

## 22. Pattogó pingponglabda vizsgálata Audacity szoftverrel

**Indítsd el** az asztalon található Audacity szoftvert, majd **vedd fel** (a felvétel gombbal) a pattogó pingponglabda hangjeleit! A mérést leállítva **tanulmányozd** a kapott képet és **válaszolj** a kérdésekre!

- A) Hogyan változik a pattanások között eltelt idő?
- B) Mi ennek az oka?
- C) Milyen magasra emelkedett a pingponglabda a 3. és 4. pattanás között?
- D) Hogyan változik pattogás közben a pingponglabda helyzeti és mozgási energiája?
- E) Hová „tűnik el” az energia?

