

## Science Wordlist (English – Polish)

<b>A</b>	
absorb	absorbować
accurate	dokładny
acid rain	kwaśny deszcz
acid, acidic	kwaśny, kwasowy
adaptation, adapted	adaptacja, zaadoptowany
addiction	uzależnienie
adolescence	dorosłość
aerobic	aerobik
alkali	zasada
alloy	stop np. metalu, miedzi
alternating	przebiegający
aluminium	aluminium
alveolus	pęcherzyk płucny
ammonia	amoniak
amphibian	płaz/ zwierzę wodno lądowe
amplitude	amplituda
animal	zwierzę
asexual	aseksualny
audible	słyszalny
average speed	średnia prędkość
<b>B</b>	
balanced	zrównoważony
bar chart	wykres kreskowy
base	podstawa
biceps	biceps
bile	żółć
biomass	biomasa
bird	ptak
boil, boiled	gotować, ugotowany
boiling point	punkt wrzenia
brain	mózg
<b>C</b>	
calcium	wapno
carbohydrate	węglowodany

carbon	karbon/węgiel
carbon dioxide	dwutlenek węgla
carbonate	napełnić dwutlenkiem węgla
cardiac	sercowy/ośrodek nasercowy
carnivore	zwierzę mięsożerne
cartilage	chrząstka
cell	komórka
cellular	komórkowy
Celsius	Celcius
cervix	szyjka macicy
charge	ładunek np. electric charge – ładunek elektryczny
chemical	chemiczny
chemical change	reakcja chemiczna /zmiana chemiczna
chloride	chlorek
chloroplast	chloroplast
chromatography	chromatografia
cilia	rzęsa
circuit	obwód elektryczny
clone	klon
coal	węgiel
coil	zwój
combustion	spalanie
compacted	przeładowany/zwarty, zwięzły
compass	kompas
compound	mieszanka/mieszanina
compression	kompresja
concave	wklęsły
conclusion	konkluzja
condensed	skondensowany
conduction, conduct	przewodzenie, przewodzić np.energię
conductor	przewodnik
constant	stały, na tym samym poziomie
continuous variables	zmiennie
contraction	zwężenie

controlled	kontrolowany
convection	konwekcja
convex	wypukły
copper	miedź
correlation	korelacja/współzależność
corrosion	korozja
crystalline	krystaliczny
crystallisation	krystalizacja
current	prąd
curve of the best fit	najwyższy punkt nachylenia
<b>D</b>	
data	dane
decompose	rozpad/rozkład
decrease	spadać, spadek
density	gęstość
deposited	odkładać się/osadowy
diagram	diagram
diffusion	dyfuzja
digestion	trawienie
dispersion	rozproszenie
dissolve	rozpuścić się
distillation	destylacja
<b>E</b>	
earth	ziemia
echo	echo
effervescence	wrzenie
efficient	wydajny
egg	jajko
electrical	elektryczny
element	element
embryo	embrion
energy	energia
environment, environmental	środowisko, środowiskowy
equation	równanie
equilibrium	równowaga
erosion	erozja
ethanol	etanol

evaporation	parowanie
evidence	dowód
evolution	ewolucja
expansion	ekspansja
explanation	wytłumaczenie
extinction	wymarcie
<b>F</b>	
fair (test)	sprawiedliwy
fallopian tube	jajowód
fat	tłuszcz
fermentation	fermentacja
fertilisation	zapłodnienie
fertiliser	zapładniający/nawóz sztuczny
fibre	włókno/błonnik
field	pole
filter	filtr
filtration	filtrowanie
fish	ryba
fission	rozszczenie
fizzy	musujący
flammable	łatwo-palny
foetus	plód
food chain	łańcuch pokarmowy
food web	sieć pokarmowa
force	siła
formula	formuła
forward force	siła przyciągania
fossil	skamieniałość
fossil fuel	paliwo kopalne
freezing point	punkt zamarzania
frequency	częstotliwość
friction	tarcie
fuel	ocieranie
function (e.g. organ)	benzyna
fuse	funkcja/działanie np.organu
<b>G</b>	
gas	gaz

genes	geny
genetic	genetyczny
geothermal	geotermiczny
germination	kiełkowanie
glucose	glukoza
gold	złoty
gravity	przyciąganie/grawitacja
growth	wzrost
<b>H</b>	
habitat	mieszkaniec
heart	serce
helium	hel
herbivore	roślinożerca
humerous	kość barkowa
hydrocarbon	węglowodór
hydrochloric acid	kwas chlorowodorowy
hydrogen	tlen
hygiene	higiena
<b>I</b>	
igneous	zapalny
immune, immunity	odporny/odpornościowy
increase	wzrost
indicator	wskazówka
inference	wnioskowanie
infra-red	podczerwony
insect	insekt
insoluble	nierozpuszczalny
insulation	izolacja
intestines	jelita
invertebrate	bezkęgowiec
ion	jon
iron	żelazo
<b>J</b>	
joints	stawy
<b>K</b>	
kidney	nerki
kinetic	kinetyczny

