

Hra ChemPlay je určená predovšetkým žiakom, študentom a pedagógom základných a stredných škôl, študentom pedagogiky, ale aj rodičom, ktorí chcú svoje deti vzdelávať doma.

Hra ChemPlay je didakticko-spoločenská stolová hra pre 2-6 hráčov. Využíva hru ako atraktívnu formu na výučbu, precvičovanie aj overenie znalostí z anorganickej chémie v rozsahu učiva základnej a strednej školy.

Alternatívne spracované pravidlá umožňujú využitie hry na 3 vedomostných úrovniach. Prehľadne spracované pravidlá obohateným o tipy a odporúčania umožňujú postupné zvyšovanie náročnosti hry.

Základom je obojstranný hrací plán:

- ChemPlay **didaktik** – určený pre úroveň Začiatočník a Pokročilý
- ChemPlay **expert** – určený pre súťažnú verziu hry v úrovni Expert.

Súčasťou hry je publikácia „Ako na zlúčeniny“, ktorá osvetľujeme princípy, ktoré platia pri tvorbe anorganických zlúčenín. „Zložité“ teoretické učivo je deťom podané formou, ktorá je im blízka a umožňuje im posunúť svoje vedomosti ďalej aj samoštúdiom.

### ***Ako sa ChemPlay hrá?***

Spoločným znakom pre všetky úrovne náročnosti je zbieranie chemických prvkov pohybom figúrky po hracom pláne. V úrovni Pokročilý a Expert z nich v priebehu hry skladajú chemické zlúčeniny za podmienok, ktoré stanovujú Pravidlá hry. Niektoré políčka hracieho plánu vyžadujú splnenie špeciálnych úloh.

### ***Ako dlho hra trvá?***

#### **Začiatočník, Pokročilý**

Osvedčila sa celá vyučovacia hodina. Hru je však možné využiť aj v kratšom časovom úseku, v rôznych fázach vyučovacej hodiny.

#### **Expert**

Mladším žiakom (9-taci ZŠ a kvarta OG) odporúčame 20 min./hráč, čo znamená celkovo 40 min. na jednu hru.

Starším žiakom odporúčame časový limit 10 min./hráč, t.j. 20 min./hra.

Študenti pedagogiky (chémia) - bleskové partie 5 min./hráč, t.j. 10 min./hra.

Spoločenská hra v domácom prostredí – odporúčaný čas 40 min./hra

