

Redactarea unei lucrări științifice

Scrieți clar și succinct! (mai ales dacă redactați într-o limbă străină)

- Folosiți un limbaj simplu.
- Spargeți frazele lungi în fraze mai scurte.
- Verificați pentru a vedea dacă se repetă o explicație sau se folosesc aceleași cuvinte de prea multe ori.
- Utilizați citate directe cu moderație și menționați numele persoanei citate
- Verificați de două ori paragrafele de început a lucrării. Acestea ar trebui să capteze atenția cititorului.
- Introduceți întrebările cheie și argumentele centrale devreme și clar.

Editarea (și re-editarea) proiectelor dvs. este cheia pentru a realiza o lucrare cât mai clară și mai ușor de citit. Nu vă fie teamă de a reduce materiale care nu vă mai servesc, chiar dacă v-au luat mult timp să le scrieți. Amintiți-vă că ceea ce contează este calitatea produsului final.

Cititi cu voce tare în timp ce editați: Una dintre cele mai bune moduri de a vă îmbunătăți scrisul dvs. este să-l citiți cu voce tare. Astfel veți putea auzi atunci când ce ați scris nu suna destul de bine.

Detalii legate de redactarea lucrării

Semnele de punctuație

Dacă nu sunteți siguri pe folosirea anumitor semne de punctuație vă rog căutați materiale ajutătoare. De exemplu, VIRGULA este semnul grafic de punctuație care marchează o pauză mai mică decât punctul. ÎNAINTE de virgulă nu se pune spațiu, dar DUPĂ virgulă urmează un spațiu (Nu știu germană, dar știu franceză.).

Imaginile:

Trebuie să conțină “caption” (de ex: Figura 1. Structura acceleratorului ...).

La o imagine ne referim cu:

- “Imaginea din Figura 2 prezintă”
- “... după cum se poate observa în Figura 3”

Referințe:

Pentru a impune autoritate în domeniu (ca să arătați că știți ce se petrece și cunoașteți și surse științifice) trebuie să însoțiți afirmații puternice (ex: „imaginea se proiectează pe retina cu capul în jos”) de referințe prin care citați lucrări științifice care susțin sau demonstrează ceea ce scrieți. O referință dă mai multă greutate afirmației, iar vouă vă conferă autoritate.

Referințele se scriu astfel:

- “Într-o lucrare anterioară autorul a prezentat... [2].”
- “... articolul [3] susține “
- “... depinde de curent [1,3-4].”
- “... așa cum s-a demonstrat în [4], lumina”

Bibliografie

Intrările din bibliografie (adică ceea ce citați) conțin: cărți, articole din jurnale sau conferințe. Referințele științifice sunt verificate/validate de cercetători din domeniu.

Wikipedia nu se consideră o referință științifică deoarece pe acest site poate scrie oricine fără ca informația să fie verificată de vreo autoritate în domeniu. La fel sunt considerate și alte forum-uri publice.

Pagini de Internet pot fi considerate referințe doar când prezentați un instrument care e o pagina web, sau când chiar nu aveți încotro. Însă ceea ce am menționat relativ la Wikipedia se aplica și aici.

Sursele care nu au fost menționate în lucrare nu sunt incluse în lista de referințe. Se recomandă utilizarea a cel puțin 10 surse literare pentru lucrarea de licență.

Pentru generarea unei bibliografii, fie ea și weblink recomand călduros folosirea:

<http://www.easybib.com/> sau <http://www.bibme.org/>.

Dacă doriți să compuneți singuri intrarea bibliografică, aici sunt câteva generalități:

<http://www.aresearchguide.com/11guide.html>.

Anexe

Anexele la lucrarea de licență pot fi incluse, dar ele nu sunt necesare. Anexele pot include surse de cod sau algoritmi, informații statistice și alte informații care să explice diverse concepte prezentate în lucrare.