

## architektura, stavitelství, stavební sloh

podstatné jméno



www.MojeSlovicka.cz

## biologie, přírodopis

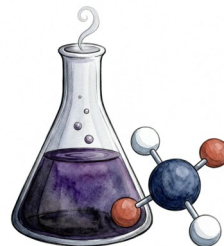
podstatné jméno



www.MojeSlovicka.cz

## chemie, chemické složení

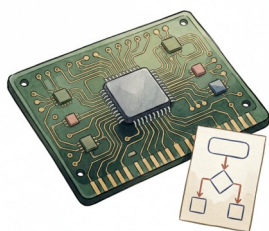
podstatné jméno



www.MojeSlovicka.cz

## informatika, počítačové vědy, výpočetní technika

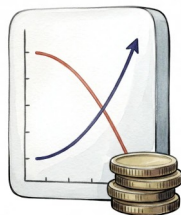
podstatné jméno



www.MojeSlovicka.cz

## ekonomie, národní hospodářství, ekonomika

podstatné jméno



www.MojeSlovicka.cz

## inženýrství, technika, strojírenství, technické řešení

podstatné jméno



www.MojeSlovicka.cz

## zeměpis, geografie

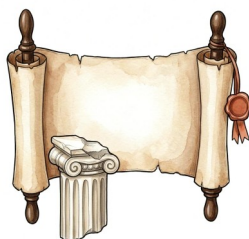
podstatné jméno



www.MojeSlovicka.cz

## dějiny, historie, minulost

podstatné jméno



www.MojeSlovicka.cz

## dějepis, historie

podstatné jméno



www.MojeSlovicka.cz

## chemistry

UK /'kɛmɪstri/ US /'kɛməstri/

*The science that studies what things are made of and how they change when they are mixed, heated or burned.*

Věda, která zkoumá, z čeho se látky skládají a jak se mění, když se smíchají, zahřejí nebo spálí.

*In chemistry we heated a blue liquid until it turned clear.*

V chemii jsme zahřívali modrou kapalinu, dokud nezprůhledněla.

B1

## engineering

UK /ˌɛndʒɪˈnɪərɪŋ/ US /ˌɛndʒɪˈnɪrɪŋ/

*The study and work of planning and building machines, roads, bridges and other useful things.*

Obor, který se zabývá navrhováním a stavbou strojů, silnic, mostů a dalších užitečných věcí.

*He applied to three universities to study engineering next autumn.*

Přihlásil se na tři univerzity, aby od podzimu studoval inženýrství.

*The tunnel under the river is a triumph of engineering.*

Tunel pod řekou je triumfem technického umu.

B1

## history

UK /'hɪst(ə)ri/ US /'hɪstəri/

*The school or university subject in which you learn about what happened in the past.*

Školní nebo vysokoškolský předmět, ve kterém se člověk učí o tom, co se stalo v minulosti.

*Our history lessons this term cover the great voyages of discovery.*

Naše hodiny dějepisu se letos v pololetí věnují velkým objevným plavbám.

*He revised for the history test by drawing a huge timeline.*

Na písemku z dějepisu se učil tak, že si nakreslil obrovskou časovou osu.

A2

## biology

UK /baɪˈɒlədʒi/ US /baɪˈɑːlədʒi/

*the study of living things, such as plants and animals, and of how their bodies work*  
Věda o živých tvorech — o rostlinách, živočiších a o tom, jak funguje jejich tělo.

*We looked at onion cells through a microscope in biology.*

V biologii jsme se dívali na buňky cibule mikroskopem.

*The biology trip to the forest ended with very muddy boots.*

Výprava na biologii do lesa skončila hodně zabláčenými botami.

B1

## economics

UK /ˌiːkəˈnɒmɪks/ US /ˌekəˈnɑːmɪks/

*The subject that looks at how money, work, goods and services are made, shared and used in a country or in the world.*

Obor, který zkoumá, jak se v zemi nebo ve světě vytvářejí, rozdělují a spotřebovávají peníze, práce, zboží a služby.

*She switched from law to economics after her first term.*

Po prvním semestru přešla z práv na ekonomii.

*Economics explains why prices rise when something becomes hard to find.*

Ekonomie vysvětluje, proč ceny rostou, když je něco těžko k sehnání.

B1

## history

UK /'hɪst(ə)ri/ US /'hɪstəri/

*Everything that happened in the past, especially the important events of a country, place or group of people.*

Všechno, co se stalo v minulosti, zvlášť důležité události nějaké země, místa nebo skupiny lidí.

*The castle has a long history going back eight hundred years.*

Ten hrad má dlouhou historii, sahá osm set let zpátky.

*Nothing like this has ever happened in the history of flight.*

Nic takového se v dějinách létání ještě nestalo.

