# Fachwortschatz

# (Physik)

# Odborná slovní zásoba

# (fyzika)

# Version (verze) 1.0

# Mgr. Roman Hajník

# Pod Homolkou 50

# CZ-385 01 Vimperk

# Telefon:+420 607 750 650

# E-mail: romanhajnik@seznam.cz

# Milá studentko, milý studente,

# dostáváš do ruky poněkud neobyčejný slovník, který by ti měl pomoci zvládnout lépe hodiny fyziky na bavorském gymnáziu. Cílem slovníku není přeložit slovo od slova celou učebnici, ale poradit s některými odbornými výrazy, jejichž pochopení činí především na začátku studia v Německu určité potíže.

# Slovník se bude stále rozšiřovat a jeho elektronická verze bude k dispozici na webových stránkách Euroregionu (www.euregio-bayern.de).

# Pokud se setkáš se slovem, které neznáš, snaž se jeho význam nejprve zjistit vlastními silami. Pokud budou problémy přetrvávat, obrať se na mě prostřednictvím e-mailové adresy, kterou najdeš na první straně, pokusím se slovo doplnit.

# Mnoho úspěchů při studiu!

# Roman Hajník, Vimperk 2008

## A

**abgewandt odvrácený**

die abgewandte Seite odvrácená strana

**Ablenkung, die vychýlení, vybočení**

**Abplattung, die zploštění**

**abprallen odrazit**

**abrupt nesouvislý/náhlý**

**Abschätzung, die odhad**

die rechnerische Abschätzung početní odhad

**abschwächen zeslabit**

**abstoßen odrazit/odpuzovat**

**Abstrahlung, die vyzařování**

**abtasten snímat**

**Abtastvorgang, der proces snímání**

**Abwärme, die odpadní teplo**

**abwechselnd střídavý/nestálý**

**abzwicken uštípnout (kleštěmi)**

**Achse, die osa**

**Additionsgesetz, das zákon o sčítání**

### Aggregat, das agregát/shluk, seskupení

**angeben udat, uvést**

verschiedene Möglichkeiten angeben uvést různé možnosti

## Ankopplung, die připojení/vazba

die mechanische Ankopplung mechanické připojení

**Anordnung, die uspořádání**

**Anpassen upravit, přizpůsobit**

die angepasste Steuerung upravené, přizpůsobené řízení

**Anzahl, die počet**

die Mindestanzahl minimální počet

**an Hand von na základě, podle**

**ansaugen sát, nasávat**

der Ansaugtakt nasávací takt

das angesaugte Gemisch nasátá směs

**antreiben, etw. pohánět**

das Antriebsrad poháněcí kolo

das geriffelte Antriebsrad rýhované poháněcí kolo

**anwenden použít**

**anziehen přitahovat**

die gegenseitige Anziehung (die Kohäsion) vzájemná přitažlivost (koheze)

