

# Dział 6 Nauki stosowane. Medycyna. Technika. Rolnictwo

Klasyfikowanie publikacji  
z wykorzystaniem tablic skróconych UKD  
nr 102/2019

---

Joanna Kwiatkowska  
Pracownia UKD. Instytut Bibliograficzny

## 6 Nauki stosowane. Medycyna. Technika. Rolnictwo – zapis pionowy

Stosuje się:

- podziały wspólne formy (0...)
- podziałów wspólnych z kreską -02
- podziałów wspólnych z kreską -04
- podziałów wspólnych z kreską -05

Nie stosuje się:

- podziałów wspólnych miejsca (1.../9...)
- podziałów wspólnych rasy, narodowości, grupy etnicznej (=...)
- podziałów wspólnych czasu "..."
- podziałów wspólnych z kreską -03

## 6 Nauki stosowane. Medycyna. Technika. Rolnictwo – zapis pionowy

- Kartoteka wzorcowa UKD – zasady zapisu pionowego przy symbolu głównym

Symbol UKD	<b>6 Nauki stosowane. Medycyna. Technika. Rolnictwo</b>
Uwaga	W dziale 6 stosuje się podziały wspólne formy; z kreską -02, -04, -05. Nie stosuje się podziałów wspólnych miejsca; rasy, narodowości, grupy etnicznej oraz czasu.
Hasło	<b>Nauki stosowane</b>
Link	Wiadomości ogólne i zasady zapisu pionowego w dziale 6 omówiono w Poradniku UKD - rozdz. XI <a href="https://bn.org.pl/download/document/1596448665.pdf">https://bn.org.pl/download/document/1596448665.pdf</a>

## 6 Nauki stosowane. Medycyna. Technika. Rolnictwo – linki

- Kartoteka wzorcowa UKD – noty stosowania, linki i przykłady rozbudowy

Symbol UKD	<b>6 Nauki stosowane. Medycyna. Technika. Rolnictwo</b>
Uwaga	W dziale 6 stosuje się podziały wspólne formy; z kreską -02, -04, -05. Nie stosuje się podziałów wspólnych miejsca; rasy, narodowości, grupy etnicznej oraz czasu.
Hasło	Nauki stosowane
Link	Wiadomości ogólne i zasady zapisu pionowego w dziale 6 omówiono w Poradniku UKD - rozdz. XI <a href="https://bn.org.pl/download/document/1596448665.pdf">https://bn.org.pl/download/document/1596448665.pdf</a>

## 6 Nauki stosowane. Medycyna. Technika. Rolnictwo – wiadomości ogólne

Dział 6 obejmuje problematykę wszelkich nauk stosowanych, czyli biotechnologii, medycyny, nauk technicznych, nauk rolniczych, gastronomii, hotelarstwa i zagadnień gospodarstwa domowego, organizacji i zarządzania przemysłem, handlem, transportem i usługami, wszystkich rodzajów produkcji przemysłowej i rzemieślniczej, mechaniki precyzyjnej, elektroniki i automatyki.



Fot. Wydawnictwo BN

## 6 Nauki stosowane. Medycyna. Technika. Rolnictwo – działy główne

**60** Biotechnologia

**61** Medycyna

**62** Inżynieria. Technika w ogólności

**63** Rolnictwo. Leśnictwo. Hodowla. Produkcja zwierzęca.  
Łowiectwo. Rybactwo

**64** Gospodarstwo domowe. Gastronomia. Hotelarstwo

**65** Telekomunikacja i organizacja transportu.

Rachunkowość. Organizacja przedsiębiorstwa. Public  
relations

**66** Technologia chemiczna. Przemysł chemiczny

i pokrewne gałęzie przemysłu

**67** Różne gałęzie przemysłu i rzemiosła

**68** Pozostałe gałęzie przemysłu i rzemiosła

**69** Przemysł budowlany. Rzemiosła budowlane. Materiały  
budowlane. Roboty budowlane

- Poradnik UKD - rozdział XI

<https://bn.org.pl/download/document/1596448665.pdf>

## 60 Biotechnologia – wiadomości ogólne i działy główne

- Klasyfikuje się tu pojęcia podstawowe biotechnologii (procesy, procedury i techniki, zastosowania), w tym inżynierię genetyczną, procesy modyfikacji genetycznej, klonowanie, bioetykę.

**601** Pojęcia podstawowe biotechnologii

**602** Procesy i techniki w biotechnologii

**604** Produkty biotechnologii

**606** Zastosowania biotechnologii

**608** Problemy biotechnologii

## 60 Biotechnologia

- **602.6** Inżynieria genetyczna

Klasyfikuje się tutaj procesy modyfikacji genetycznej.

- **604.6** Organizmy zmodyfikowane genetycznie.

Organizmy transgeniczne

- **602.7** Klonowanie

Klasyfikuje się tu procesy związane z klonowaniem.