A1

## architecture

UK /'ɑːkɪtektʃə/ US /'ɑːrkiˌtektʃər/

*The work and study of planning how buildings are made, and the style in which they are built.*

Obor, který se zabývá navrhováním budov, a také způsob či sloh, v jakém jsou budovy postavené.

*Architecture students spend long nights building small models of houses.*

Studenti architektury tráví dlouhé noci stavěním malých modelů domů.

A2

## computer science

UK /kəmˈpjʊːtəˌsaɪəns/ US /kəmˈpjʊːtərˌsaɪəns/

*The study of how computers work and how to write the programs that tell them what to do.*

Obor, který se zabývá tím, jak počítače fungují a jak pro ně psát programy.

*Computer science teaches you to break a big problem into steps.*

Informatika tě naučí rozložit velký problém na jednotlivé kroky.

*He learns computer science from free online courses every evening.*

Informatiku se učí každý večer z bezplatných online kurzů.

B2

## geography

UK /dʒɪˈɒɡrəfi/ US /dʒɪˈɑːɡrəfi/

*The subject that studies the Earth's surface, its countries, its weather and the people living there.*

Obor, který zkoumá zemský povrch, státy, podnebí a lidi, kteří tam žijí.

*In geography we learned how rivers slowly cut deep valleys.*

V zeměpise jsme se učili, jak řeky pomalu prořezávají hluboká údolí.

*He chose geography because he loves mountains, coasts and maps.*

Vybral si zeměpis, protože miluje hory, pobřeží a mapy.

B1

## právo, právní věda, zákon

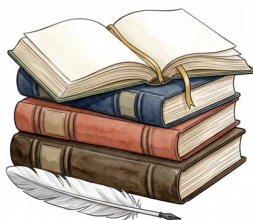
podstatné jméno



www.MojeSlovicka.cz

## literatura, literární díla, písennictví

podstatné jméno



www.MojeSlovicka.cz

## matematika, matika

podstatné jméno



www.MojeSlovicka.cz

## medicína, lékařství

podstatné jméno



www.MojeSlovicka.cz

## filozofie, filosofie

podstatné jméno



www.MojeSlovicka.cz

## tělocvik, tělesná výchova

podstatné jméno



www.MojeSlovicka.cz

## fyzika

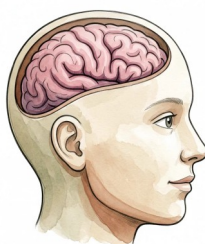
podstatné jméno



www.MojeSlovicka.cz

## psychologie

podstatné jméno



www.MojeSlovicka.cz

## výtvarná výchova, výtvarka, kreslení

podstatné jméno



www.MojeSlovicka.cz

## mathematics

/ˌmæθəˈmætɪks/

*the subject that studies numbers, shapes and the rules for counting, measuring and comparing them*

obor, který se zabývá čísly, tvary a pravidly pro jejich počítání, měření a porovnávání

*Mathematics teaches you to check every step of your own reasoning.*

Matematika tě naučí ověřit si každý krok vlastní úvahy.

*Without mathematics nobody could build a bridge or send up satellites.*

Bez matematiky by nikdo nepostavil most ani nevy pustil satelity.

B1

## physical education

UK /ˌfɪzɪkl ˌedʒuˈkeɪʃn/ US /ˌfɪzɪkl ˌedʒəˈkeɪʃn/

*A school subject in which students play sports, run and do exercises to keep their bodies strong.*

Školní předmět, ve kterém žáci sportují, běhají a cvičí, aby jejich tělo bylo silné a zdravé.

*We have physical education twice a week in the school hall.*

Tělocvik máme dvakrát týdně ve školní tělocvičně.

B2

## art

UK /ɑːt/ US /ɑːrt/

*The subject at school in which pupils draw, paint and make things with their hands.*

Školní předmět, ve kterém žáci kreslí, malují a vyrábějí věci vlastníma rukama.

*We have art on Thursday afternoon, right after the lunch break.*

Výtvarku máme ve čtvrtek odpoledne, hned po obědové přestávce.

*In art we learned to mix green from blue and yellow.*

Ve výtvarné výchově jsme se naučili míchat zelenou z modré a žluté.

A2

## literature

UK /ˈlɪtərətʃə/ US /ˈlɪtərətʃʊr/

*Written works such as novels, poems and plays that people value as art, or the school subject in which they are studied.*

Písemná díla jako romány, básně a divadelní hry, kterým lidé přisuzují uměleckou hodnotu, nebo školní předmět, v němž se zkoumají.

*Literature shows us how people thought in other centuries.*

Literatura nám ukazuje, jak lidé mysleli v jiných stoletích.

B1

## philosophy

UK /ˈfɪləsəfi/ US /ˈfəːləsəfi/

*The study of big questions about life, knowledge, right and wrong, and what is really there.*

Obor, který zkoumá velké otázky o životě, o poznání, o dobru a zlu a o tom, co doopravdy existuje.

