gazów > 621.56/.59

621.61 Dmuchawy > 621.6

621.63 Wentylatory. Dmuchawy odśrodkowe. Dmuchawy wirowe > 621.6

621.644 Rurociągi > 621.64

**+ 621.71 Tolerancje. Wykonawstwo narzędzi i przyrządów. Technika montażu**

621.713 Tolerancje. Pasowania. Sprawdziany > 621.71

621.715 Wykonawstwo narzędzi i przyrządów > 621.71

621.717 Technika montażu. Montaż > 621.71

**+ 621.79 Łączenie materiałów. Obróbka powierzchniowa i wykończeniowa. Przechowywanie i magazynowanie. Pakowanie i opakowania**

**+ 621.791/.792 Łączenie materiałów. Spawanie i procesy pokrewne. Łączenie przez adhezję**

**+ 621.793/.795 Obróbka powierzchniowa**

*X 621.791/.795 Spawanie i procesy pokrewne. Obróbka i uszlachetnianie powierzchni*

**+ 621.796 Przechowywanie. Magazynowanie. Składowanie**

**+ 621.8 Przekazywanie mocy. Zamocowania. Smarowanie (bez 600)**

621.82/.89 Przekazywanie mocy (energii). Środki transportu bliskiego. Smarowanie > 621.8

**+ 621.82 Czopy. Łożyska. Wały. Sprzęgła. Korbowody**

621.822 Łożyska > 621.82

621.825 Sprzęgła > 621.82

**+ 621.83 Przekładnie. Krzywki. Prowadnice**

621.833 Koła zębate. Przekładnie zębate > 621.83

621.9.047 Obróbka chemiczna i elektrochemiczna > 621.9

621.9.048 Obróbka erozyjna, ultradźwiękowa i strumieniem elektronów > 621.9

621.9.06 Obrabiarki > 621.9

*X 621.9.06-114 Obrabiarki i urządzenia do operacji wielozabiegowych. Linie automatyczne*

*X 621.9.06-52 Obrabiarki sterowane numerycznie. Obrabiarki programowane*

*X 621.9.08 Obróbka skrawaniem. Pomiary i testy*

621.921 Materiały ściernie. Ścierniwo > 621.92

621.922/.924 Szlifowanie i procesy podobne > 621.92

621.926/.927 Mielenie i rozdrabnianie materiałów miękkich i twardych

621.928 Sortowanie > 621.92

621.929 Mieszanie. Mieszarki > 621.92

*X 622(26) Górnictwo morskie*

**+ 622'17 Odpady górnicze**

**+ 622.012 Przedsiębiorstwa górnicze. Kopalnie**

*X 622.1:528.48 Miernictwo górnicze. Geodezja górnicza*

*X 622.1:550.8 Geologia kopalniana. Geologia górnicza*

**+ 622.27 Systemy eksploatacji (naziemnej i podziemnej). Metody górnicze**

622.271 Eksploatacja naziemna. Wyrobiska odkrywkowe > 622.27

622.273.21 Podsadzka. System podsadzkowy > 622.27

622.339 Inne minerały organiczne. Bursztyn > 622.33

622.61/.67 Transport podziemny > 622.6

622.69 Składowanie kopaliny i transport na powierzchni > 622.6

622.807 Zapobieganie pyłom i ich zwalczanie w kopalni > 622.8

622.85 Szkody wyrządzone florze i faunie przez roboty górnicze > 622.8

**+ 623.43 Łoża i podstawy dział. Pojazdy wojskowe**

! 623.459 Broń chemiczna. Gazy bojowe: wykrywanie, ochrona, odkażanie

! 623.6 Sprzęt i działania inżynierijno-saperskie

**+ 623.7 Lotnictwo wojskowe i morskie. Obrona powietrzna**

! 623.8 Budownictwo i konstrukcje morskie. Bazy morskie. Okręty

623.81 Stocznie i warsztaty. Urządzenia nabrzeżne. Urządzenia pływające. Umocnienia > 623.8

623.82 Okręty wojenne > 623.8

624.01/.07:531 Mechanika budowli → 624.04

624.01/.07:531.3 Dynamika budowli → 624.04

**+ 624.01 Konstrukcje według rodzaju materiałów i sposobu budowy**

**+ 624.011 Konstrukcje z materiałów pochodzenia organicznego**

624.011.1 Konstrukcje drewniane > 624.011

**+ 624.012 Konstrukcje murowe z kamienia naturalnego, kamienia sztucznego (cegiel), sztucznych mas, materiałów ceramicznych**

