

## Poročilo 4. vaje: Delovanje enostavnih katalizatorjev

**Namen dela:**

**Hipoteza:**

**Material, pripomočki:**

**Metoda dela:**

**Rezultati:**

Učinek katalizatorja

epruveta	dodane snovi	hitrost reakcije
1		
2		

Učinek encima

epruveta	dodane snovi	hitrost reakcije
3		
4		

Ponovna uporaba encima

epruveta	dodane snovi	hitrost reakcije
5		
6		

Vpliv velikosti delcev na delovanje encima

epruveta	dodane snovi	hitrost reakcije
7		
8		

5. Vpliv temperature na delovanje encima

epruveta	dodane snovi	temperatura	hitrost reakcije
9			
10			
11			

## 6. Vpliv pH na delovanje encima

epruveta	dodane snovi	pH	hitrost reakcije
12			
13			
14			

Preglednica 5 Vplivi dejavnikov na delovanje encimov

### Diskusija:

Grafikon hitrosti reakcij pri poskusih od 1 do 6.