**Arbeitsaufwand, der spotřeba práce**

**atomar atomární**

der atomare Kreisstrom atomární

**Atomhülle, die obal atomu**

**Atomkern, der atomové jádro**

**auffassen, etw. chápat, vnímat**

**aufgestaut nahromaděný** das aufgestaute Wasser nahromaděná voda

**Aufhängung, die zavěšení**

die isolierte Aufhängung izolované zavěšení

**Aufheizzeit, die doba zahřívání**

**Aufladen, das nabíjení/nakládání**

**Auftreffpunkt, der bod zásahu, dopadu**

## Auftreffstelle, die místo zásahu, dopadu

**sich ausdehnen rozpínat se**

die Ausdehnung rozpínání

**aushalten vydržet, odolávat**

**Auslassventil, das výpustná záklopka, výpustný**

**ventil**

**Ausnützen využít**

**Auspufftakt, der výfukový takt**

**ausrüsten vybavit, opatřit**

**Ausschlag, der výchylka, výkyv**

**äußerlich zevní, vnější**

**ausüben, etw. vykonávat, působit**

**Auswirkung, die účinek**

#### B

**Bahn, die dráha**

die kreisähnliche Bahn kruhovitá dráha

die bahnbrechende Veränderung průkopnická, převratná změna

## Bedarf, der potřeba

**Bedeutung, die význam**

die Bedeutung erlangen získat význam

von Bedeutung sein mít význam

**beheben, etw. odstranit**

**beibehalten, etw. uchovat**

**beeinflussen, etw. ovlivnit**

nachteilig beeinflussen nepříznivě ovlivnit

**Befund, der nález, zjištění, indikace** der experimentelle Befund experimentální zjištění

**belasten zatížit**

belastet zatížený

die Belastung zatížit

**benachbart sousední**

**beobachten pozorovat**

die Beobachtung pozorování

Beobachtungen schildern popsat pozorování

**berühren dotknout se**

einander berühren vzájemně se dotýkat

**beschleunigen, etw. urychlit**

dieBeschleunigungsspannung urychlovací napětí

**Betrag, der hodnota**

**betriebsfähig provozuschopný**

**Betriebsspannung, die provozní napětí**

**bewegen pohybovat**

die Bewegung pohyb

der Bewegungszustand pohybový stav

der Bewegung entgegenwirken působit proti pohybu

die zuckende Bewegung trhavý pohyb

**bewirken, etw. způsobit, dosáhnout**

**beziehungsweise (bzw.) respektive (resp.)**

**bezüglich (bzgl.) příslušný/co se týče**

**Bildschirm, der obrazovka, monitor**

**binden an etw. (4. p.) vázat na**

an etw. gebunden sein být navázaný na

**blank holý**

die blanke Leitung holé vedení (bez izolace)