**+ 624.012.3 Konstrukcje z prefabrykatów betonowych**

624.012.46 Konstrukcje z betonu sprężonego. Konstrukcje ze strunobetonu > 624.012.4

**+ 624.012.6 Konstrukcje szklane**

624.012.8 Konstrukcje z ziemi i gliny > 624.012

624.044 Obliczanie deformacji (odkształceń) > 624.04

624.2/.8 Budowa mostów → 624.21/.8

*X 624.2/.8:625.1 Mosty kolejowe*

*X 624.91/.92 Budownictwo wielokondygnacyjne*

624.94 Konstrukcje szkieletowe. Konstrukcje ramowe > 624.9

624.95 Konstrukcje magazynowe > 624.9

*X 625.08 Maszyny i urządzenia do budowy dróg.*

**+ 625.1/.5 Linie kolejowe. Linie tramwajowe. Kolejki linowe**

625.142 Podkłady kolejowe > 625.1

625.143 Szyny kolejowe > 625.1

625.144 Układanie toru > 625.1

625.41 Koleje nadziemne > 625.4

625.42 Koleje podziemne > 625.4

625.45 Koleje podmiejskie i miejskie > 625.4

625.46 Tramwaje > 625.4

625.72 Projektowanie i trasowanie (wytyczanie) dróg > 625.7/.8

625.78 Budowle pod drogami lub wzdłuż dróg. Rurociągi. Kable. Sieci rozdzielcze > 625.7/.8

*X 626/627(26) Inżynieria morska. Hydrotechnika morska*

*X 626.01 Podstawy naukowe budownictwa wodnego*

626.02 Roboty podwodne, Praca nurków > 626

626.1/.5 Kanały żeglugi śródlądowej > 626.1/.7

626.4 Śluzy > 626.1/.7

626.7 Żegluga na rzekach i kanałach > 626.1/.7

*X 626.8:631.6 Melioracje rolne*

626.87 Uprawa Rekultywacja nieużytków > 626.8

*X 626.88 Rybackie budownictwo wodne*

627.1 Naturalne wody śródlądowe. Cieki wodne. Wody stojące > 627

627.43 Jazy > 627.4/.5

627.52/.53 Ochrona brzegów morskich. Ochrona obszarów nisko położonych i ich odwadnianie > 627.4/.5

628.3.034.2 Ścieki przemysłowe > 628.3

628.32 Oczyszczalnia ścieków > 628.3

! 628.35 Biologiczne i biochemiczne oczyszczanie ścieków. Wyposażenie do biologicznej i biochemicznej obróbki

! 628.39 Odprowadzanie nieoczyszczonych ścieków (odpadów) do środowiska naturalnego. Zanieczyszczenie ściekami wód, gleby i powietrza. Środki ochronne

628.477 Utylizacja odpadów, recykling > 628.4

628.517.2 Ochrona przed hałasem. Walka z hałasem > 628.5

*X 628.6 Kanalizacja domowa. Instalacje sanitarne w budynkach*

! 628.9 Technika świetlna

628.91 Technika wytwarzania światła > 628.9

628.92/.97 Technika zastosowania światła. Oświetlenie placów, ulic, iluminacja obiektów > 628.9

*X 628.93/.95 Technika oświetlenia sztucznego*

+ **629.01/.08 Poddziały analityczne do symbolu 629 Technika środków transportu**

! 629.014 Pojazdy bezzałogowe

*X 629.014.2 Pojazdy czynne : holowniki, pchacze, podnośniki*

*X 629.014.3 Pojazdy bierne : holowane, pchane, ciągnione*

*X 629.014.6 Pojazdy pasażerskie w ogólności (ogólnie)*

*X 629.014.7 Pojazdy towarowe w ogólności (ogólnie)*

*X 629.014.8 Pojazdy do zadań specjalnych*

! 629.05 Systemy nawigacji i prowadzenia pojazdu. Systemy akustyczne. Sonar. Radionawigacja. Nawigacja satelitarna. GPS. Tachometry. Prędkościomierze

629.067 Bezpieczeństwo i system zabezpieczeń pojazdów > 629.06

! 629.07 Technika kierowania pojazdem

629.082 Urządzenia do obsługi pojazdów. Stacje obsługi. Stacje paliw. Myjnie > 629.08

629.083 Technika konserwacji, przeglądów, modernizacji, napraw i obsługi pojazdów > 629.08

629.313 Pojazdy zaprzęgowe (konne i inne) > 629.31

*X 629.33:621.3 Elektrotechnika samochodowa*

629.33.083 Obsługa techniczna i remont samochodów > 629.33.08

629.331 Samochody osobowe > 629.33

629.332 Przyczepy, naczepy i pojazdy połączone przegubowo > 629.33

629.334 Samochody i przyczepy kempingowe > 629.33

629.371 Pojazdy sportowe i wyścigowe > 629.37

629.423 Lokomotywy elektryczne > 629.42

629.431 Pojazdy trakcyjne kolei naziemnych > 629.4

629.432 Pojazdy trakcyjne kolei podziemnych > 629.4

629.433/.434 Pojazdy trakcyjne tramwajowe. Pojazdy trakcyjne kolei miejskich i podmiejskich > 629.4

