



Diana Mureșan (căs.Hirișcău)

Cetățenie: română



Data nașterii:

Gen: Feminin

E-mail:

Adresă:

Turda (România)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Cercetător științific în cadrul laboratorului de ameliorare cereale-păioase

SCDA Turda [05/2018 - 2021]

Localitatea: Turda

Țara: România

- pregătirea materialului pentru semănat;
- pichetarea terenului în vederea amplasării experiențelor în teren;
- amplasarea experiențelor în teren;
- pregătirea spicelor de grâu pentru hibridare (toaletarea și castrarea) și realizarea hibridării;
- alegerea și extragerea elitelor la grâu;
- colectarea datelor din teren;
- prelevarea probelor de semințe și determinarea umidității și calității (proteină, gluten, Zeleny) cu ajutorul aparatelor de specialitate

Asistent cercetare în cadrul laboratorului de ameliorare cereale-păioase

SCDA Turda [01/2017 - 04/2018]

Localitatea: Turda

Țara: România

Colaborator al laboratorului de ameliorare cereale-păioase

SCDA Turda [05/2015 - 12/2016]

Localitatea: Turda

Țara: România

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

Doctorand la USAMV Cluj, Fac. Agricultură, catedra de Fitotehnie

[10/2017]

Master Biologia Agroecosistemelor, USAMV Cluj

[2015 - 2017]

Inginer diplomat agronom, Fac. Agricultură, USAMV Cluj

[2000 - 2005]

Liceul "Liviu Rebreanu", Turda

[1999]

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e):

română

Altă limbă (Alte limbi):

engleză

COMPREHENSIUNE ORALĂ B2 CITIT B2 SCRIS B1

EXPRIMARE SCRISĂ B1 CONVERSAȚIE B2

COMPETENȚE DIGITALE

Navigare Internet / Microsoft Office (Excel PowerPoint Word) - nivel intermediar

PUBLICAȚII

Effect Of Genotype And Sowing Date On Yield And Yield Components Of Facultative Wheat In Transylvania Plain,

[2020]

http://agrolifejournal.usamv.ro/pdf/vol.IX_1/Art31.pdf

Effect of Genotype, Climatic Conditions and Nitrogen Fertilization on Yield and Grain Protein Content of Spring Wheat (Triticum aestivum L.)

[2019]

<https://www.notulaeobotanicae.ro/index.php/nbha/article/view/11376/8257>

Agronomic Performances Of Heterogeneously Group Of Spring Wheat Genotypes

[2021]

<https://www.incda-fundulea.ro/rar/nr38/rar38.25.pdf>

The Influence of Sowing Date on Yield and Quality of Winter Wheat

[2019]

<https://journals.usamvcluj.ro/index.php/agricultura/article/view/13560>

Vernalization of Wheat and Genetic Determinism of the Vernalization Reaction

[2019]

<https://journals.usamvcluj.ro/index.php/promediu/article/view/13650/11236>

The Behavior of Several Facultative Wheat Genotypes Sown in Spring

[2019]

https://rjas.ro/paper_detail/3058

PERMIS DE CONDUCERE

Permis de conducere: B

22.06.2021

