**RADNI LIST ZA ISTRAŽIVAČKO UČENJE (PRIMJER LIŠĆA)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Opažanja** | Koristeći više osjetila, a kad je moguće i mjerenja, prikupite što više podataka o vašem listu. |
| **Izjava - konstatacija** | Odaberite neke od podataka i oblikujte konstataciju (izjavu). Konstatirajte što ste uočili. |
| **Predznanje - radna teorija** | Što mislite da je uzrok onome što opažate (na temelju onoga što do sada već znate)? |
| **Predviđanje**  Odaberite neki od čimbenika koji djeluju na list tijekom njegovog razvoja i života(nezavisna varijabla) | Predvidite što će se dogoditi s listom ovisno o promjeni odabrane nezavisne varijable (a što bi mogao biti predmet istraživanja) |
| **Pitanja**  Koja su pitanja proizašla tijekom aktivnosti? | Ako niste tijekom rada imali pitanja, pokušajte sad oblikovati istraživačka pitanja (na temelju prethodnih koraka). |
| **Hipoteza - pretpostavka** | Hipoteza se oblikuje iz istraživačkog pitanja kao tvrdnja (primjerice: s porastom A, raste B , tj. predviđa se odnos nezavisne i zavisne varijable) |
| **Testiranje hipoteze** | Postavite nacrt istraživanja kojim vašu hipotezu možete dokazati (i negativan rezultat je valjani rezultat – Hipoteza se može potvrditi ili ne potvrditi) |

**Nacrt istraživanja (shema)**