

*Gymnázium Na Vítězné pláni* ve spolupráci s *Gymnáziem Elišky Krásnohorské (Ohradní)* vyhlašují pro letošní školní rok

# STUDENTSKOU VĚDECKOU SOUTĚŽ

## Organizační statut soutěže:

1. Organizátorem Studentské vědecké soutěže je koordinační rada, složená ze zástupců dvou pražských gymnázií:

*Gymnázia Na Vítězné pláni*

*Gymnázia Elišky Krásnohorské (Ohradní)*

2. Studentská vědecká soutěž proběhne v měsících **listopadu 2009 – dubnu 2010**. Kterýkoli student gymnázií, účastnících se soutěže, se do ní může přihlásit tím, že podá **přihlášku** pověřenému vyučujícímu své školy. Na přihlášce stačí uvést jméno studenta, školu, třídu a předběžný (pracovní) název zamýšlené odborné práce (nebo alespoň její téma). Povinně uvede student na přihlášce rovněž jméno vedoucího své práce (vysvětlení viz v bodu 3). **Nejzazší termín odevzdání přihlášky je 30.11.2009!**
3. Po přihlášení do soutěže začne **individuální samostatná badatelská činnost studenta**: studium a zpracovávání pramenů a odborné literatury k danému tématu, konzultace s vedoucím práce a zejména pak vyhotovování výsledného textu písemné odborné práce s požadovanými náležitostmi (viz bod 6). Jako **vedoucího** své práce si může student zvolit kteréhokoli odborníka ve zvoleném tématu (učitele své SS, ale též VŠ a nebo pracovníka některého z vědeckých pracovišť, případně i odborníka z praxe). Student je **povinen průběžně konzultovat s vedoucím práce postup svého odborného úsilí** tak, aby vedoucí mohl v závěru vyhotovit odborný posudek na písemnou práci, kterou bude student odevzdávat do soutěže.
4. Student odevzdává definitivní text písemné soutěžní práce pověřenému vyučujícímu své školy. **Nejzazší termín odevzdání prací je 10.3.2010!** Odevzdávají se **2 vytištěné exempláře práce a jeden exemplář v elektronické podobě (CD)**.
5. V průběhu **druhé poloviny března 2010** proběhnou na obou zúčastněných gymnáziích **školní kola soutěže!** Jejich cílem bude prověřit úroveň zúčastněných prací i jejich autorů a vybrat ty nejlepší, kteří postoupí do závěrečného kola – tj. budou obhajovat své práce na jednání **studentské vědecké konference, která se uskuteční v dubnu 2010 na Gymnáziu Na Vítězné pláni!** Závěrečná studentská vědecká konference bude probíhat ve **2 sekcích**:

**a) Sekce humanitních věd** (jež bude posuzovat práce z oblasti věd o společnosti, tzn. dějepisu, zeměpisu, filosofie, psychologie, politologie, sociologie, práva, ekonomie apod.)

**b) Sekce přírodních věd** (jež bude posuzovat práce z oblasti věd exaktních, tzn. matematiky, fyziky, chemie, biologie, programování apod.).

Součástí obou uvedených sekcí budou též **podsekcce mladých badatelů** (sem budou zařazovány práce studentů „nižšího gymnázia“, tj. studentů, jejichž věk nepřesahuje 16 let).

6. **Náležitosti písemné odborné práce**, kterou student předkládá do soutěže:
  - a. práce musí být napsána na počítači a musí být odevzdána v náležitém počtu exemplářů (viz bod 4)
  - b. práce musí být rozdělena na úvod (obsahující základní autorův záměr), vlastní text a závěr (obsahující celkové shrnutí výsledků, k nimž autor dospěl)
  - c. autor musí prokázat schopnost citovat z pramenů a odborné literatury a příslušné odkazy pak uvést i v poznámkovém aparátu a v seznamu použité literatury (v těchto otázkách by měl autorovi poskytnout radu především vedoucí jeho práce)
  - d. rozsah práce musí být buď minimálně 7 stran (to platí pro podsekcce mladých badatelů), nebo minimálně 15 stran (to platí pro obě sekce, ovšem s tím, že např. v případě demonstrace výsledku fyzikálního či chemického experimentu není rozsah doprovodného teoretického textu rozhodující)
  - e. k práci musí být již při odevzdání přiložen posudek vedoucího práce (stačí stručné posouzení a v závěru pak doporučení či nedoporučení práce do školního kola)
  
7. Na **studentské vědecké konferenci**, která se uskuteční **v dubnu 2010 na GVP**, budou předloženy a obhajovány ty písemné odborné práce, které postoupí ze školních kol. Konference bude probíhat ve 2 sekcích (viz bod 5) formou **veřejných obhajob** před odbornými porotami, složenými z vyučujících obou zúčastněných škol a přizvaných mimoškolních odborníků. Jednání konference se budou moci volně účastnit jako hosté jak studenti zúčastněných škol, tak jejich vyučující. V úvodu projednávání vystoupí vždy soutěžící student (dle pořadí, které bude včas vyvěšeno) a krátce představí přítomným záměr i výsledky své práce, poté bude čten posudek vedoucího práce. Následuje čtení oponentského posudku a řízená diskuse, jíž se může zúčastnit kdokoli z členů poroty i z řad hostů. Na závěr celodenního jednání konference vyhlásí předsedové porot sekcí jména studentů, kteří obsadili první tři místa – ti obdrží odměny formou poukázek na odběr zboží v OD *Neoluxor* a diplomy. Všichni účastníci konference obdrží potvrzení o účasti ve studentské vědecké soutěži (což bývá oceňováno zvláště při přijímacím řízení na vysoké školy).

**Všem účastníkům soutěže přejeme mnoho tvůrčích úspěchů!!!**