629.435/.436 Pojazdy trakcyjne jednoszynowe kolei naziemnych i kolei wiszących. Pojazdy trakcyjne kolei linowych > 629.4

629.437 Koleje poduszkowe > 629.4

629.45 Wagony osobowe > 629.44/.46

629.46 Wagony towarowe. Wagony specjalne > 629.44/.46

629.47/.48 Lokomotywnie. Warsztaty naprawcze > 629.4

*X 629.5:689 Modelarstwo okrętowe*

*X 629.5.067 Bezpieczeństwo statku i systemy jego zabezpieczenia*

*X 629.51/.58 Rodzaje statków i ich budowa*

**+ 629.51 Struktury pływające bez (konkretnych) środków napędowych**

629.561.1 Holowniki > 629.56

629.561.5 Lodolamacze > 629.56

629.563.2/.3 Platformy wiertnicze. Statki wiertnicze > 629.56

629.564 Statki meteorologiczne, badawcze i ekspedycyjne > 629.56

629.565 Statki specjalne urządzeń wewnątrzportowych > 629.56

629.566 Okręty ratownictwa morskiego i urządzenia do podnoszenia statków zatopionych > 629.56

**+ 629.57 Ślizgacze. Wodoloty. Poduszkowce**

629.572 Ślizgacze. Wodoloty > 629.57

629.576 Poduszkowce > 629.57

*X 629.7:689 Modelarstwo lotnicze*

629.7.07 Nawigacja lotnicza → 629.7.05

629.734.33 Szybowce > 629.734

629.734.34 Latawce > 629.734

629.782 Statki orbitalne przeznaczone do lotów przez atmosferę, manewrów orbitalnych i powrotu na Ziemię > 629.78



629.783 Sztuczne satelity. Satelity nawigacyjne. Satelity łączności > 629.78

629.784 Nośniki kosmiczne, statki kosmiczne przeznaczone do spotkań w kosmosie (do transportu ludzi i wyposażenia na orbitę i do stacji międzyplanetarnych) > 629.78