*Philosophy asks questions that have no simple or final answer.*

Filozofie klade otázky, na které neexistuje jednoduchá ani konečná odpověď.

B1

## psychology

UK /saɪˈkɒlədʒi/ US /saɪˈkɑːlədʒi/

*The study of how people think and feel, and why they act the way they do.*

Věda o tom, jak lidé myslí a co cítí a proč se chovají tak, jak se chovají.

*She is taking a psychology course to understand child development better.*

Chodí na kurz psychologie, aby lépe rozuměla vývoji dítěte.

*Modern psychology uses careful experiments to test how memory really works.*

Moderní psychologie pomocí pečlivých pokusů zkoumá, jak vlastně funguje paměť.

B2

## law

UK /lɔː/ US /lɑː/

*the whole set of rules of a country, or the subject you learn if you want to work with them*

souhrn všech pravidel dané země, nebo obor, který studuje ten, kdo s nimi chce pracovat

*She wants to study law and work for a charity.*

Chce studovat právo a pracovat pro charitativní organizaci.

*Driving without a licence is against the law everywhere.*

Řídit bez řidičského průkazu je všude proti zákonu.

B1

## medicine

UK /ˈmedsən/ US /ˈmedɪsən/

*The science and the job of treating people who are ill or hurt.*

Věda a práce, které se zabývají léčením nemocných a zraněných lidí.

*Modern medicine has made many childhood illnesses far less dangerous.*

Moderní medicína způsobila, že mnoho dětských nemocí je mnohem méně nebezpečných.

*My cousin wants to go into medicine, like her mother.*

Moje sestřenice chce jít na medicínu, jako její máma.

B1

## physics

/ˈfɪzɪks/

*The science that studies heat, light, sound, movement and the forces that act on objects.*

Věda, která zkoumá teplo, světlo, zvuk, pohyb a síly působící na předměty.

*In physics we measured how quickly a heavy ball falls.*

Ve fyzice jsme měřili, jak rychle padá těžká kulička.

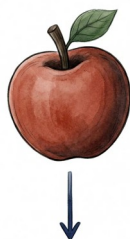
*Physics is my favourite subject, although the formulas are hard.*

Fyzika je můj nejoblíbenější předmět, i když ty vzorce jsou těžké.

B1

## **zákonitost, zákon**

podstatné jméno



[www.MojeSlovicka.cz](http://www.MojeSlovicka.cz)

## **odborný článek, studie, referát, práce**

podstatné jméno



[www.MojeSlovicka.cz](http://www.MojeSlovicka.cz)

## **studovat, učit se, zkoumat**

sloveso



[www.MojeSlovicka.cz](http://www.MojeSlovicka.cz)

## **ročník, třída**

podstatné jméno



[www.MojeSlovicka.cz](http://www.MojeSlovicka.cz)

## study

/ˈstʌdi/

*To spend time learning about a subject by reading, listening in class or doing exercises.*  
Trávít čas učením se nějakému oboru —  
čtením, posloucháním ve výuce nebo  
procvičováním.

*She studies medicine at a university in another city.*  
Studuje medicínu na univerzitě v jiném městě.

*He studied hard all week and still felt nervous about the exam.*  
Celý týden se poctivě učil a stejně měl ze  
zkoušky nervy.

A1

## paper

UK /ˈpeɪpə/ US /ˈpeɪpər/

*A piece of writing in which someone reports what they have studied or found out.*  
Písemná práce, ve které někdo popisuje, co  
studoval nebo zjistil.

*She is writing a paper on how bees find their way home.*  
Píše odborný článek o tom, jak včely nacházejí  
cestu domů.

*Two researchers published a paper about ice under the surface.*  
Dva vědci publikovali studii o ledu pod  
povrchem.

B2

## law

UK /lɔː/ US /lɑː/

*a statement about something in nature that always happens in the same way, found by scientists*  
tvrzení o tom, jak v přírodě něco vždy probíhá  
stejně, k němuž dospěli vědci

*The law of gravity keeps our feet on the ground.*  
Zákon gravitace nám drží nohy na zemi.

*Every experiment so far agrees with this simple law.*  
Všechny dosavadní pokusy s tímto  
jednoduchým zákonem souhlasí.

B2

## year

UK /jɪə/ US /jɪr/

*one stage of study at a school, college or university, lasting about twelve months*  
jeden stupeň studia na škole nebo univerzitě,  
který trvá asi dvanáct měsíců

*She is in her final year of medical studies.*  
Je v posledním ročníku studia medicíny.

*Students in the third year can choose two extra subjects.*  
Studenti třetího ročníku si mohou vybrat dva  
volitelné předměty.

B1