## Vytvorenie pracovného prostredia

- Pracovné prostredie je vytvárané pre potreby sa týka štúdia problematiky preberanej v rámci predmetov "Aplikovaná informatika" a "Odborná prax" na študijných odborov "Digitálne služby v športe" a "Spracovanie dát v športe"
- Dôvodom je vytvorenie takého pracovného prostredia, v rámci ktorého si študenti nebudú musieť robiť poznámky a preberané učivo si budú môcť na príslušnej hodine a kedykoľvek z ľubovoľného miesta stiahnuť resp. prezerať.
- Vytvorenie pracovného prostredia pozostáva z týchto časti :
  - Inštalácia prostredia IDE VS-Code<sup>1 2</sup> v ktorom sa bude vykonávať vlastné programovanie a spúšťanie požadovaných úkonov
  - Zoznámenie sa s jazykom Markdown³ ktorý umožňuje pridávanie formátovacích prvkov a používa sa na vytváranie webových stránok, dokumentov, poznámok, kníh, prezentácií, e-mailových správ a technickej dokumentácie Tento prostriedok je síce už zabudovaný v VS-Code avšak môžete si ho stiahnut ako samostatnú aplikáciu z tejto adresy: <a href="https://markdownmonster.west-wind.com/download">https://markdownmonster.west-wind.com/download</a>
  - Zoznámenie sa s archivačným a VCS systémom Git a GitHub<sup>4</sup> ktorý budeme používať na sťahovanie študijných a pracovných materiálov, odkladanie a archiváciu vypracovaných úloh a sprístupňovanie uvedených podkladov z ľubovoľného miesta a v ľubovoľnom čase.
- Predpokladom na zvládnutie učebného programu je znalosť anglického jazyka resp.
  používanie pomôcok určených na preklad anglických termínov a viet do jazyka slovenského<sup>5</sup>,
  ovládanie základov práce s operačným systémom Windows 10 (najmä jeho prehliadačom
  súborov), ovládanie internetového prehliadača Chrome<sup>6</sup> a intenzívna práca s vyhľadávačom
  Google<sup>7</sup>.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> https://code.visualstudio.com/docs/?dv=win64

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> https://www.youtube.com/watch?v=deLvhbagt5U

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> https://www.markdownguide.org/getting-started/

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> https://git-scm.com/download/win

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> https://translate.google.sk/?hl=sk

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup>https://www.google.com/chrome/?brand=CHBD&brand=CHBD&gclid=Cj0KCQjwz6ShBhCMARIsAH9A0qWVwpVcXvllByrZ GaEEa45wGMXWlPj8oQMZXfLfnE-CCpQR1st9xnMaAmE3EALw\_wcB&gclsrc=aw.ds

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> https://www.google.com/