629.785 Sondy kosmiczne > 629.78

629.786 Stacje kosmiczne > 629.78

629.787/.788 Statki kosmiczne i międzyplanetarne > 629.78

**+ 630\*11 Klimat leśny. Gleby leśne. Hydrologia leśna**

630\*114 Gleby leśne > 630\*11

630\*116 Hydrologia leśna > 630\*11

**+ 630\*12 Ekologia leśna**

630\*14 Zoologia leśna systematyczna -> 630\*13

630\*15:630\*18 Ekologia leśna -> 630\*12

630\*17 Botanika leśna systematyczna-> 630\*16

630\*23 Odnawianie i zakładanie drzewostanów > 630\*2

630\*38 Inżynieria leśna > 630\*3

*X 630.4:581.2 Fitopatologia leśna*

*X 631:53 Agrofizyka*

*X 631:54 Agrochemia*

631.115.13 Spółki rolnicze > 630.115.1

*X 631.115.6 Gospodarstwo rolne kolektywne. Rolnicze spółdzielnie produkcyjne*

**+ 631.115.8 Spółdzielnie rolnicze**

*X 631.14 Gospodarstwa specjalistyczne*

*X 631.15 Zarządzanie i administracja gospodarstwem rolnym*

**+ 631.151 Systemy produkcji w gospodarstwie**

631.151.6 System produkcji w gospodarstwie zintegrowanym > 631.151

*X 631.17 Technika w rolnictwie*

*X 631.17:661.15 Chemizacja rolnictwa*

*X 631.173 Wyposażenie gospodarstw i usługi techniczne*

*X 631.3-049.3 Obsługa techniczna maszyn rolniczych*

*X 631.3-049.32 Naprawa maszyn rolniczych*

631.42 Badanie gleby > 631.4

631.459 Erozja gleby > 631.45

! 631.52 Ulepszanie właściwości roślin uprawnych. Genetyka stosowana

631.542 Cięcie drzew i krzewów > 631.54

631.563.9 Przechowalnictwo > 631.56

**+ 631.57 Produkty uboczne i półsurowce rolnicze**

*X 631.6.02 Konserwacja gleby. Walka z erozją*

632.11 Niekorzystne warunki meteorologiczne i klimatyczne > 632.1

632.2 Objawy i oznaki schorzeń > 632

633.174 Sorgo > 633.17

633.31 Lucerna > 633.31/.37

633.32 Koniczyna > 633.31/.37

633.367 Łubin > 633.31/.37

*X 633.75 Mak*

**+ 633.81/.84 Rośliny aromatyczne. Ziola aromatyczne. Rośliny przyprawowe. Rośliny korzenne**

**+ 633.86/.87 Rośliny barwierskie i garbnikowe**

**+ 634/635 Sadownictwo. Ogrodnictwo**

634.1/.7 Hodowla i uprawa drzew i krzewów owocowych. Sadownictwo -> 634/635

634.1 Sadownictwo ogólnie -> 634/635

*X 634.1.047 Sady*

*X 634.1.054 Krzewy owocowe*

*X 634.1.055 Drzewa owocowe*

*X 634.1.076 Owoce, plon owoców*

*X 634.1.076:631.563.9 Przechowalnictwo owoców*

634.232 Czereśnia > 634.23

634.75 Truskawki. Poziomki > 634.7

634.77 Banany, ananasy itp. > 634.7

**+ 635.1/8 Uprawa warzyw. Warzywnictwo**

635.1/7 Warzywa. Warzywnictwo -> 635.1/8

*X 635.1/7:631.563.9 Przechowalnictwo warzyw*

*X 635.1/2 Warzywa korzeniowe, bulwiaste i cebulowe*

**+ 635.1 Warzywa korzeniowe**

635.13 Marchew > 635.1

**+ 635.2 Rośliny bulwiaste i cebulowe**

635.25/.26 Cebula. Czosnek > 635.2

*X 635.3/5 Warzywa zielone (o jadalnych łodygach, liściach i kwiatach)*

**+ 635.3 Rośliny o jadalnych łodygach, liściach i kwiatach**

**+ 635.4 Inne warzywa zielone. Warzywa liściowe**

**+ 635.5 Salaty**

635.63 Ogórki > 635.6

635.64 Pomidory > 635.6

635.649 Papryka > 635.6

**+ 635.91 Rośliny pokojowe. Rośliny doniczkowe**

**+ 635.92 Rośliny ozdobne (uprawiane na zewnątrz). Rośliny wodne ozdobne. Żywopłoty. Skalniaki. Alpinaria. Trawniki**

635.928 Trawniki > 635.92

*X 636.01 Pochodzenie, ewolucja i udomowienie zwierząt*

636.022 Hodowla zarodowa > 636.02

636.025 Zwierzęta hodowane i/lub trzymane dla stałych wystaw i pokazów > 636.02

636.028 Zwierzęta hodowane i/lub trzymane do badań naukowych i doświadczeń > 636.02

*X 636.045 Zwierzęta trzymane do towarzystwa (zwierzęta pokojowe). Zwierzęta dekoracyjne*

636.046 Zwierzęta myśliwskie i sportowe > 636.04

**+ 636.08 Metody i techniki hodowli**

*X 636.082.4 Rozród zwierząt domowych*

636.085/.087 Pasze. Kiszonki. Koncentraty paszowe > 636.084/.087

*X 636.09:615 Farmakologia weterynaryjna*

**+ 636.59 Inne gatunki drobiu. Indyk. Perliczka. Kaczka. Gęś**

636.592 Indyki > 636.59

636.593 Perliczki > 636.59

636.597 Kaczki > 636.59

636.598 Gęsi > 636.59

636.7.045 Psy domowe > 636.7

*X 636.7.046 Psy myśliwskie*

636.92 Króliki > 636.9

*X 637.07 Kontrola, próby i analiza produktów pochodzenia zwierzęcego*

*X 637.5.033/.035 Konserwacja i przechowywanie mięsa. Wędzenie. Suszenie. Solenie. Peklowanie*

*X 637.5.037 Chłodzenie i zamrażanie mięsa*

637.56 Mięso ryb. Owoce morza > 637.5

**+ 638.16/.17 Miód i inne produkty pszczele. Wosk. Jad pszczeli**

638.16 Miód > 638.16/.17

638.17 Inne produkty pszczele. Wosk. Jad pszczeli > 638.16/.17

*X 639.22.06 Statki rybackie. Wyposażenie i wykorzystanie*

639.24 Połów ssaków i gadów morskich > 639.2

639.38 Produkty z ryb i innych zwierząt morskich > 639.3

**+ 639.4/.6 Hodowla mięczaków i skorupiaków. Hodowla raków, jeżowców, pijawek. Hodowla innych organizmów morskich**

639.4 Hodowla mięczaków i skorupiaków > 639.4/.6

639.5 Hodowla raków, jeżowców, pijawek > 639.4/.6

639.6 Hodowla innych organizmów morskich > 639.4/.6

**+ 640.2 Gospodarstwo domowe**

*X 640-027.551 Prywatne gospodarstwo domowe*

**+ 640.43/.45 Zakłady gastronomiczne. Katering**

640.43/.44 Restauracje. Bary. Kawiarnie. Herbaciarnie. Winiarnie > 640.43/.45

640.45 Katering. Dostarczanie żywności > 640.43/.45

*X 641.4 Przechowywanie i konserwacja żywności*

641.54 Przybory kuchenne. Naczynia kuchenne. Sprzęt kuchenny > 641.5

641.55/.56(083.12) Przepisy kulinarne. Książki kucharskie → 641.55/.56

**+ 641.56 Przyrządzanie potraw niestandardowych, uwzględniających indywidualne zapotrzebowanie. Dania specjalne. Potrawy dietetyczne**