- **604.7** Organizmy sklonowane. Klony

## 60 Biotechnologia

- **608.1** Etyczne aspekty biotechnologii. Bioetyka

Inżynieria genetyczna – etyka

**602.6**

**608.1**

Klonowanie – etyka

**602.7**

**608.1**

Genetycznie modyfikowany organizm jako przedmiot  
oceny moralnej

**604.6**

**608.1**

- **614.256** Etyka lekarska

Kwestia godnej śmierci we współczesnej debacie  
bioetycznej / ks. Marek Kumór

**272-426**

**179**

**614.256**

## 61 Medycyna – wiadomości ogólne

- Klasyfikuje się tu anatomię, fizjologię i patologię człowieka, a także zapobieganie chorobom i wypadkom oraz leczenie.
  - W dziale 61 umieszczono ponadto higienę ogólną i osobistą; zdrowie i bezpieczeństwo publiczne, farmację, farmakologię, terapię, toksykologię.
- Medycynę sądową klasyfikuje się symbolem **340.6**, medycynę weterynaryjną **636.09**, nadzór administracyjny nad zdrowiem i higieną publiczną **351.77**, wojskową służbę zdrowia **355.7**, bioetykę **608.1**.

## 61 Medycyna – działy główne

**611** Anatomia

**612** Fizjologia

**613** Higiena ogólna. Zdrowie i higiena osobista

**614** Zdrowie i higiena publiczna. Zapobieganie wypadkom

**615** Farmacja. Farmakologia. Terapeutyka. Toksykologia

**616** Choroby. Patologia. Medycyna kliniczna

**617** Chirurgia topograficzna. Okulistyka

**618** Ginekologia. Położnictwo

- *Anatomia i fizjologia człowieka* / prof. dr hab. med. Aleksander Michajlik, prof. dr hab. med. Witold Ramotowski

**611**

**612**

**(07)**

## 611 Anatomia i 612 Fizjologia

- Anatomię klasyfikuje się symbolem **611**.
- Antropologię fizyczną klasyfikuje się symbolem **572**, anatomię roślin **581.4**, anatomię zwierząt **591.4**, anatomię patologiczną **616-091**, rysunek anatomiczny **743**.
- Fizjologię klasyfikuje się symbolem **612**.
- Psychofizjologię klasyfikuje się symbolem **159.91**, fizjologię roślin **581.1**, fizjologię zwierząt **591.1**, patofizjologię **616-092**.

## 613 Higiena ogólna. Zdrowie i higiena osobista i 614 Zdrowie i higiena publiczna. Zapobieganie wypadkom

- **613** Higiena ogólna. Zdrowie i higiena osobista
  - Klasyfikuje się tu higienę otoczenia, higienę odżywiania, higienę ciała, higienę czasu wolnego i snu, higienę układu nerwowego (w tym uzależnienia), higienę seksualną oraz higienę w związku z wiekiem i płcią.
- **614** Zdrowie i higiena publiczna. Zapobieganie wypadkom
  - Klasyfikuje się tu organizację opieki zdrowotnej, nadzór i kontrolę sanitarną, zapobieganie i zwalczanie chorób zakaźnych, higienę cmentarzy, higienę powietrza, wody i gleby, higienę weterynaryjną oraz zapobieganie wypadkom.

## 615 Farmacja. Farmakologia. Terapeutyka. Toksykologia

- Metody leczenia możemy wyrazić za pomocą symboli z trzech działów:

- **615.2** Leki według działania
- **615.3** Leki według pochodzenia
- **615.8** Fizjoterapia. Radioterapia. Inne metody

- W pierwszym polu 080 zapisuje się symbol choroby, w drugim symbol z działu 615.2, 615.3 lub 615.8, np.:

- Zioła w chorobach wątroby

**616.36**

**615.322**

- Arteterapia w terapii dzieci z autyzmem

**616.896**

**616-053.2**

**615.851:7**

- Leki psychotropowe w leczeniu choroby afektywnej dwubiegunowej

**616.895**

**615.214**

- Materiały metodyczne UKD:

<https://bn.org.pl/download/document/1600088810.pdf>

## 615 Farmacja. Farmakologia. Terapeutyka. Toksykologia

- 615.2 Leki według działania

**615.21** Leki działające na układ nerwowy

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

**615.23** Leki działające na układ oddechowy

**615.24** Leki działające na układ pokarmowy

**615.25** Leki działające na gruczoły dokrewne, układ moczowo-płciowy, funkcje rozrodcze

**615.26** Leki działające na skórę

**615.277.3** Leki przeciwnowotworowe

**615.28** Leki przeciw drobnoustrojom chorobotwórczym, pasożytom

**615.27** Leki działające na przemianę materii i funkcje komórek

- 615.3 Leki według pochodzenia

**615.32** Substancje pochodzenia naturalnego. Wody mineralne

**615.322** Substancje roślinne. Ziołolecznictwo

**615.33** Antybiotyki

**615.35** Enzymy. Witaminy. Hormony

**615.37** Immunoterapia. Szczepionki

**615.38** Hemoterapia. Przetaczanie krwi

## 615 Farmacja. Farmakologia. Terapeutyka. Toksykologia

- **615.8** Fizjoterapia. Fizykoterapia. Radioterapia. Inne bezlekowe metody leczenia

