**Programmatūras projektējums**

**Sistēmas prasības**

* Programmu paredzēts izstrādāt ar "Python" programmēšanas valodu.
* Programmu paredzēts darbināt uz datora, kas aprīkots ar Windows 7 vai jaunāku operētājsistēmu.

**Programmas funkciju uzskaitījums:**

* Iedarbinot programmu, tā iepazīstina ar sevi, sniedz informāciju par to, cik burtu ir tās izvēlētajā slepenajā vārdā.
* Pēc tam tā informē par tavu dzīvību statusu, burtiem alfabēta secībā, kurus vēl neesi minējis un parāda tavu progresu vārda minējumam.
* Sniedz iespēju minēt nākamo burtu.
* Paziņo, par spēles beigām.
  + Ja esi uzvarējis, saņem apsveikumu un tiek atklāts slepenais vārds.
  + Ja zaudēji, tiek paziņots par zaudējumu un spēles beigām, pēc tam tiek atklāts slepenais vārds.
* Neatkarīgi no spēles iznākuma, spēlētājam tiek dota izvēle spēlēt vēlreiz, vai beigt spēli un programmu apturēt.