641.561 Kucharstwo dietetyczne dla odchudzających się → 641.56-046.22

641.562 Kucharstwo dla dzieci → 641.56-053.2

641.563 Kucharstwo dietetyczne dla chorych → 641.56-056.24

641.564 Kucharstwo jarskie, kucharstwo wegetariańskie → 641.56-056.84

*X 643/645-044.382 Remont mieszkania*

**+ 646.2 Szycie. Krawiectwo domowe. Dziewiarstwo ręczne. Roboty na drutach. Szydełkowanie**

*X 646.1/.6 Odzież*

646.26/.27 Dziewiarstwo ręczne. Roboty na drutach. Szydełkowanie > 646.2

**+ 646.4 Odzież. Estetyka ubioru. Stylizacja ubioru**

*X 647.25 Personel domowy. Personel w gastronomii i hotelarstwie*

648.1/.2 Pranie. Czyszczenie chemiczne > 648

648.5 Czyszczenie mieszkania. Porządki domowe > 648

648.6/.7 Dezynfekcja. Dezynsekcja > 648

**+ 65 TELEKOMUNIKACJA I ORGANIZACJA TRANSPORTU. RACHUNKOWOŚĆ. ORGANIZACJA PRZEDSIĘBIORSTWA. PUBLIC RELATIONS**

*X 654.14/.16 Telegrafia. Telefonía. Radiotelegrafia. Radiotelefonía. Radiokomunikacja*

*X 654.17 Telegrafia obrazowa. Telefonía wizualna  
Fototelegrafia*

*X 654.924 Systemy alarmowe. Sygnalizacja alarmowa  
Pożarnicza sieć sygnalizacyjna*

655.11 Historia drukarstwa > 655.1/.3

655.5 Ceny wydawnictw. Promocja. Reklama. Nakład. Tantiemy > 655.4/.5

*X 655.53 Budowa książki i czasopisma*

*X 655.53:76 Sztuka książki*

**+ 656.01/.091 Poddziały analityczne do symbolu 656 Transport. Poczta. Organizacja i kontrola ruchu**

**+ 656.04 Reklamacje. Odpowiedzialność**

656.052 Kierowanie pojazdem. Nawigacja. Manewry > 656.05

**+ 656.06 Usługi pomocnicze**

**+ 656.072 Zarządzanie przewozem pasażerów**

**+ 656.073 Zarządzanie przewozem towarów**

656.073.436 Transport materiałów niebezpiecznych > 656.073

*X 656.1/.3(1-21) Komunikacja miejska (zagadnienia ogólne)*

*X 656.1-049.5 Bezpieczeństwo ruchu drogowego (sprawność i efektywność)*

*X 656.13.052.8 Nauka jazdy. Szkoła nauki jazdy*

*X 656.13.03 Taryfy transportu samochodowego. Opłaty*

*X 656.13.091 Samochodowe prawo jazdy*

*656.183 Transport rowerowy. Ruch rowerowy > 656.18*

*656.186 Transport motocyklowy. Ruch motocyklowy > 656.18*

*X 656.2-049.5 Bezpieczeństwo ruchu kolejowego (sprawność)*

**+ 656.615/.616 Eksploatacja portów i doków**

*656.615 Eksploatacja portów > 656.615/.616*

*656.618 Ruch holowniczy. Żegluga przybrzeżna. Kabotaż > 656.61*

*X 657.:339.1 Rachunkowość handlowa*

*X 657.:66/69 Rachunkowość przemysłowa*

*X 657.2 Konto. Prowadzenie kont. Księgowanie*

*657.3:005.584 Kontrola budżetowa > 657.3*

*657.371 Inwentaryzacja. Inwentarz > 657.3*

*X 657.372 Bilansowanie kont. Metody i techniki przygotowania bilansu*

*X 657.372.3 Deprecjacja. Amortyzacja. Wyksięgowanie*

*! 657.4 Systemy księgowania. Kalkulacja kosztów*

*! 657.41/.45 Rachunkowość finansowa. Konta*

*657.471 Koszty. Rodzaje kosztów. Jednostki kosztów > 657.47*

*657.471.1 Koszty produkcji > 657.47*

*657.471.11 Koszty materiałowe > 657.47*

*657.471.12 Koszty pracy, wynagrodzeń i płac, zabezpieczenia socjalnego > 657.47*