**615.81** Metody mechaniczne i środki zaradcze.

Upuszczanie krwi. Leczenie pijawkami. Stawianie baniek. Igloterapia. Akupunktura

**615.82** Masaż. Gimnastyka lecznicza. Refleksoterapia. Akupresura. Kinezyterapia

**615.83** Światłolecznictwo. Klimatoterapia. Aeroterapia. Hydroterapia. Balneoterapia

**615.84** Elektroterapia. Elektromedycyna

**615.849** Radioterapia. Laseroterapia

**615.85** Różne inne metody leczenia. Apiterapia. Aromaterapia

**615.851** Psychoterapia

**615.851:028** Biblioterapia. Bajkoterapia

**615.851:635** Hortiterapia

**615.851:636** Animaloterapia

**615.851:7** Arteterapia

**615.851:78** Muzykoterapia

**615.874** Dietoterapia

**615.89** Medycyna ludowa

## 616/618 Choroby. Okulistyka. Ginekologia

- 616 Choroby. Patologia

616.1 Choroby układu krążenia i naczyń krwionośnych

616.2 Choroby układu oddechowego. Laryngologia

616.3 Choroby układu pokarmowego

616.4 Choroby układu krwiotwórczego, limfatycznego i gruczołów dokrewnych. Endokrynologia

616.5 Choroby skóry. Dermatologia

616.6 Choroby układu moczowo-płciowego. Urologia

616.7 Choroby narządów ruchu. Ortopedia

616.8 Choroby układu nerwowego. Neurologia

616.9 Choroby zakaźne

- 617 Chirurgia topograficzna. Okulistyka

617.5 Chirurgia topograficzna

617.7 Okulistyka

- 618 Ginekologia. Położnictwo

618.1 Ginekologia. Choroby kobiece

618.2/.7 Położnictwo

## 616 Choroby. Patologia - poddziały analityczne 616-001/-009

**616-001** Urazy. Rany

**616-002** Zapalenie. Podrażnienie. Śluzotok

**616-003** Zmiany wsteczne

**616-004** Skleroza. Stwardnienie

**616-005** Miejscowe zaburzenia krążenia

**616-006** Nowotwory. Onkologia

**616-007** Wady i zaburzenia rozwojowe. Anomalie

**616-008** Zaburzenia czynności określonych narządów

**616-009** Zaburzenia nerwowe

- Poddziały analityczne 616-001/-009 można stosować nie tylko w dziale 616, ale również w działach **617** i **618**, np.:

**616.24-002.5** Gruźlica płuc

**617.7-007** Jaskra

**618.1-003** Endometrioza

## 616-006 Onkologia

- Nowotwory poszczególnych narządów klasyfikuje się dodając do symboli z działów **616/618** poddział analityczny **616-006**, np.:

**616.34-006** Nowotwory jelit

**616.6-006** Nowotwory prostaty

**617.7-006** Nowotwory oka

**618.19-006** Nowotwory piersi

Psychoonkologia

**616-006**

**159.9-056.24**

Onkologia dziecięca

**616-006**

**616-053.2**

Pielęgniarstwo onkologiczne

**616-006**

**616-083**

Zalecenia dietetyczne dla chorych na nowotwory

**616-006**

**615.874**

Materiały metodyczne UKD

<https://bn.org.pl/download/document/1612427815.pdf>

## 616 Choroby. Patologia - poddziały analityczne 616-01/-099

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

**616-02** Etiologia

**616-03** Różne postacie chorób i ich leczenie

**616-05** Osoby i cechy osobowe w patologii

**616-06** Powikłania. Komplikacje. Następstwa

**616-07** Semiologia. Diagnostyka

**616-08** Leczenie. Terapia

**616-091** Anatomia patologiczna. Patomorfologia

**616-092** Patofizjologia. Patogeneza

**616-097** Immunogenność. Badania immunologiczne

**616-099** Zatrucia

- Poddziały 616-01/-099 można stosować nie tylko w dziale 616, ale również w działach **617** i **618**, np.:

**616.36-06** Powikłania w chorobach wątroby

**617.7-089.843** Transplantacja oka

**618.2/.7-089** Cesarskie cięcie

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

- Poddział analityczny **616-05** rozbudowuje się za pomocą podziału wspólnego osób **-05**, np.:

**616-053.2** Choroby dziecięce. Pediatria

**616-053.3** Choroby niemowląt, noworodków. Neonatologia

**616-053.9** Choroby wieku podeszłego. Geriatria

**616-055.5** Medycyna rodzinna

**616-056.257** Otyłość

**616-056.43** Choroby alergiczne

**616-056.7** Choroby dziedziczne

**616-056.7:606** Genoterapia

**616-057** Choroby zawodowe. Medycyna pracy

**616-058** Medycyna społeczna

- Przy poszczególnych chorobach symbole z podziałami wspólnymi osób zapisuje się w 2. polu 080, np.:

- Okulistyka dziecięca

**617.7**

**616-053.2**

- Choroby stawów u osób starszych

**616.72**

**616-053.9**

## 616-07 Diagnostyka

- Diagnostykę medyczną klasyfikuje się za pomocą symbolu wyrażającego chorobę oraz symbolu **616-07** z właściwą rozbudową (dodanego w kolejnym polu 080), np.:

- Wziernikowanie ucha

**616.28**

**616-072**

- Diagnostyka obrazowa w stomatologii

**616.31**

**616-073**

- EKG

**616.12**

**616-073.7**

- Biopsja nerek

**616.61**

**616-076**

- Materiały metodyczne UKD:

<https://bn.org.pl/download/document/1600088894.pdf>

## 616-083 Opieka nad chorym. Higiena chorych. Pielęgniarstwo

- W przypadku poszczególnych chorób symbol

**616-083** dodaje się w 2. polu 080, np.:

- Pielęgniarstwo kardiologiczne

**616.12**

**616-083**

- Pielęgniarstwo psychiatryczne

**616.89**

**616-083**

- Materiały metodyczne UKD

<https://bn.org.pl/download/document/1602662326.pdf>

## 616-089 Chirurgia

- Chirurgię poszczególnych narządów klasyfikuje się symbolem wyrażającym choroby poszczególnych narządów i podziałem analitycznym **616-089**, np.:

**616.12-089** Kardiochirurgia

- Chirurgia nowotworów mózgu

**616.831-006**

**616.831-089**

- **616-089.843** Transplantacja, np.:

**616.12-089.843** Transplantacja serca

**616.28-089.843** Implanty ślimakowe

**616.72-089.843** Endoprotezy stawów

- Materiały metodyczne UKD:

<https://bn.org.pl/download/document/1600088920.pdf>

## 616.89 Psychiatria

- Psychiatria dziecięca

**616.89**

**616-053.2**

- Terapia zajęciowa w psychiatrii

**616.89**

**615.851**

- Materiały metodyczne UKD

<https://bn.org.pl/download/document/1604652222.pdf>

- **616.89-008** Zaburzenia psychiczne. Objawy chorób psychicznych

**616.89-008.42** Zaburzenia czucia i spostrzegania.

Halucynacje. Urojenia. Halucynozy

**616.89-008.43** Zaburzenia ruchu, funkcji motorycznych

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

**616.89-008.442** Nieprawidłowości i anomalie seksualne

**616.89-008.45** Zaburzenia formowania myśli, myślenia abstrakcyjnego, zdolności osądu, wyciągania wniosków, wyobraźni

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

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

## 62 Technika – wiadomości ogólne

- Klasyfikuje się tu zagadnienia inżynierii i techniki.
- Nauki matematyczno-przyrodnicze, jako podstawę nauk technicznych, klasyfikuje się symbolami z działu **5**, a szczególnie symbolami z działów:  
**51** Matematyka, **52** Astronomia. Geodezja,  
**53** Fizyka, **54** Chemia, **55** Geologia.

## 62 Technika – działy główne

**620** Badanie materiałów. Gospodarka energetyczna

**621** Ogólna budowa maszyn. Technika jądrowa.

Elektrotechnika. Technologia mechaniczna w ogólności

**622** Górnictwo

**623** Technika wojskowa

**624** Inżynieria lądowa

**625** Technika dróg lądowych

**626** Sztuczne drogi wodne

**627** Naturalne drogi wodne

**628** Inżynieria sanitarna. Technika świetlna

**629** Technika środków transportu

## 62 Technika – poddziały analityczne

**62-1** Ogólna charakterystyka maszyn

**62-2** Stałe i ruchome części maszyn

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

**62-4** Stan materiałów. Stan powierzchni

**62-5** Sterowanie i regulacja maszyn i procesów

**62-6** Podział maszyn według źródeł ciepła

**62-7** Obsługa i konserwacja maszyn

**62-8** Podział maszyn według rodzaju napędu

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

- Poddziały analityczne mogą być stosowane w działach 62/69, np.:

- **631.37-192** Niezawodność pojazdów rolniczych

- **621.311-68** Elektrociepłownie

- Samochody elektryczne

**629.33.03**

**629.33-83**

## 622 Górnictwo

**622.1** Poszukiwanie złóż kopalin. Roboty poszukiwawcze

**622.2** Roboty górnicze. Eksploatacja złóż mineralnych

**622.3** Poszczególne gałęzie górnictwa (minerały, rudy, skały)

**622.4** Wentylacja, klimatyzacja, ogrzewanie i oświetlenie kopalń

**622.5** Odwadnianie kopalń

**622.6** Transport w kopalni

**622.7** Przeróbka surowców mineralnych

**622.8** Zagrożenia górnicze. Szkody górnicze. Wypadki w kopalniach

- **622.012** Przedsiębiorstwa górnicze. Kopalnie

Poddział analityczny 622.012 ma zastosowanie w dziale **622.3**, np.:

**622.332.012** Kopalnie węgla brunatnego

**622.333.012** Kopalnie węgla kamiennego

**622.363.1.012** Kopalnie soli

## 623 Technika wojskowa. Inżynieria wojskowa

**623.1/.3** Inżynieria wojskowa polowa. Fortyfikacje

**623.4** Uzbrojenie. Pojazdy wojskowe

**623.5** Balistyka. Strzelanie

**623.6** Sprzęt i działania inżynieryjno-saperskie

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

**623.8/.9** Inżynieria wojskowa morska. Technika marynarki wojennej

- Klasyfikuje się tu zagadnienia techniki wojskowej.
- Siły zbrojne, nauki wojskowe, sztukę wojenną klasyfikuje się symbolami z działu **355/359**.
- Nadzór administracyjny nad bronią i amunicją klasyfikuje się symbolem **351.75**.