<b>L</b>	
larva	larwa
lava	lawą
lead	doprowadzić
ligament	wiązadło
light	światło
lime water	woda wapienna
limestone	wapień
liquid	płyn
liver	wątroba
longitudinal	południkowy
luminous	świetlisty
lung	płuco
lymph	limfa
<b>M</b>	
magma	magma
magnesium	magnez
magnet	magnes
mammals	ssaki
mass	masa
measurement	miara
melting point	punkt rozpuszczenia
mercury	merkury
metals	metale
metamorphic	metamorficzny
methane	metan
method	metoda
minerals	minerały
mixture	mikstura
moon	księżyc
motion	poruszanie/ruch
mucus	śluz
muscles	muskuly/mięśnie
<b>N</b>	
natural gas	naturalny gaz
negative	negatywny
neutral	neutralny

neutralise	neutralizować
nitrogen	azot
nuclear	jądrowy/o napędzie atomowym
nutrients	składniki odżywcze
nutrition	odżywianie
<b>O</b>	
observation	obserwacja
oesophagus	przełyk
oil	olej
omnivore	zwierzę wszystkożerne
orbit	orbita
ore	kruszec
organs	organy
ovary	jajnik
oviduct	jajowód
ovum	załążek
oxidation	utlenianie
oxide	tlenek
oxygen	tlen
<b>P</b>	
parallel circuit	układ elektryczny równoległy
parallel, in parallel	równoległy/równoległe
particle	cząstka
pattern	wzór
periodic table	tablica pierwiastków
petrol	benzyna
pH	ph
pH scale	skala ph kwasowości, zasadowości
photosynthesis	fotosynteza
physical change	zmiana fizyczna
physical state	stan fizyczny
pitch (low / high)	tonacja wysoka/niska
plan	plan
poles (north / south)	bieguny (północny/południowy)
pollen	pyłek np. pyłek rośliny
pollination	rozpylanie
pollution	zanieczyszczenie

potential energy	potencjał energetyczny
practical	praktyczny
predator	predator/drapieżnik
prediction, predict	przewidywanie/przewidzieć
pressure	presja/ciśnienie
prey	zdobycz/ łup
producer	żywiciel/producent
propagation	propagowanie/rozpowszechnianie
<b>R</b>	
radiation	promieniowanie
radius	promieniotwórczy
ray	promień
reaction, react	reakcja/reagować
reactive, reactivity	reaktywny/reaktywność
reactivity series	łańcuch reaktywny
reduction	redukcja
reflection, reflect	odbicie/odbijać się np. światło
refraction, refract	refrakcja
reliable	żetelny
renewable (energy)	odnawialna (energia)
repel	odpychać
reproduction	reprodukcja/rozmnażanie
reptile	gad
repulsion	wstręt/odrzuć
resistance	odporny
resistor	opornik
respiration	respiracja
respiratory tract	układ oddechowy
result	rezultat
reversible	odwracalny
root hairs	mieszki włosowe
roots	korzenie
rust, rusty	rdza/zardzewiały
<b>S</b>	
saliva	ślina
salt	sól
saturated	nasycone np. saturated fats :



	tluszcze nasycone
scales (fish)	łuski
sediment, sedimentary	osadowy np. sedimentary rocks – skały osadowe
selective breeding	wybiórcza hodowla
sensitivity	wrażliwość
series, series circuit	obwód elektryczny
smooth	płynny
sodium	soda
solar	słoneczny
solar cells	komórki słoneczne
solar system	system słoneczny
solid	solidny
solid rock	solidna skała
solute	salutować
solution	rozwiązanie
solvent	rozpuszczalnik
sound (quiet / loud)	dźwięk cichy/głośny
sound wave	fala dźwiękowa
species	gatunki
sperm	sperma
starch	skrobia
stomach	brzuch
sulphate	siarczan
sun	słońce
suspension	podwozie/zawieszenie
switch	włącznik
<b>T</b>	
tendon	ścięgno
terminal	terminal
thermal	termiczny
thorax	tors
tidal	plywowy np. fala pływowa – tidal wave
tissue	tkanka
transported	transportowany
triceps	triceps

turning moment	moment obrotowy
<b>U</b>	
ulna	kość łokciowa
ultra sound	ultra-dźwięki
unbalanced	niezrównoważony
universal indicator	wskaźnik uniwersalny/miernik
urine	mocz
uterus	macica
<b>V</b>	
vaccination	szczepienie
vagina	pochwa
valency	chem. wartościowość/wartość
vapour	parować
variable	różnorodny
variation	wariancja
velocity	predkość
vertebrate	kręgowiec
vibrate	wibrować
virtual	wirtualny
volume	głośność
<b>W</b>	
water	woda
wave	fala
wavelength	długość fail
weathering, weathered	zwitternieć/zwitterniały/ wystawić na działanie warunków atmosferycznych
weight	waga
white light	białe światło
wind	wiatr
wind turbine	turbina napędzana wiatrem
word equation	słowne równanie