**Brownsche Bewegung, die Brownův pohyb**

**Brownsche Molekularbewegung, die Brownův molekulární pohyb**

**Brücke, die most, můstek**

Brückenschaltung, die můstkové zapojení

**Bündel, das shluk, svazek**

bündeln vázat

## Bunsenbrenner, der Bunsenův hořák

**Bunsenflamme, die Bunsenův plamen**

**D**

**Dauermagnet, der permanentní magnet**

**Deutung, die výklad, interpretace**

## Dieselöl, das motorová nafta

zerstäubtes Dieselöl rozprášená motorová nafta

**diffus rozptýlený**

**direkt přímý**

direkt proportional přímoúměrný

**Draht, der drát**

dieDrahtwendel drátová spirála

der Drahtwiderstand odpor drátu

**drehen točit**

der Drehsinn smysl otáčení

**Dunstabzug, der odvádění výparů**

**durchbrennen prohořet**

**Durchlassrichtung, die směr propouštění**

###### E

**Eigenstrom, der vlastní proud**

**Eichung, die cejchování**

**Eingangsbuchse, die vstupní zdířka**

**Einheit, die jednotka**

die kohärente Einheit koherentní jednotka

**Einklang, der soulad**

im Einklang mit etw. (3. p.) sein být v souladu s

## Einlassventil, das vstupní ventil

**Einspritzmotor, der vstřikovací motor**

**einwandfrei bezvadný**

**Eisendraht, der železný drát**

der gewundene Eisendraht vinutý železný drát

## Eisenfeilspäne, die (Pl.) jemné železné piliny

**Eisenkern, der železné jádro**

**elektrisch elektrický**

dieelektrische Influenz indukce

## Elektrizitätslehre, die nauka o elektřině

**Elektronenmangel, der nedostatek elektronů**

**Elektronenstrahlröhre, die obrazovka**

**Elektronenüberschuss, der nadbytek elektronů**

**Energieentnahme, die odběr energie**

**Energieerhaltungssatz, der zákon zachování energie**

**Energieumwandler, der měnič energie**

**entgegenwirken + 3. p. působit proti**

der Bewegung entgegenwirkenpůsobit proti pohybu

**Enthalpieänderung, die změna entalpie**

## Entladung, die výboj, vybíjení

**entmagnetisieren demagnetizovat**

**entschlüsseln rozluštit**

**Entschwefelung, die odsíření**

**Entstehungsursache, die příčina vzniku**

**entweichen ucházet, unikat**

## Erdung, die uzemnění

**erforschen, etw. zkoumat, vyzkoumat**

**erfrieren zmrznout**

**erhalten obdržet**

etw. aufrecht erhaltenobdržet přímo

**erötern probrat, projednat**

**Errungenschaft, die vymoženost**

**erschöpft vybitý**

**Erschöpfung, die vybití**

die Erschöpfung der Baterie vybití baterie

**Erstarrungspunkt, der bod tuhnutí**

**ertragreich výnosný**

**Erwärmung, die zahřátí**

die Erwärmung verursachen způsobit zahřátí

**erweisen, sich ukázat se**

**erwünscht požadovaný, žádaný**

**erzeugen vytvářet, způsobit, generovat**

**erzielbar dosažitelný**

**experimentell experimentální**

**Exzenter, der excentr, výstředník**

**F**

**Faden, der vlákno**

fadenartig vláknitý

**Farbkodierung, die kódování barev**

**Fassungsvermögen, das kapacita**

**Fehlerstrom, der parazitní, svodový, unikající**

**proud**

**Feld, das pole**

**ferner dále**

**ferromagnetisch feromagnetický**

ferromagnetischer Körper feromagnetické těleso

**fertigen zhotovit**

**Festkörper, der pevné těleso**

der kristalline Festkörper krystalické pevné těleso

**Fläche, die plocha**

**Flamme, die plamen**

**Flimmern třpytit se**

**flüssig tekutý**

der flüssige Körper tekuté těleso

**fortwährend neustálý, nepřetržitý**

**freisetzen uvolňovat**

**frei vorkommen volně se vyskytovat**

**freiwerdend uvolňující se**

freiwerdende innere Energie uvolňující se vnitřní energie

## Funken, der jiskra

**G**

**Gären kvasit**

der Gärprozess proces kvašení

## Gartenschlauch, der zahradní hadice

**Gas, das plyn**

das Gasatom plynový atom

**gebräuchlich obvyklý, běžný**

**geeicht sein být ocejchovaný**

## Gefäßwand, die stěna nádoby

## Gefriertruhe, die mrazicí pult

**gegenseitig vzájemný**

gegenseitige Anziehung (= die Kohäsion) vzájemná přitažlivost (koheze)