*657.635 Certyfikaty audytorskie, raporty > 657.6*

*X 658.1/.5:005.2 Zarządzanie strategiczne przedsiębiorstwem*

*X 658.1/.5.:338.46 Organizacja przedsiębiorstwa usługowego*

*X 658.1/.5.:339.1 Organizacja przedsiębiorstwa handlowego*

X 658.1/.5::351(1-21) Organizacja przedsiębiorstwa komunalnego

X 658.1/.5::66/69 Organizacja przedsiębiorstwa przemysłowego

X 658.114-022.51 Małe przedsiębiorstwo prywatne

X 658.114-022.55 Średnie przedsiębiorstwo prywatne

X 658.114-022.56 Duże przedsiębiorstwo prywatne

+ **658.114.2 Spółki osobowe**

X 658.114.25 Spółki prawa handlowego. Spółki handlowe

+ **658.114.3/4 Spółki kapitałowe. Spółki z ograniczoną odpowiedzialnością. Spółki akcyjne**

X 658.114.32 Spółki komandytowe

X 658.114.4 Spółki z ograniczoną odpowiedzialnością. Spółki akcyjne

+ **658.114.6 Prywatne monopole produkcyjne. Kartele. Trusty**

+ **658.114.7 Spółdzielnie**

X 658.114.8 Stowarzyszenia, unie ( w tym unie handlowe), instytucje, fundacje itp. aktywne jako przedsiębiorstwa

658.147 Kapitał własny. Kapitał akcyjny > 658.14/.17

658.15 Zarządzanie finansami przedsiębiorstwa > 658.14/.17

658.152/.153 Kapitał obrotowy. Kapitał inwestycyjny > 658.14/.17

658.155 Zyski. Straty. Rezerwy. Dochodowość > 658.14/.17

658.16 Reorganizacja finansowa przedsiębiorstwa. Fuzja > 658.14/.17

658.286 Transport wewnętrzny i zewnętrzny > 658.2

658.3 Personel przedsiębiorstwa. Stosunki międzyludzkie w przedsiębiorstwie → 005.95/.96

X 658.3-057.17 Kadra kierownicza przedsiębiorstwa

X 658.310.8 Zarządzanie personelem w przedsiębiorstwie

658.512 Planowanie produkcji. Przygotowanie produkcji > 658.5

658.563 Gospodarka narzędziowa > 658.56



658.566 Gospodarka materiałowa > 658.56

658.567 Braki. Odpady. Złom > 658.56

658.58 Gospodarka remontowa > 658.5

658.6 Towary. Usługi > 658.6/.8

658.78 Zarządzanie zapasami. Gospodarka magazynowa. Spedycja > 658.7

658.8.03 Ceny sprzedaży > 658.8

**+ 658.81 Zarządzanie sprzedażą**

658.811 Zarządzanie sprzedażą > 658.81

658.818 Obsługa klienta > 658.81

**+ 658.9 Pozostałe transakcje handlowe**

659.1:004.738.5 Reklama internetowa > 659.1

659.1:050+070 Reklama prasowa > 659.1

659.1:7.097 Reklama telewizyjna > 659.1

*X 659.1:346.54 Prawo reklamy*

**+ 659.2/.3 Informowanie. Poradnictwo i usługi konsultacyjne. Udzielanie informacji i wyjaśnień szerokiemu ogółowi**

659.23 Informacja biznesowa. Informacja handlowa > 659.2/.3

*X 659.3 Informacja masowa. Środki masowego przekazu*

**+ 66.01 Podstawy inżynierii chemicznej**

**+ 66.013 Fabryki. Zakłady przemysłowe**

**+ 66.019 Wady materiałów**

66.023 Aparatura chemiczna > 66.02

**+ 66.03 Materiały, surowce**

66.041 Piece przemysłowe > 66.04

66.045.1 Wymienniki ciepła > 66.04

66.047 Suszarnictwo przemysłowe > 66.04

66.048 Destylacja > 66.04

**+ 66.05 Specjalne procesy i obróbka końcowa**

66.067 Rafinacja i oczyszczanie cieczy. Filtracja > 66.06

*X 66.08/09 Specjalne fizyczne, fizykochemiczne, chemiczne metody traktowania*

**+ 66.08 Procesy fizyczne i fizykochemiczne**

**+ 66.09 Procesy chemiczne i biochemiczne**

**+ 661.15/16 Produkcja chemikaliów rolniczych. Produkty chemiczne do zwalczania szkodników. Pestycydy. Środki dezynfekujące**

