



UNIVERSITETI I PRISHTINËS  
"HASAN PRISHTINA"  
FAKULTETI I SHKENCAVE MATEMATIKE NATYRORE

Rr. Eqrem Çabej, 10000 Prishtinë, Republika e Kosovës  
Tel: +381-38-249-873 • E-mail: [fshmn@uni-pr.edu](mailto:fshmn@uni-pr.edu) • [www.uni-pr.edu](http://www.uni-pr.edu)

FSHMN

Ref. nr. 3135

Prishtinë, Dt. 11.09.2024

RAPORT I VLERËSIMIT TË DORËSHKRIMIT TË PUNIMIT TE DIPLOMES  
MASTER

FAKULTETI	FSHMN
Departamenti/ Programi	Biologjisë
Projektpropozimi	Ndikimi i metaleve të rënda në disa parametra morfo-fiziologjik dhe tiparet funksionale të gjetheve te misri
Kandidati	Fitore Hoxha
Mentori	Prof. Asoc. Dr. Bekim Gashi
Aprovimi i projekt propozimit në	Datë: 26.01.2023
Këshillin e Fakultetit	Vendimi nr.: 378

Vlerësimi i dorëshkrimit

Punimi i masterit i kandidatës **Fitore Hoxha** është realizuar tërësisht sipas programit të aprovuar nga ana e Këshillit Shkencor-Mësimor të FSHMN-së, përmban 51 faqe dhe ka këtë përmbajtje: Abstrakti (në të dy gjuhët), Hyrje, Shqyrtimi i literaturës, Qëllimi i hulumtimit, Materiali dhe Metodrat, Rezultatet, Diskutimi, Konkludimet, Rezume-ja (në të dy gjuhët), Literatura. Punimi është i ilustruar me 2 tabela (në të cilat gjenden rezultatet) dhe 8 figura.

Në pjesën hyrëse kandidatja ofron të dhëna të rëndësishme për tokat bujqësore, efektet stresuese e metaleve të rënda në bimë dhe tolerancën e bimëve ndaj stresit të këtyre metaleve. Gjithashtu, në këtë pjesë ka paraqitur të dhëna edhe për gjininë dhe llojin në fjalë (*Zea mays* L.) si dhe për ndikimin e metaleve të rënda në proceset fiziologjike dhe morfologjike. Kjo pjesë është e strukturuar mjaft mirë dhe ka përmbajtje plotësisht në harmoni me temën e hulumtimit dhe rezultatet e pritura.

**Qëllimi i studimit** është i qartë dhe plotësisht i përmbushur me rezultatet e këtij hulumtimi. **Materiali dhe metodrat**, janë përshkruar metodat standarde të cilat janë përdorur në këto hulumtime dhe metodat statistike për përpunimin statistikor të rezultateve të fituara që janë kryer me programin SPSS.

**Rezultatet** – janë paraqitur përmes tabelave. Në dorëshkrimin e punimit janë paraqitur rezultatet për efektin e përqëndrimeve të ndryshme të metaleve, si nikel (Ni), krom (Cr)

dhe plumb (Pb) në disa parametra morfo-fiziologjik te misri. Rezultatet e këtij hulumtimi tregojnë për një efekt toksik të këtyre metaleve sidomos në përqendrime të larta. Për çdo parametër të hulumtuar është bërë përpunimi statistikor i rezultateve, duke u llogaritur mesatarja aritmetike dhe diferenca ndërmjet trajtimeve me metalet e sipërpërmendura dhe gjithashtu janë nxjerr edhe dallimet sinjifikante për P 0.05.

Në kreun **Diskutimi**, kandidatja në mënyrë të detajuar i krahason rezultatet e fituara me rezultatet e autorëve, duke bërë interpretime dhe diskutime në saje të shfrytëzimit të literaturës bashkëkohore adekuate kryesisht të pas vitit 2002.

Në **Konkluzione dhe Rezyme**, në mënyrë koncize është dhënë përmbledhja dhe komentimi i rezultateve më të rëndësishme dhe signifikante.

**Literatura** përmban një numër të konsiderueshëm me referenca, shumica prej tyre publikime të 10 viteve të fundit, me ISSN dhe me Impakt faktor.

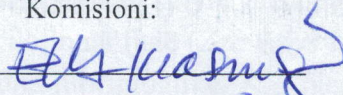
### Konkluzionet dhe propozimi

Punimi i masterit i kandidatës Fitore Hoxha, për nga forma dhe struktura u përgjigjet standardeve normale. Kandidatja në mënyrë të përpiktë dhe me pedanteri i ka realizuar qëllimet dhe detyrat e hulumtimit. Mënyra e realizimit të punës eksperimentale dhe interpretimit të rezultateve është në përputhje me kriteret shkencore. Komisioni pozitivisht i vlerëson rezultatet, ndërsa dorëshkrimin e punimit të masterit të vlefshëm dhe origjinal, që do të kontribuojë në të arriturat shkencore.

Duke u bazuar në të gjitha faktet e lartpërmendura, me kënaqësi i propozojmë Këshillit Shkencor-Mësimor të FSHMN-së, përkatësisht këshillit Mësimor të Departamentit të Biologjisë që të aprovoj vlerësimin pozitiv të dorëshkrimit dhe të lejoj mbrojtjen publike të punimit të masterit, me titull: "**Ndikimi i metaleve të rënda në disa parametra morfo-fiziologjik dhe tiparet funksionale të gjetheve te misri**" titulli Anglisht: "**The effects of heavy metals on some morpho-physiological parameters and leaf functional traits of maize**".

Prishtinë, 05.09.2024

Komisioni:

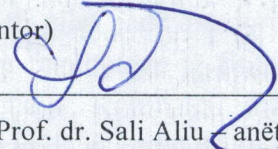
1. 

Prof. dr. Elez Krasniqi – kryetar

2. 

Prof. asoc. dr. Bekim Gashi – anëtar

(mentor)

3. 

Prof. dr. Sali Aliu – anëtar