**Gehäuse, das skříň, těleso**

**Gemisch, das směs**

das angesaute Gemisch nasátá směs

**gerade přímo, rovně**

**Gerät, das přístroj**

der Gerätewiderstand odpor přístroje

**geriffelt rýhovaný**

das geriffelte Antriebsrad rýhované poháněcí kolo

**geringfügig nepatrný, bezvýznamný**

**Gesamtstromstärke, die celková síla proudu**

**Geschwindigkeit, die rychlost**

**gewährleisten zajistit**

**ggf. (= gegebenenfalls) popřípadě (popř.)**

## Gitter, das mříž

**Glaskolben, der skleněná baňka**

**Gleichgerichtet lineárně usměrněný**

**Gleichrichter, der lineární usměrňovač**

**Gleichstrom, der stejnosměrný proud**

**Glimmlampe, die doutnavka**

## glühen žhnout

## gravieren rýt

## Grenzfall, der mezní případ

## Grob hrubý

der grobe Kies hrubý štěrk

## Größe, die velikost

## Grundwissen, das základní znalost, vědění

**Gummistopfen, der gumová zátka**

**Güteklasse, die jakostní třída**

##### H

**Hand, die ruka**

die Rechte-Hand-Regel pravidlo pravé ruky

**Hautfeuchte, die vlhkost kůže**

**hemmen brzdit, zadržet, zarazit, zastavit**

**hindeuten auf etw. + 4. p. svědčit o, poukazovat na**

**sich hindurchzwängen protlačit se**

## Hochspannung, die vysoké napětí

## Hubarbeit, die zdvihová práce

## Hufeisenmagnet, der podkovovitý magnet

## Horizontalablenkung, die horizontální odchylka

**I**

**Ion, das iont**

## immenser Flächenbedarf, der potřeba obrovské plochy

## Innenwiderstand, der vnitřní odpor

## Interface, das propojení, vazební obvod,

## propojovací mezičlánek

## irreversibler Vorgang nevratný průběh, postup

## Isolier- izolační

## Isoliergriff, der izolační rukojeť

**J**

## Joch, das jho, spojka

##### K

**Kehrwert, der převrácená hodnota**

der Kehrwert des Widerstandes převrácená hodnota odporu

## Kennlinie, die charakteristika, charakteristická

**křivka**

**kennzeichnen charakterizovat, označovat**

**Kern, der jádro**

das Kernkraftwerk jaderná elektrárna

**Kessel, der kotel**

**Klemme, die svorka**

**Knall, der rána, třesk, výbuch**

**Kohäsion, die koheze**

**Kohlenstoffdioxid, das (CO2) oxid uhličitý**

## Kohlenstoffmonooxid, das (CO) oxid uhelnatý

**Kommutator, der usměrňovač, přepínač, komutátor**

**Konstantan (54 % Cu, 46 % Ni) konstantan**

**Konstantandraht, der konstantanový drát**

## Kontaktbuchse, die zdířka

## Konzentrisch koncentrický, soustředný

die konzentrische Steckdose koaxiální zásuvka

**kostspielig nákladný, drahý**

**Kraft, die síla**

die Kraft ausüben působit silou

die treibende Kraft hybná, hnací síla

die resultierende Kraft výsledná síla

die rücktreibende Kraft zpětná síla

die Leuchtkraft svítivost, jas

**Kraftwerk, das elektrárna**

das Kernkraftwerk jaderná elektrárna

das Verbrennungskraftwerk spalovací elektrárna

das Wasserkraftwerk vodní elektrárna

das Wärmekraftwerk tepelná elektrárna

**Kreis, der kruh, obvod**

**kreisähnlich kruhovitý**

die kreisähnliche Bahn kruhovitá dráha

**kreisen kroužit**

**Kunststoff, der umělá hmota**

der Kunststoffstab umělohmotná tyč

## Kurve, die křivka

die spiegelbildliche Kurve zrcadlová křivka

**L**

## Ladung, die náboj

die Ladung des Elektrons náboj elektronu

**Lage, die poloha**

die ungefähre Lage přibližná poloha

**Laserstrahl, der laserový paprsek**

**Last, die břemeno, náklad**

**Laufwasserkraftwerk, das průtoková vodní elektrárna**

**Lebhaft živý, čilý**

**Legierung, die legování, slitina kovu**

**leiten vést, vodit**

leitend verbinden vodivě spojit

leitend verbunden vodivě spojený

**Leiter, der vodič**

ohmscher Leiter ohmický vodič

die Leiterwiderstand odpor vodiče

der Mittelleiter střední vodič

der Nichtleiter nevodič

der Nullleiter nulový vodič

**Leitung, die vedení**

blanke Leitung holé vedení (bez izolace)