661.15 Produkcja chemikaliów rolniczych > 661.15/16

**+ 661.18 Koloidy. Adsorbenty. Środki powierzchniowo czynne. Detergenty. Mydła. Glicerol**

661.183 Substancje adsorbujące. Adsorbenty > 661.18

661.183.2 Węgiel aktywny > 661.18

661.185/.187 Środki do prania. Przemysł mydlarski > 661.18

661.188 Przemysł glicerynowy > 661.18

661.66 Węgiel i nieorganiczne związki węgla > 661.6

662.5 Zapalki. Zapalniczki > 662

**+ 662.71/74 Paliwa stałe**

*X 662.76:621.64 Gazownictwo*

*X 662.8 Przerób paliw stałych. Brykietowanie węgla*

*X 662.9 Technologia spalania*

**+ 663.2/.5 Napoje alkoholowe**

**+ 663.83 Likiery**

**+ 663.99 Przemysł środków odurzających oparty na produktach roślinnych**

*X 664:604.6 Żywność modyfikowana genetycznie. Żywność transgeniczna*

664.14 Cukiernictwo. Wyroby cukiernicze > 664.1

665.73/.75 Paliwa silnikowe > 665.6/.7

*X 665.9 Różne przemysły chemii organicznej*

666.29 Emalie. Szkliva ceramiczne. Angoby > 666.1/.2

666.5/.6 Wyroby z gliny. Garncarstwo. Porcelana. Kamionka. Terakota. Fajans > 666.3/.7

666.65 Masy specjalne do celów elektrotechnicznych > 666.3/.7

666.7 Ceramika budowlana > 666.3/.7

666.94 Przemysł cementowy > 666.9

666.97/.98 Zaprawy i betony > 666.9

667.52 Farby drukarskie > 667.2/.5

667.7 Barwienie, farbowanie itd. różnych materiałów (oprócz malowania) > 667

**+ 669.01/.09 Metalurgiczne właściwości, procesy i urządzenia**

**+ 669.013 Zakłady metalurgiczne, huty**

**+ 669.018 Stopy**

669.041 Piece metalurgiczne > 669.04/.09

669.13 Żeliwo > 669.1

669.72/.76 Magnez. Beryl. Kadm. Mangan. Antymon. Bizmut > 669.7

669.77/.78 Polon. Siarka. Selen. Tellur. Arsen. Fosfor. Bor. Krzem. German. Silikotermia. Węgiel. Gazy w metalach > 669.7

669.791/.794 Rtęć. Stopy rtęci > 669.7

**+ 669.85/.89 Metale ziem rzadkich. Metale alkaliczne. Metale ziem alkalicznych**

669.85/.86 Metale ziem rzadkich (oprócz skandiu i itru) > 669.85/.89

669.88/.89 Metale alkaliczne. Metale ziem alkalicznych > 669.85/.89

*X 67/68.05 Maszyny i narzędzia*

**+ 67 Różne gałęzie przemysłu i rzemiosła**

**+ 67.01/.08\_Poddziały specjalne** do symbolu 67 Różne gałęzie przemysłu i rzemiosła

+ **67.01 Wiadomości ogólne o danej gałęzi przemysłu**

+ **67.014 Skład chemiczny i właściwości materiałów**

+ **67.019 Wady, uszkodzenia materiałów**

+ **67.02 Procesy wytwórcze. Procesy produkcyjne**

+ **67.03 Surowce**

+ **67.04 Materiały, środki pomocnicze**

+ **67.05 Maszyny. Narzędzia**

+ **67.06 Wyroby końcowe**

+ **67.08 Produkty uboczne. Odpady**

672.4 Wyroby blacharskie > 672

674.02/.07 Technologia drewna > 674

674.09 Tartacznictwo. Tartaki > 674

674.8 Przeróbka odpadów drzewnych > 674

675.6 Futrzarstwo. Kuśnierstwo > 675

*X 675.8 Przerób produktów ubocznych przemysłu skórzanego (łącznie z odpadami przemysłu mięsnego)*