## 624 Inżynieria lądowa - poddziały analityczne

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

**624.011** Konstrukcje z materiałów pochodzenia organicznego

**624.012** Konstrukcje murowe z kamienia naturalnego, kamienia sztucznego, cegieł, sztucznych mas, materiałów ceramicznych

**624.014** Konstrukcje metalowe

**624.016** Konstrukcje z różnorodnych materiałów budowlanych o działaniu przyczepnym. Konstrukcje zespolone

**624.04** Statyka konstrukcji (budowlana). Projektowanie budowlane

**624.07** Elementy konstrukcyjne. Konstrukcje nośne

▪ Materiały metodyczne UKD:

Dział **624.01** Konstrukcje według rodzaju materiałów.

Dział **691** Materiały budowlane

<https://bn.org.pl/download/document/1602662342.pdf>

## 629 Technika środków transportu - poddziały analityczne

**629.01** Zasady projektowania pojazdów

**629.02** Konstrukcja pojazdu, ogólne zasady budowy, układ i części

**629.03** Napęd pojazdu. Układy napędowe

**629.04** Urządzenia wnętrza pojazdu (instalacje, wyposażenie)

**629.05** Systemy nawigacji i prowadzenia pojazdu

**629.06** Urządzenia pomocnicze pojazdów

**629.07** Technika kierowania pojazdem. Eksploatacja techniczna

**629.08** Wyposażenie podstawowe, instalacje oraz technika obsługi pojazdów

- Poddziały analityczne 629.01/.08 można dodawać do odpowiednich symboli z działu 629, np.:

**629.33.02** Konstrukcja samochodów. Nadwozie. Podwozie. Resory

**629.4.03** Układy napędowe pojazdów szynowych

**629.5.04** Kamizelki ratunkowe. Koła ratunkowe

- Materiały metodyczne UKD

<https://bn.org.pl/download/document/1618488185.pdf>

## 63 Rolnictwo. Leśnictwo. Hodowla. Produkcja zwierzęca. Łowiectwo. Rybactwo – wiadomości ogólne

- Klasyfikuje się tu zagadnienia rolnictwa w najszerszym znaczeniu, a więc rolnictwo, leśnictwo, hodowlę zwierząt, produkcję zwierzęcą, łowiectwo, rybołówstwo, rybactwo.
- Przetwórstwo produktów rolnych klasyfikuje się symbolami z działów **664** Przemysł spożywczy oraz **665** Oleje. Tłuszcze.
- Rolnictwo jako dział gospodarki umieszczono w dziale **338.43**.
- Botanikę klasyfikuje się symbolem **58**, zoologię symbolem **59**.

## 63 Rolnictwo. Leśnictwo. Hodowla. Produkcja zwierzęca. Łowiectwo. Rybactwo – działy główne

**630** Leśnictwo

**631** Ogólne zagadnienia rolnictwa

**632** Choroby i ochrona roślin uprawnych

**633** Uprawa poszczególnych roślin polowych

**634** Uprawa owoców. Sadownictwo

**635** Rośliny ogrodowe. Ogrodnictwo

**636** Chów i hodowla zwierząt hodowlanych i domowych

**637** Produkty pochodzenia zwierzęcego

**638** Hodowla owadów i innych stawonogów

**639** Łowiectwo. Rybołówstwo. Hodowla ryb

## 630 Leśnictwo

- Rozbudowa działu 630 zaczerpnięta jest ze Światowej Klasyfikacji Dziesiętnej Leśnictwa (Global Forest Decimal Classification).

**630.1** Czynniki środowiska. Biologia leśna

**630.2** Hodowla lasu

**630.3** Pozyskiwanie i transport drewna. Inżynieria leśna

**630.4** Szkody leśne. Ochrona lasu

**630.5** Pomiar lasu. Geodezja i kartografia leśna

**630.6** Urządzanie lasu. Ekonomia, administracja  
i organizacja gospodarstwa leśnego

**630.7** Zbyt produktów leśnych. Ekonomia transportu  
leśnego i przemysłu drzewnego

**630.8** Produkty leśne i ich uzyskiwanie

**630.9** Lasy i leśnictwo w gospodarce narodowej

## 63 Rolnictwo. Leśnictwo. Hodowla. Produkcja zwierzęca. Łowiectwo. Rybactwo

- **631/635** Uprawa roślin. Ogrodnictwo

Choroby truskawki / Karolina Felczak-Konarska

**634.7**

**632**

- **636/639** Hodowla zwierząt. Zootechnika. Produkty pochodzenia zwierzęcego. Łowiectwo. Rybactwo

Pszczoły / Piotr Socha

**638.1**

**(02.053.2)**

## 636 Chów i hodowla zwierząt hodowlanych i domowych – podziały analityczne

**636.02** Zwierzęta hodowane i trzymane do celów zarodowych, wystawowych, naukowych

**636.03** Zwierzęta hodowane do celów produkcji środków żywnościowych i innych produktów pochodzenia zwierzęcego

**636.04** Zwierzęta hodowane i trzymane do pracy lub dla przyjemności człowieka

**636.08** Zagadnienia ogólne hodowli i chowu

636.084/.087 Żywienie zwierząt

636.088 Tresura zwierząt

**636.09** Weterynaria

- Podziały analityczne dodaje się do symboli na poszczególne zwierzęta, np.:

**636.8.084/.087** Żywienie kotów. Karma dla kotów

**636.7.088** Tresura psów

**639.3.09** Choroby ryb hodowlanych

## 64 Gospodarstwo domowe. Gastronomia. Hotelarstwo – wiadomości ogólne

- W dziale 64 klasyfikuje się zagadnienia szeroko pojętego gospodarstwa. Umieszczono w nim informacje o prowadzeniu prywatnego gospodarstwa domowego oraz gospodarstwa o celach komercyjnych tj. prowadzenie hotelu, zakładu gastronomicznego.