stromdurchflossene Leitung vedení pod proudem

**letztendlich konečně, nakonec**

**Leuchtfleck, der světelná stopa, světelný bod**

**Leuchtintensität, die intenzita světla**

**Leuchtkraft, die svítivost, jas**

**Leuchtschirm, der stínítko**

## Lochblende, die clona s okénkem, rezonanční

**okénko**

**Lochmaske, die (beim Fernseher) maska s otvory**

**Lot, das pájka**

**Lötzinn, das pájkový cín**

## Luftvorwärmer, der předehřívač, ohřívač vzduchu

**M**

**Magnet, der magnet**

das Magnetfeld magnetické pole

die Magnetnadel magnetická jehla, střelka

der Magnetrührer magnetické míchadlo

der Stabmagnet tyčový magnet

**mäßig mírný**

## Maßnahme, die opatření

**Mehrteilig vícedílný, členěný**

dermehrteilige Rotor vícedílný rotor

**Merkregel, die pravidlo pro zapamatování**

**Messbereichserweiterung, die zvětšení měřícího rozsahu**

**Messgleichrichter, die měřící usměrňovač**

**Messwerterfassungssystem, das systém sběru naměřených**

**hodnot**

**Metall, das kov**

die Metallrinne kovový žlábek

die Metallstange kovová tyč

**metallisch kovový**

der metallische Überzug kovová vrstva

**Mindestanzahl, die minimální počet**

**Mittelleiter, die střední vodič**

**Möglichkeit, die možnost**

Möglichkeit angeben udat/udávat možnost

**Molekularbewegung, die molekulární pohyb**

**Momentanstromstärke, die momentální, okamžitá síla**

**proudu**

**Monozelle, die monočlánek**

**N**

## Nachahmen napodobit

## Nachholbedarf, der potřeba dostihnout

## nachschlagen vyhledávat

## nachteilig nepříznivý, nevýhodný

nachteilig beeinflussen nepříznivě ovlivnit

die nachteilige Auswirkung nepříznivý účinek

## nachweisen dokázat, doložit, potvrdit

## nahezu paralell téměř paralelní

## zur Neige gehen vyčerpávat se, docházet

## Nennspannung, die jmenovité napětí

## Nichtleiter, der nevodič, izolátor

## Niederspannungnetz, der síť nízkého napětí

**Nockenwelle, die vačkový hřídel**

**Nullleiter, die nulový vodič**

##### O

## Oberfläche, die povrch

die Oberflächenschicht povrchová vrstva

## das ohmsche Gesetz Ohmův zákon

**P**

**Paralellschaltung, die paralelní zapojení**

## Pendel, das kyvadlo

das stillstehende Pendel nehybné kyvadlo

## Periodendauer, die doba kmitu, kmitání, periody

## Plastilin, das nebo Plastilina, die plastelína

## Plastilinkugel, die plastelínová koule

## Plattenkondensator, der deskový kondenzátor

## Plexiglas, das plexisklo

## Plexiglasscheibe, die tabulka z plexiskla

## Proportionalitätsfaktor, der součinitel úměrnosti

## Pumpspeicherwerk, das přečerpávací elektrárna

**Q**

## Quecksilber, das rtuť

## die Quecksilberelektrode rtuťová elektroda

## Querschnitt, der příčný řez, průřez

## die Querschnittsfläche plocha průřezu

##### R

**Rauch, der kouř, dým**

**rechtfertigen, etw. + 4. p. ospravedlňovat, omlouvat,**

**odůvodnit**

**rechtsdrehend pravotočivý**

der rechtsdrehende Quarz pravotočivý křemen