675.92 Wytwarzanie skór sztucznych > 675

676.1 Masy włókniste. Celuloza > 676

676.2 Papier i tektura > 676

676.22/.23 Papiery do druku. Papiery do pisania i rysowania > 676

676.28 Płyty pilśniowe > 676

*X 676.8 Wyroby z papieru i kartonu*

*X 677.02 Procesy produkcyjne. Metody obróbki*

*X 677.021.1 Wytwarzanie włókien (naturalnych i sztucznych)*

677.022 Przędzalnictwo > 677

677.024 Tkactwo > 677

677.025 Dziewiarstwo. Przemysł dziewiarski > 677

677.026.5 Koronkarstwo ręczne i maszynowe > 677

677.026.6 Hafciarstwo ręczne i maszynowe. Wytwarzanie haftów > 677

*X 677.027 Wykańczanie wyrobów włókienniczych (druk tekstylny, apretura)*

677.027.4 Barwienie tkanin > 677

*X 677.05 Maszyny i urządzenia włókiennicze*

677.07 Wyroby włókiennicze > 677

677.072 Przędze > 677

677.072.68 Liny. Sznury > 677

677.074 Tkaniny > 677

677.075 Wyroby dziane > 677

677.076 Inne wyroby przemysłu włókienniczego > 677

*X 677.1/.5 Włókna*

677.1/.2 Włókna pochodzenia roślinnego > 677.1/.3

677.1 Włókna łykowe > 677.1/.3

677.11 Len > 677.1/.3

677.21 Bawełna > 677.1/.3

677.3 Włókna pochodzenia zwierzęcego > 677.1/.3

677.31 Wełna owcza > 677.1/.3

677.37 Jedwab naturalny > 677.1/.3

677.494 Włókna syntetyczne > 677.4

*X 677.54 Materiały na wyroby wyplatane*

678.02 Procesy produkcyjne > 678

*X 678.03 Surowce i półprodukty*

*X 678.06 Wyroby gotowe z tworzyw wielkocząsteczkowych*

*X 678.07 Podział tworzyw sztucznych o właściwościach specjalnych*

*X 678.072 Tworzywa termoutwardzalne*

*X 678.073 Tworzywa termoplastyczne. Termoplasty*

**+ 679 Przemysły oparte na różnych materiałach nadających się do przetwarzania**

**+ 68 Pozostałe gałęzie przemysłu i rzemiosła**

681.5:004:621.38 Mechatronika → 681.5-505

681.5.015 Identyfikacja, modelowanie, parametry systemów sterowania > 681.5

681.5.037 Stabilność systemów sterowania > 681.5

*X 681.515 Regulatory*

681.84/.85 Urządzenia do nagrywania i odtwarzania dźwięku. Nośniki dźwięku > 681.8

681.88 Urządzenia do nasłuchu kierunkowego > 681.8

683.8 Urządzenia do oświetlenia > 683

685.34 Przemysł obuwniczy > 685.3

**+ 685.5/.8 Sprzęt turystyczny i sportowy. Akcesoria do gier**

685.5 Przybory podróżne i wycieczkowe (obozowe) > 685.5/.8

685.6/.7 Sprzęt i urządzenia sportowe > 685.5/.8

685.8 Przybory do gier > 685.5/.8

686.4 Metalizacja > 686

686.5 Wytwarzanie ram do obrazów > 686

**+ 687.1/.4 Przemysł odzieżowy. Odzież. Krawiectwo**

687.1 Odzież. Krawiectwo > 687.1/.4

687.2 Bielizna. Bieliźniarstwo > 687.1/.4

687.3 Odzież dziana. Trykotaż > 687.1/.4

687.4 Nakrycia głowy > 687.1/.4

*X 687.8 Futra sztuczne*

687.9 Szczotkarstwo > 687

688.74/.77 Urządzenia do widowisk rozrywkowych. Karuzele. Wesołe miasteczka > 688

688.78/.79 Artykuły dekoracyjne. Dekoracje ścian > 688

*X 69:006.3/.8 Normy budowlane*

*X 69::631.2 Budownictwo wiejskie*

*X 69:657.47 Kosztorysowanie w budownictwie*

*X 69::725.1:66/69 Budownictwo przemysłowe*

*X 69::728 Budownictwo mieszkaniowe*

*X 69::728.3 Budownictwo jednorodzinne*

69-1/-8 Maszyny budowlane → 69.057

**+ 69.03 Rozmiar, trwałość, położenie i kształt budynków**

69.059.22 Uszkodzenia. Awarie budowlane > 69.059

69.059.25 Remonty. Naprawy > 69.059

69.059.28 Zawalenie się budynku > 69.059

69.059.3 Przebudowa. Rozbudowa > 69.059

*X 691:620.2 Materiałoznawstwo budowlane*

**+ 691.1 Materiały pochodzenia organicznego**

**+ 691.2 Kamienie naturalne. Inne materiały mineralne**

**+ 691.3 Kamienie sztuczne. Beton. Różne aglomeraty**

**+ 691.4 Ziemie. Ziemie wypalane. Gлина. Kamionka. Cegła. Wyroby ceramiczne. Ceramika budowlana**

**+ 691.5 Spoiwa. Materiały podsypkowe**

**+ 691.6 Szkło. Szkło okienne. Szkło lustrzane. Emalie, itd.**

**+ 691.7 Metalowe materiały budowlane**

**+ 691.8 Proste prefabrykaty. Wyroby żelazne dla budownictwa**

692.1 Fundamentowanie > 692

692.6 Schody. Rampy. Dźwigi. Schody ruchome > 692

692.7 Kominy, szyby wentylacyjne, zsypy i in. > 692

+ **696.1 Instalacje wodociągowe, kanalizacyjne, sanitarne w budynkach**

+ **696.2 Instalacje gazowe w budynkach**

+ **696.6 Instalacje elektryczne w budynkach**

+ **697.1/.8 Ogrzewanie w budynkach**

+ **697.9 Wentylacja i klimatyzacja w budynkach**