- Przemysł spożywczy klasyfikuje się symbolem **664**, meblarstwo **684**, przemysł włókienniczy **677**, środki do prania **661.18**.
- Zagadnienia higieny ciała i odzieży klasyfikuje się w dziale **613.4**.

## 64 Gospodarstwo domowe. Gastronomia. Hotelarstwo – działy główne

**640.2** Gospodarstwo domowe

**640.41/.42** Hotelarstwo. Hotele. Motele. Pensjonaty.

Kwatery do wynajęcia

**640.43/.45** Zakłady gastronomiczne. Restauracje. Bary.

Kawiarnie. Herbaciarnie. Winiarnie

**641** Żywność. Gotowanie. Przyrządzanie potraw

**642** Posiłki i pora posiłku. Zastawa stołowa. Obsługa

**643/645** Mieszkanie. Urządzanie mieszkania

**646** Odzież. Pielęgnacja ciała

**648** Pranie. Czyszczenie

- *Hotel Bristol: na rogu historii i codzienności / Faustyna Toeplitz-Cieślak, Izabela Żukowska*

**640.41/.42**

- *Z espresso przez Europę: 20 najstynniejszych kawiarni, które musisz poznać / Jarosław Molenda*

**640.43/.45**

## 641.55/.56 Przepisy kulinarne. Książki kucharskie

- **641.56** Przyrządzanie potraw niestandardowych, uwzględniających indywidualne zapotrzebowanie.  
Potrawy dietetyczne
- Rozbudowa za pomocą poddziałów wspólnych  
-04 Relacje, procesy, działania i -05 Osoby.

**641.56-046.22** Dieta redukująca wagę, dieta odchudzająca

**641.56-053.2** Potrawy dla dzieci

**641.56-053.9** Potrawy dla osób w starszym wieku

**641.56-056.24** Dieta dla chorych

**641.56-056.84** Potrawy wegetariańskie, wegańskie

- **641.56-056.24** Dieta dla chorych

Kucharstwo dietetyczne dla chorych klasyfikuje się dodając w osobnym polu 080 symbol odpowiedniej choroby, np.:

- Przepisy kulinarne dla cukrzyków

**641.56-056.24**

**616.37-008**

- **615.874** Dietoterapia

Np.

- Zalecenia dietetyczne dla cukrzyków

**616.37-008**

**615.874**

## 65 Telekomunikacja i organizacja transportu. Rachunkowość. Organizacja przedsiębiorstwa. Public relations – wiadomości ogólne

- W dziale 65 umieszczono zagadnienia organizacyjne i eksploatacyjne telekomunikacji i telemekhaniki, przemysłu poligraficznego, działalności wydawniczej i księgarstwa oraz problematykę rachunkowości, zarządzania biznesem, organizacji przedsiębiorstwa, organizacji i techniki handlu, reklamę i public relations.
- Gospodarcze aspekty komunikacji i łączności klasyfikuje się symbolem **338.47**, zagadnienia techniczne telekomunikacji **621.39**, technikę środków transportu **629**.
- Szeroko pojęte zarządzanie klasyfikuje się symbolem **005**, ekonomikę handlu **339.1**.

## 65 Telekomunikacja i organizacja transportu. Rachunkowość. Organizacja przedsiębiorstwa. Public relations – działy główne

**654** Telekomunikacja i telemechanika (organizacja, usługi)

**655** Przemysł poligraficzny. Drukarstwo. Działalność wydawnicza. Księgarstwo

**656** Transport. Poczta. Organizacja i kontrola ruchu

**657** Rachunkowość. Księgowość

**658** Organizacja przedsiębiorstwa. Organizacja i technika handlu

**659** Reklama. Informacja biznesowa. Public relations

- "Przełąd Księgarski" 1918-1939: adnotowana bibliografia zawartości. T. 4, 1933-1936 / Monika Olczak-Kardas

**655.42**

**014.3**

- Logo design love: tworzenie genialnych logotypów: nowa odsłona / David Airey

**659.1**

**004.92**

## 656 Transport. Poczta. Organizacja i kontrola ruchu – poddziały analityczne

- **656.072** Transport pasażerski

**656.1.072** Transport pasażerski - transport drogowy

**656.2.072** Transport pasażerski - transport kolejowy

- **656.073** Transport towarowy

**656.1.073** Transport towarowy - transport drogowy

**656.2.073** Transport towarowy - transport kolejowy

- Poddziały analityczne **656.01/.091** dodaje się do odpowiednich symboli z działu 656.

- Materiały metodyczne UKD

<https://bn.org.pl/download/document/1662980782.pdf>

## 658.1/.5 Organizacja przedsiębiorstwa

- Zarządzanie strategiczne przedsiębiorstwem

658.1/.5

005.2

- Innowacyjność przedsiębiorstw

658.1/.5

330.34

- Konkurencyjność przedsiębiorstw

658.1/.5

339.137

- Symbole z działu 658.1/.5 można uszczegóławiać dodając w 2. polu 080 symbole z działów **005** Zarządzanie i **33** Ekonomia.

