



ICT plán školy Gymnázium Karviná

Stávající stav (leden 2018)

- Celkový počet žáků je 430
- 2 počítačové učebny, 11 odborných učeben, 16 tříd

Pracovní stanice	Počet
Učebny výpočetní techniky	32
Učitelské PC (kabinety, učebny) + administrativa	70
Třídy	16
Celkem	118
Prezentační technika	12

- Od roku 2016 škola využívá aplikace G Suite by Google Cloud
- Pro všechny stanice ve škole byl zakoupen antivirový program NOD32
- Škola je propojena do LAN pomocí strukturované kabeláže a WIFI sítě.
- WIFI síť je přístupná v celé budově všem zaměstnancům i studentům školy zdarma! (uživatelé se řídí dodatkem školního řádu)
- Škola provozuje vlastní fileserver (win2008), bakaláře (klient-server + webové rozhraní, SQL), MOODLE(Linux) a vlastní webhosting server pro studenty (PHP + MySQL)
- Připojení k internetu jsme pomocí WIFI firmou Techcom (100 Mbps/100 Mbps).
- Webový prostor s podporou PHP a MySQL pro naši www prezentaci s vlastním redakčním systémem máme zaplacený u firmy Czechia.cz (ZONER)
- Škola dodržuje podmínky ochrany autorských práv a licenčních ujednání k programovému vybavení

Cílový stav (leden 2019)

- Počet žáků zůstane nezměněn
- Dokončení modernizace PC v učebnách výpočetní techniky
- Upgrade a optimalizace serverů školy (Bakalari, DHCP, Fileserver, Moodle, Školní jídelna)
- Udržení informačního systému školy (LAN, Wifi, Bakalari) v bezproblémovém a provozuschopném stavu
- Povýšení rychlosti internetového připojení

Mgr. Henrik Szotkowski