**Reibarbeit, die tření**

die Reibarbeit verrichten vykonávat tření

**Reibung, die tření, adheze**

**Reihenschaltung, die sériové zapojení, sériový obvod**

**Relais, das relé**

**reversibel (reversibler Vorgang) reverzibilní, vratný (proces)**

**Röhrenhals, der hrdlo obrazovky**

**Rohrquerschnitt, der průřez trubky**

**Rotorachse, die hřídel, osa rotoru**

**Rührwerk, das míchačka**

**Russ, der saze**

**Rütteln třást, vibrovat**

**S**

## Säge, die pila

## Sägezahnspannung, die pilovité napětí

## Sägezahnstrom, der proud pilovitého průběhu

## Salzlösung, die solný roztok

## Sammellinse, die spojná čočka, spojka

## Sättigung, die nasycení, sytost

## Schadstoff, der škodlivá látka

## Schale, die miska

## Schall, der zvuk, šum, hluk

## schalten zapojovat, přepínat

## das Schaltbild schéma obvodu

## die Schaltskizze základní schéma

## Schichtwiderstand, der vrstvový otvor

## Schieberkasten, der šoupátková komora

## Schiebewiderstand, der posuvný odpor

## Schleifkontakt, der klouzavý, pohyblivý dotek

## Schlingen vázat, vinout

## Schlusslichtlampe, die žárovka koncového světla

## schmelzen tát, rozpouštět se, roztavit se

der Schmelzpunkt bod tání

## schräg šikmý, příčný

## Schutzmaßnahme, die ochranné opatření

## schütten sypat, lít

## schwanken kolísat

## Schwefel, der síra

## schwefelarm s nízkým obsahem síry

## Schwefelsäure, die (H2SO4) kyselina sírová

## Schwungkraft, die setrvačnost, odstředivost

## Seidenfaden, der hedvábné vlákno, hedvábná nit

## senken klesat, snižovat

## serienmäßig sériový

## Sicherung, die pojistka, zabezpečení

## sieden vařit se, vřít

der Siedepunkt bod varu

der siedende Wassertopf vařící se voda v hrnci

## Signalgeschwindigkeit, die rychlost šíření signálu

## Sonderfall, der zvláštní případ

## Spannung, die napětí

die Spannungsverteilung rozložení, rozdělení napětí

## Spannweite, die rozpětí, rozevření

## sparsam šetrný

## sparsamer Umgang mit + 3. p. šetrné zacházení s

## speichern ukládat do paměti

**sprühen rozprašovat**

## Spule, die cívka

die Spulenöffnung otvor, dutina cívky

## Stab, der tyč

der Steuerstab (im Kernkraftwerk) řídící tyč (v jaderné elektrárně) der Stabmagnet tyčový magnet