## 66 Technologia chemiczna. Przemysł chemiczny i pokrewne gałęzie przemysłu – wiadomości ogólne

- Dział ten obejmuje zagadnienia przemysłowego wytwarzania produktów chemicznych oraz zagadnienia przemysłu spożywczego i jego gałęzi.
- Produkty pochodzenia zwierzęcego klasyfikuje się symbolem **637**, uprawę poszczególnych roślin polowych **633**, natomiast sadownictwo i ogrodnictwo odpowiednio w działach **634** i **635**.
- Gospodarkę żywnościową klasyfikuje się symbolem **338.439**, przemysł **338.45**.
- Chemię organiczną klasyfikuje się symbolem **547**, chemię nieorganiczną **546**.

## 66 Technologia chemiczna. Przemysł chemiczny i pokrewne gałęzie przemysłu – działy główne

**661** Przemysł chemiczny. Przemysłowe produkty chemiczne. Chemikalia

**662** Materiały wybuchowe. Paliwa

**663** Mikrobiologia przemysłowa. Przemysł fermentacyjny. Przemysł napojów. Przemysł używek

**664** Przemysł spożywczy. Produkcja żywności

**665** Oleje. Tłuszcze. Woski. Kleje. Żywice

**666** Przemysł szklarski. Przemysł ceramiczny. Przemysł materiałów wiążących

**667** Przemysł farbiarski

**669** Metalurgia. Hutnictwo

- *Miodosytnictwo: sztuka przerabiania miodu i owoców na napoje / Teofil Ciesielski*

**663.2/.3**

- *Właściwości teksturalne ciastek kruchych w aspekcie ich struktury / Agata Marzec*

**664.6.017**

## 66 Technologia chemiczna. Przemysł chemiczny i pokrewne gałęzie przemysłu – podziały analityczne

**66.01** Podstawy inżynierii chemicznej

**66.02** Procesy chemiczne i urządzenia ogólnie

**66.03** Materiały, surowce

**66.04** Chłodzenie. Ogrzewanie. Suszarnictwo przemysłowe. Destylacja

**66.05** Specjalne procesy i obróbka końcowa

**66.06** Procesy chemiczne w cieczach

**66.07** Procesy chemiczne w gazach

**66.08** Procesy fizyczne i fizykochemiczne

**66.09** Procesy chemiczne i biochemiczne

- Poddziały analityczne **66.01/.09** można dodawać do poszczególnych symboli z działu 66:

- **66.013** Fabryki. Zakłady przemysłowe, np.:

**663.4.013** Browary

- **66.014** Skład chemiczny produktów, np.:

**664.014** Skład chemiczny żywności

- **66.017** Materiały i ich własności, np.:

**665.5.017** Materiałoznawstwo artykułów kosmetycznych

## 67 Różne gałęzie przemysłu i rzemiosła – wiadomości ogólne

- Klasyfikuje się tu wyroby z metali i kamieni szlachetnych, przemysł drzewny, przemysł skórzany, garbarstwo, przemysł celulozowo-papierniczy, przemysł włókienniczy, przemysły oparte na tworzywach wielkocząsteczkowych, przemysł gumowy, przemysł tworzyw sztucznych, kable i liny przemysłowe (metalowe), technologię kamienia, przemysł kamieniarski, technologię innych materiałów naturalnych nadających się do przetwarzania.
- Pozostałe gałęzie przemysłu i rzemiosła klasyfikuje się symbolem **68**, przemysł budowlany **69**.

## 67 Różne gałęzie przemysłu i rzemiosła – działy główne

**671** Wyroby z metali i kamieni szlachetnych

**672** Wyroby z żelaza i stali

**673** Wyroby z metali nieżelaznych (z wyjątkiem metali szlachetnych)

**674** Przemysł drzewny

**675** Przemysł skórzany (w tym futra i imitacje skór)

**676** Przemysł celulozowo-papierniczy

**677** Przemysł włókienniczy

**678** Przemysły oparte na tworzywach wielkocząsteczkowych. Przemysł tworzyw sztucznych.

Przemysł gumowy

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

## 67 Różne gałęzie przemysłu i rzemiosła – poddziały analityczne

**67.01** Wiadomości ogólne o danej gałęzi przemysłu i rzemiosła

**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

- Poddziały analityczne **67.01/.08** można dodawać do poszczególnych symboli z działu 67:

- **67.019** Wady materiałów, np.:

**677.019** Wady materiałów włókienniczych

- **67.05** Maszyny. Narzędzia

**674.05** Maszyny i narzędzia stosowane w przemyśle drzewnym

- **67.08** Produkty uboczne. Odpady, np.:

**675.08** Produkty uboczne produkcji skór i futer

## 68 Pozostałe gałęzie przemysłu i rzemiosła – wiadomości ogólne

- Klasyfikuje się tu mechanikę precyzyjną, zegarmistrzostwo, technikę sterowania automatycznego, instrumenty optyczne, akustykę techniczną, maszyny i urządzenia grawerskie i rzeźbiarskie, kuźnictwo, kowalstwo, ślusarstwo, urządzenia ogrzewnicze i do oświetlenia, meblarstwo i rzemiosła pokrewne, siodlarstwo, rymarstwo, szewstwo, rękawicznictwo, artykuły podróżne i sportowe, kaletnictwo, introligatorstwo, metalizację, wyrób lusterek, artykuły piśmiennicze i biurowe, przemysł odzieżowy, gabinety kosmetyczne, szczotkarstwo, wyroby galanteryjne i dekoracyjne, majsterkowanie, rzemiosło amatorskie.

