

**adsorpci** adsorbent  
**adsorpce elektronu** electron attachment  
**adsorpce elektronu pri srážce** electron attachment collision  
**adsorpce elektronu pri trojité srážce** electron attachment with the excess energy removed by a third body  
**adsorpcní cyklus** adsorption cycle  
**adsorpcní filtr na produkty štepění** fission product adsorption filter  
**adsorpcní chromatografie** adsorption chromatography  
**adsorpcní izoterma** adsorption isotherm  
**adsorpcní kolona** adsorption column  
**adsorpcní srážení** adsorption precipitation  
**adsorpcní teplo** adsorption heat  
**adsorpcní zachytávac, adsorpcní páska** adsorption trap  
**aerodynamická metoda, aerodynamická separační technika** aerodynamic process  
**aerodynamický** streamlined  
**aeroelastickost** aeroelasticity  
**aerohydrodynamické diagnostikování** fluid dynamical study  
**aerohydrodynamický model** fluid dynamics model  
**aeromechanika** aeromechanics  
**aeroradiometr, radiometr na letecké snímání** airborne gamma radiation meter  
**aerosolový ionizační detektor** aerosol ionisation detector  
**aerosolový odpad** aerosol wastes  
**aglomerát** agglomerate  
**agregát** aggregate  
**agregát motorogenerátoru** motor generator set  
**agregátové centrum** aggregate centre  
**agregátový odraz, odraz skupiny atomu, odraz molekul** aggregate recoil  
**Airyho funkce** Airy function  
**Airyho profil** Airy profile  
**akce** action  
**akcelerograf** accelerograph  
**akcelerometr** accelerometer  
**akceptor** acceptance, acceptor  
**akceptor elektronu** electron acceptor, electron scavenger  
**akceptor radikálu** scavenger  
**akceptování radikálu, odstranění nežádoucích příměsí** scavenging  
**akomodace** accommodation  
**akt jaderné interakce, event** nuclear event  
**akt srážky, jev srážky** collision event  
**aktinické záření, fotochemicky účinné záření, záření s fotochemickým účinkem** actinic radiation  
**aktinid, aktinoid** actinoid  
**aktinoidová hypotéza** actinoid hypothesis  
**aktinoidová kontrakce** actinoid contraction

**aktinidy** actinides  
**aktiniová rada** actinium series  
**aktinita, fotochemická účinnost** actinism  
**aktinium** actinium  
**aktinoelektrický efekt** actino-electric effect, actinoelectricity  
**aktinoid** actinide  
**aktinoidový rad, skupina aktinoidu** actinoid series  
**aktinoidy, aktinidy** actinoids  
**aktivace** activation  
**aktivace do nasycení, saturování aktivace** saturation activation  
**aktivace chladiva** coolant activation  
**aktivace nabitými částicemi** charged-particle activation  
**aktivace plynného chladiva** coolant gas activation  
**aktivace pomocí neutronu** neutron activation  
**aktivace v reaktoru** reactor activation  
**aktivace v rychlovaci** accelerator activation  
**aktivace, radioaktivace** activation  
**aktivací analýza** gamma activation analysis  
**aktivací analýza nabitými částicemi** charged-particle activation analysis  
**aktivací analýza neutrony z reaktoru** reactor neutron activation analysis  
**aktivací analýza pomalými neutrony** slow neutron activation analysis  
**aktivací analýza pomocí opožděných neutronu** delayed neutron detection  
**aktivací analýza rychlými neutrony** fast-neutron activation analysis  
**aktivací analýza sepitermálními neutrony** epithermal neutron activation analysis  
**aktivací analýza s ozářením vzorku v reaktoru** reactor activation analysis  
**aktivací analýza s použitím urychlovací částice** accelerator activation analysis  
**aktivací analýza tepelnými neutrony z reaktoru** reactor thermal neutron activation analysis  
**aktivací analýza, radioaktivací analýza** activation analysis  
**aktivací autoradiografie** activation autoradiography  
**aktivací energie, aktivací teplo** activation energy  
**aktivací hloubka** depth of insert ion  
**aktivací integrál** activation integral  
**aktivací krivka** activation curve  
**aktivací látka, aktivátor** activating agent  
**aktivací produkt, produkt aktivace** activation product  
**aktivací tok** activation fluency  
**aktivací účinný průřez** activation cross section  
**aktivací záření** activation gamma radiation  
**aktivátor** activator  
**aktivita** activity content, gamma activity  
**aktivita chladiva** coolant activity, coolant radioactivity