## Stahlkern, der ocelové jádro

## stets pořád, stále, ustavičně

## Stickoxide, die (NOx - Pl.) oxidy dusíku

## stoßen narážet

stoßen an + 4. p. narazit na

die Stoßionisation nárazová ionizace

stoßweise nárazově

## streuen rozsypat, rozptýlit

## Stromquelle, die zdroj elektřiny, napájecí zdroj

## Stromkreis, der proudový obvod, obvodový

## proud

der unverzweigte Stromkreis nerozvětvený proudový obvod

## stromlos bez proudu, bez napětí

## Stromübersetzung, die převod proudu

## Stromversorgungsunternehmen, das dodavatel energie

## Stromzufuhr, der přívod proudu

##### T

## Tauchsieder, der ponorný vařič

**Tauchspulenmikrofon, das elektrodynamický mikrofon**

## teilbar dělitelný

## Teilchen, das částice

## Teilchenbewegung, die pohyb částice

## Teilspannung, die dílčí napětí

## Trafo, der transformátor

## die Trafoleistung výkon transformátoru

## Trägheit, die setrvačnost, netečnost

## Transportvorgang, der proces transportu

## Treibhauseffekt, der skleníkový efekt

## Treibstoff, der pohonná látka, palivo

**U**

**und andere (u. a.) a jíné (aj.)**

**Übergang, der přechod, proměna**

der Übergangswiderstand přechodový, stykový odpor

**übergießen přelít, zalít, polít**

**sich überlagern překrývat se**

**überraschenderweise překvapivě**

**Übersetzungsverhältnis, das převod**

das Übersetzungsverhältnis des Transformators převod transformátoru

**Überstromkanal, der spojovací, přepouštěcí kanál**

**übertreffen předstihnout, předhonit**

**Uhrzeigersinn, der směr hodinových ručiček**

im Uhrzeigersinn ve směru hodinových ručiček

**umpolen změnit polaritu**

**Umspanner, der měnič, transformátor**

**umwandeln přeměnit, proměnit, převést**

umwandeln in + 4. p. přeměnit na

**Umwälzpumpe, die cirkulační, oběžné čerpadlo**

**Umwelt, die životní prostředí**

umweltverträglich ekologicky přijatelný

**unentbehrlich nezbytný, nepostradatelný**

**unerheblich nevýznamný, nedůležitý**

**unerwünscht nežádoucí**

**ungleichnamig nestejnojmenný, s různými**

**jmenovateli**

ungleichnamige Brüche (Pl.) zlomky s různými jmenovateli

**unterbrechen přerušit, rozpojit (obvod)**

**Unterspannung, die podpětí**

**unter Umständen (u. U.) za okolností, eventuálně,**

**popřípadě**

**V**

**Verbrennungskraftwerk, das spalovací elektrárna**

**Verdichtungstakt, der kompresní takt**

## Veränderung, die změna

die bahnbrechende Veränderung revoluční, převratná změna

**verdampfen odpařit se, vypařit se**

**verfaulen zetlít, ztrouchnivět**

**verflüssigen zkapalnit**

verformen přetvářet, měnit tvar,

zdeformovat

## Verformungsarbeit, die deformační práce

## Vergaser, der karburátor, odparník

**vernachlässigbar zanedbatelný**

der vernachlässigbare Wert zanedbatelná hodnota

(sich) verschaffen opatřit (si), obstarat (si)

## verschieben posunout

## versiegen vyschnout

## versorgen zásobovat

## Versuchsaufbau, der pokusné zapojení

## Verteiler, der rozdělovač, rozvaděč, přepínač

## Verwechslung, die záměna, omyl

## Verwenden použít

Verwendung finden najít použití

## verzweigen rozvětvit

verzweigt rozvětvený

## Verzweigungspunkt, der bod větvení

**Viertaktmotor, der čtyřtaktový motor**

**Vollausschlag, der plná výchylka**

## vollführen vykonat, dokončit

## Volllast, die plné, maximální zatížení

## Vorratsgefäß, das zásobník

## Vorwärmer, der předehřívač, ohřívač

## Vorwiderstand, der předřadný odpor

## Vorzug, der priorita, přednost

**W**

**Wachsplatte, die vosková deska**

**Wachstumsrate, die míra, tempo růstu**

**Wärme, die teplo, teplota**

die Wärmebewegung tepelný pohyb

das Wärmekraftwerk tepelná elektrárna

die Wärmeleistung tepelný výkon

**Wasserabscheider, der odlučovač vody**

## Wechselstrom, der střídavý proud

**Weise, sie způsob**

auf zweierlei Weise dvojím způsobem

**Weißglut, die bílý žár**

**weiterverlegen dál přemístit**

**Wicklung, die vinutí**

der Wicklungsdraht navíjecí drát

**Widerstand, der odpor**

**willkürlich svévolný**

**wimmeln hemžit se, rojit se**

**Windung, die ohyb, vinutí, záhyb**

**Wirbelstrom,der vířivý proud**

**Wirkung, die účinek**

der Wirkungsgrad stupeň účinnosti

die Wirkungsweise způsob účinku

##### Z

**Zähler, der sčitatel, počítadlo**

**Zapfstelle, die čerpací místo, místo odběru**

**zerlegen rozebrat, rozložit**

zerlegbar rozložitelný

**zuführen přivádět, dodávat**

Zufuhr, die přísun, dodávka

**zudecken přikrýt, zakrýt, chránit**

## Zündkerze, die zapalovací svíčka

**zurücktreiben hnát zpět**

**zusammendrücken stlačit, slisovat**

**Zustand, der stav, skupenství, stádium**

das Zustandekommen uskutečnění, provedení

die Zustandsgleichung stavová rovnice

**zuweisen + 3. p. a 4. p. přikázat, přidělit, vyhradit,**

**rezervovat**

**zwangsläufig nucený**

die zwangsläufige Bewegung nucený pohyb

**Zweig, der větev**

Zweigstromstärke, die proud větve

Použité zkratky:

## etw. etwas něco

## Pl. Plural tvar množného čísla