- Różne gałęzie przemysłu i rzemiosła klasyfikuje się symbolem **67**, przemysł budowlany **69**.

## 68 Pozostałe gałęzie przemysłu i rzemiosła – działy główne

**681** Mechanika precyzyjna

**682** Kuźnictwo. Kowalstwo

**683** Akcesoria do butelkowania i dozowania. Akcesoria do lamp gazowych i naftowych

**684** Meblarstwo i rzemiosła pokrewne. Tapicerstwo

**685** Siodlarstwo. Szewstwo. Rękawicznictwo. Artykuły podróżne i sportowe. Przybory do gier

**686** Introligatorstwo. Metalizacja wyrobów niemetalowych. Artykuły piśmiennicze i biurowe

**687** Przemysł odzieżowy. Rzemiosła i usługi związane z pielęgnacją urody

**688** Wyroby galanteryjne. Zabawki. Wyroby dekoracyjne

**689** Majsterkowanie. Rzemiosło amatorskie

## 68 Pozostałe gałęzie przemysłu i rzemiosła – poddziały analityczne

- Do symboli z działu **68** można dodawać poddziały prezentowane przy symbolu **67** Różne gałęzie przemysłu i rzemiosła, np.:

**67.013** Fabryki, zakłady przemysłowe

**681.2.013** Fabryki, zakłady przemysłowe przyrządów pomiarowych, wag

- Do symboli z działu **68** można dodawać poddziały prezentowane przy symbolu **62** Technika, np.:

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

**681.5-505** Mechatronika

## 69 Przemysł budowlany. Rzemiosła budowlane. Materiały budowlane. Roboty budowlane – wiadomości ogólne

- Klasyfikuje się tu zagadnienia przemysłu budowlanego, rzemiosła budowlanego, materiałów, remontów i robót budowlanych.

- Inżynierię lądową (w tym zagadnienia konstrukcji budowlanych) klasyfikuje się symbolami z działu **624**, inżynierię wodną **626/627**, inżynierię sanitarną **628**.
- Zagadnienia architektoniczne klasyfikuje się symbolami z działu **72**.
- Prawo budowlane klasyfikuje się symbolem **349.442**.

## 69 Przemysł budowlany. Rzemiosła budowlane. Materiały budowlane. Roboty budowlane – działy główne

691 Materiały budowlane. Elementy budowlane

692 Części i elementy budynków

693 Roboty murarskie. Murarstwo i rzemiosła pokrewne

694 Roboty ciesielskie. Stolarstwo budowlane

696 Wyposażenie i instalacje w budynkach

697 Ogrzewanie, wentylacja i klimatyzacja w budynkach

698 Roboty wykończeniowe i dekoracyjne

699.8 Ochrona budynków. Urządzenia zabezpieczające.  
Izolacja budynków

- Przewodnik dla cieśli: obejmujący cały zakres ciesielstwa, z 299 drzeworytami w tekście, podług najlepszych dzieł obcych, z zastosowaniem się do potrzeb i zwyczajów krajowych / ułożył Jan Heurich, budowniczy wolno-pracujący

694

(07)

- Nowoczesne hydroizolacje budynków / Barbara Francke

699.8

## 69 Przemysł budowlany. Rzemiosła budowlane. Materiały budowlane. Roboty budowlane – poddziały analityczne

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

**69.05** Organizacja i urządzenie placu budowy. Metody pracy

**69.057** Uprzemysłowienie wykonawstwa budowlanego. Metoda montażu prefabrykowanych elementów oraz całych budynków

**69.059** Utrzymanie budynków

- W ramach działu 69 można stosować wybrane poddziały analityczne prezentowane w dziale **62** Technika, np.:

**69-5** Budownictwo inteligentne

## 691 Materiały budowlane i 624.01 Konstrukcje według rodzaju materiałów

**691.1** Materiały pochodzenia organicznego. Drewno.

Słoma. Trzcina. Bambus

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

Granit. Łupki. Wapień. Marmur. Kreda. Piaskowiec. Piasek.  
Żwir

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

Prefabrykaty betonowe

Materiały metodyczne UKD

<https://bn.org.pl/download/document/1602662342.pdf>

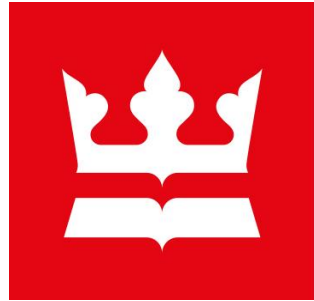
**624.011** Konstrukcje z materiałów pochodzenia organicznego. Konstrukcje drewniane. Konstrukcje ze słomy, trzciny, bambusa

**624.012** Konstrukcje murowe z kamienia naturalnego, kamienia sztucznego (cegieł), sztucznych mas, materiałów ceramicznych. Konstrukcje z ziemi i gliny

**624.012.2** Konstrukcje ze sztucznych kamieni. Kamienie murowe. Mury z cegły

Dziękuję za uwagę





**BIBLIOTEKA  
NARODOWA**