**aktivita plynného chladiva** coolant gas activity, coolant gas radioactivity  
**aktivita po dodatečném ozáření, zbytková aktivita** post irradiation activity  
**aktivita produktu koroze** corrosion product activity  
**aktivita produktu štepění** fission product activity  
**aktivita při nasycení** saturation activity  
**aktivita rozpadových produktu** daughter activity  
**aktivita v mezere** gap activity  
**aktivita zárice** source strength  
**aktivita, intenzita radioaktivních premen, radioaktivita** activity  
**aktivní část jaderné elektrárny** nuclear part of a nuclear power plant  
**aktivní délka** active length  
**aktivní kmitání v spektru kombinacího rozptylu světla** Raman active vibration  
**aktivní pórovitost** active porosity  
**aktivní prádelna** active laundry  
**aktivní složka** active component  
**aktivní smyčka** active loop  
**aktivní sprcha, zamorená sprcha** contaminated shower  
**aktivní ventilace, aktivní ventilační systém** active ventilation  
**aktivní zóna** active core, active portion, active section, active zone  
**aktivní zóna kulicových palivových článků** pebble-bed core  
**aktivní zóna reaktoru se zředěným palivem** dilute core  
**aktivní zóna s jednorázovým prochodem kulových palivových článků** once through then out core  
**aktivní zóna s vyhořeným palivem** spent core  
**aktivní zóna s vysokou hustotou toku** high-flux core  
**aktivní zóna s vyšším únikem neutronu** high-leakage core  
**aktivní zóna štepění** driver core  
**aktivovaná voda** activated water  
**aktivovaný korozní produkt** activated corrosion product  
**aktivovat** activate  
**akumulace energie** energy storage  
**akumulace tepla** heat storage  
**akumulace, hromadění, ukládání** accumulation  
**akumulátor** accumulator  
**akumulátor energie** energy accumulator  
**akumulátor páry** steam accumulator  
**akumulátorovna** Bayard-Alpert gauge  
**akustická elektronová paramagnetická rezonance, EPR** acoustic electron spin resonance  
**akustická jaderná magnetická rezonance, NMR, akustická jaderná paramagnetická rezonance** acoustic NMR  
**akustická paramagnetická rezonance, akustická magnetická rezonance** acoustic magnetic resonance

**akustická sonda, zvukový snímač** sonic probe  
**akustická zkouška** acoustic testing  
**akustický** acoustical  
**akustický model rozptylu částic na jádrech** acoustic model of particle scattering by nuclei  
**akustický ohřev** acoustic heating  
**akustický snímač** acoustic sensor  
**akustika** acoustics  
**akvadag** aquadag  
**Alagovo pravidlo** Alaga rule  
**alamozit** alamosite  
**albedový tloušťkomer, radiometr na měření tloušťek** gamma back-scatter thickness gauge  
**Albertovo-Weltonovo jádro** Albert-Welton kernel  
**alfa-částicový model** alpha-particle model  
**alfa-ionizační hlásič požáru, alfa-ionizační signální-zátor dýmových plynů** alpha-ionisation flue gas indicator  
**alfa-radioaktivní látka, radioaktivita, aktivita alfa** alpha-radioactive material  
**alfa-radioaktivní odpad, radioaktivní odpad obsahující zárice alfa** alpha-bearing waste  
**alfatopické nuklidy** alphanuclides  
**alfa-zářic** alpha-emitter  
**Alfvenova kompresní vlna** compressional Alfvén mode  
**Alfvenova nestabilita strihu** shear-Alfvén instability  
**Alfvenova rychlost, rychlost Alfvenové vlny, fázová rychlost Alfvenové vlny** Alfvén velocity  
**Alfvenova teorie** Alfvén theory  
**Alfvenova vlna** Alfvén wave  
**Alfvenovo číslo, magnetické Machovo číslo** Alfvén number  
**algebra** field algebra  
**algebraický** algebraic  
**aliquotní část, pomerný podíl** aliquot  
**alkalický** alkaline  
**alkalický, podstata, základní, základna** basic  
**allanit** allanite  
**alobar** alobar  
**alotropická modifikace** allotrope  
**alotropická změna** allotropic transformation  
**alotropie** allotropy  
**alternátor** alternator  
**aluminotermické svarování** aluminothermic welding  
**aluminotermický proces, aluminotermie** aluminothermic process, aluminothermics, aluminothermy  
**alvit** alvite  
**ambiplazma** ambiplasma  
**ambipolární difúze, bipolární difúze** ambipolar diffusion  
**ambipolární expanze** ambipolar expansion  
**amébový efekt** amoeba effect  
**americiová -beryllový zdroj, Am-Be zdroj** americium-beryllium source  
**americium** americium