

Vývoj nejdůležitějších aktivit spolupráce AV ČR s vysokými školami

		1996	1997	1998	1999	2000
I.	Studenti DPS a aspiranti, školení na pracovištích AV	792	900	976	1 071	1 180
II.	Diplomanti, školení na pracovištích AV	581	630	635	844	899
III.	Nově přijatí studenti DPS a aspiranti	224	250	266	287	290
IV.	Počet disertačních prací, obhájených studenty DPS a aspiranty, školenými na pracovištích AV	106	120	129	112	132
V.	Studentské vědecké síly na pracovištích AV	298	336	310	382	446
VI.	Počet semestrálních kursů, které vedli pracovníci AV na VŠ	1 519	1 653	1 896	1 707	1 883
VII.	Počet hodin odpřednášených pracovníky AV na VŠ	37 573	41 543	44 899	43 221	56 588

Příloha 3
Příloha 3.2

Přehled výzkumných center, jejichž nositeli nebo spolunositeli jsou pracoviště AV ČR

I. Výzkumná centra, jejichž nositeli jsou pracoviště AV ČR

Struktura a dynamika komplexních molekulových systémů a biomolekul - *Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR*, Vysoká škola chemicko-technologická, Fyzikální ústav AV ČR a Ústav organické chemie a biochemie AV ČR

Centrum molekulární a buněčné imunologie - Ústav molekulární genetiky AV ČR a Univerzita Karlova

Centrum integrované genomiky - *Ústav molekulární genetiky AV ČR*, Univerzita Karlova, Vysoká škola chemicko-technologická a Fyziologický ústav AV ČR

Výzkumné centrum částicové fyziky - *Fyzikální ústav AV ČR* a Univerzita Karlova

Signální dráhy u rostlin - *Ústav experimentální botaniky AV ČR*, Univerzita Karlova, Mendelova zemědělská a lesnická univerzita a Biofyzikální ústav AV ČR

Výzkumné centrum laserového plazmatu - *Fyzikální ústav AV ČR, Ústav fyziky plazmatu AV ČR a České vysoké učení technické*

Centrum experimentálního výzkumu chorob srdce a cév - *Fyziologický ústav AV ČR, Univerzita Karlova a Institut klinické a experimentální medicíny*

Výzkumné centrum pro dějiny vědy - *Archiv AV ČR a Univerzita Karlova*

Centrum pro molekulární a genovou biotechnologii - *Mikrobiologický ústav AV ČR, Ústav molekulární genetiky AV ČR, Vysoká škola chemicko-technologická, Vidia, s.r.o., Envisan-GEM, a.s., Immunotech, a.s., Galena, a.s., Biopharm, Výzkumný ústav biofarmacie a veterinárních léčiv, a.s.*

Evropské centrum pro medicínskou informatiku, statistiku a epidemiologii - *Kardio (zkratka EuroMISE) - Ústav informatiky AV ČR, Univerzita Karlova, Vysoká škola ekonomická, Všeobecná fakultní nemocnice a Městská nemocnice v Čáslavi*

II. Výzkumná centra, jejichž spolunositeli jsou pracoviště AV ČR

Biomolekulární centrum - *Masarykova univerzita, Biofyzikální ústav AV ČR a Výzkumný ústav veterinárního lékařství v Brně*

Mechanismus, ekofyziologie a biotechnologie fotosyntézy - *Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Ústav molekulární biologie rostlin AV ČR, Mikrobiologický ústav AV ČR, Ústav ekologie krajiny AV ČR a Ostravská univerzita*

Výzkumné centrum pro optiku - *Univerzita Palackého v Olomouci a Fyzikální ústav AV ČR*

Centrum pro práci s patristickými středověkými a renesančními texty - *Univerzita Palackého v Olomouci, Ústav pro klasická studia AV ČR a Masarykova univerzita v Brně*

Institut teoretické informatiky - Centrum mladé vědy - *Univerzita Karlova, Matematický ústav AV ČR, Ústav informatiky AV ČR a Západočeská univerzita v Plzni*

Experimentální výzkum dynamiky Země - *Výzkumný ústav geodetický, topografický a kartografický ve Zdibech, Astronomický ústav AV ČR, České vysoké učení technické, Univerzita Karlova a Ústav struktury a mechaniky hornin AV ČR*

Centrum výzkumu utváření osobnosti v etnických a sociálních kontextech - *Masarykova univerzita v Brně, Univerzita Karlova, Ústav pro jazyk český AV ČR, Výzkumný ústav zdraví dítěte v Brně a společnost POINT s r. o.*

Centrum pro fenomenologická bádání - *Univerzita Karlova a Filozofický ústav AV ČR*

Nové a perspektivní anorganické sloučeniny a materiály - *Univerzita Pardubice a Ústav anorganické chemie AV ČR*

Centrum buněčné terapie a tkáňových náhrad - *Univerzita Karlova*, Institut klinické a experimentální medicíny, Ústav živočišné fyziologie a genetiky AV ČR, Ústav makromolekulární chemie AV ČR a Ústav experimentální medicíny AV ČR

Centrum počítačnické lingvistiky - *Univerzita Karlova*, Ústav pro jazyk český AV ČR a Západočeská univerzita v Plzni

Centrum neuropsychiatrických studií - *Psychiatrické centrum* a Fyziologický ústav AV ČR

Výzkumné centrum aplikované kybernetiky - *České vysoké učení technické*, Vysoké učení technické v Brně, Západočeská univerzita v Plzni, Ústav teorie informace a automatizace AV ČR, Ústav informatiky AV ČR, CertiCon, a.s., Cygni, s.r.o., UniControls, a.s., Neovision, s.r.o., a Camea, s.r.o.

Poznámka: *Nositel výzkumného centra je označen kurzivou.*