



## Curriculum Vitae Europass

### Informații personale



Nume / Prenume

**RUSSU FLORIN MARIAN**

Loc de muncă / Domeniu  
 ocupațional

**Stațiunea de Cercetare Dezvoltare Agricolă Turda- Academia de Științe  
Agricole și Silvice,,Gh.Ionescu Sisești"; Cercetarea agricolă**

Funcția

**Director științific**

Experiența profesională  
Perioada

**2022- prezent  
Cercetător Științific II**

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

-abordarea diferitelor aspecte privind studiul soiurilor, hibridilor și liniilor, cu scopul obținerii unor genotipuri noi cu valoare agronomică superioară și producerea de sămânță la cerealele păioase din categoriile biologice superioare (Sămânța Amelioratorului).

Funcția sau postul ocupat

**2019- prezent  
Director științific - Stațiunea de Cercetare -Dezvoltare Agricolă Turda**

Activități și responsabilități principale

-coordonarea activității de cercetare din cadrul instituției, stabilirea planurilor tematice de cercetare proprii, implementarea planurilor de cercetare stabilite de către forul tutelar ASAS

Perioada	1995- 2019
Funcția sau postul ocupat	Cercetator Științific III- Laboratorul Ameliorare Orz de primăvară cu două rânduri
Activități si responsabilități principale	-abordarea diferitelor aspecte privind studiul soiurilor, hibridilor și liniilor, cu scopul obținerii unor genotipuri noi cu valoare agronomică superioară și producerea de sămânță la cerealele păioase din categoriile biologice superioare (Sămânța Amelioratorului).
Numele și adresa angajatorului	Stațiunea de Cercetare Dezvoltare Agricolă Turda Str. Agriculturii, Nr.27, 401100 Turda (România)
Tipul activității sau sectorul de activitate	<b>Agricultură - Sector Dezvoltare</b>
Perioada	1995 – 1998
	Inginer, producere de sămânță din categoriile biologice PB I, PB II, B la cerealele păioase, fasole, soia, producerea de sămânță hibridă de porumb, categoria biologică F1
	<b>Agricultură - Sector Cercetare</b>
	1998 – 2008
Funcția sau postul ocupat	Inginer, Asistent cercetare, Laboratorul Ameliorare Grâu, producere de sămânță din categoriile biologice superioare ( Sămânța amelioratorului) la cerealele păioase, grâu de toamnă și de primăvară, triticale de toamnă și de primăvară, orzoaică de primăvară și ovăz
Activități si responsabilități principale	
	2008 – 2019
	Asistent Cercetare, Cercetător Științific, Cercetător Științific III Laboratorul de ameliorare Orz de primăvară cu două rânduri
Numele și adresa angajatorului	Stațiunea de Cercetare Dezvoltare Agricolă Turda Str. Agriculturii,Nr.27, 401100 Turda (România)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare - Agricultură

### Educație și formare

Perioada	1986 -1990
Calificarea / diploma obținută	<b>Tehnician în agricultură, Diploma de bacalaureat</b>
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul "Agricol" Turda, jud. Cluj
Perioada	1990-1995
Calificarea / diploma obținută	<b>Inginer agronom</b>

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare      Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Facultatea de Agricultură, Specializarea Agricultură

Perioada      2008-2010

Calificarea / diploma obținută      **Master în Ameliorarea plantelor și producerea de sămânță**  
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare      Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Facultatea de Agricultură

Perioada      2011-2015

Calificarea / diploma obținută      **Doctorat în Ameliorarea plantelor**  
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare      Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Școala Doctorală, Facultatea de Agricultură, secția Ameliorarea plantelor

**Aptitudini și competențe personale**

Limba maternă      Romana

Autoevaluare  
Nivel european (\*)

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B 2	Utilizator independent	B 2	Utilizator independent	B 2	Utilizator independent	B 2	Utilizator independent	B 2	Utilizator independent

Engleza

(\*) Cadrului european comun de referință pentru limbi

**Competențe și abilități sociale**

- capacitatea de a găsi soluții, de bun organizator, abilități de comunicare scrisă și orală.

**Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului**

- cunoștințe de operare PC (Windows- Microsoft Office: Word, Excel, Power Point; Internet Explorer)

Permis de conducere      -

**Alte mențiuni:**

Participare la proiecte de cercetare, în calitate de membru:

1. Banca Mondială: „**Creșterea producțiilor agricole în fermele private prin extinderea în cultură a unor noi genotipuri de grâu de toamnă, porumb și soia și a unor elemente de tehnologie cu inputuri reduse**” – (perioada 11.11.2002- 31.10.2005).
2. Cercetare de excelență: „**Managementul culturilor de câmp în sistemul de agricultură conservativă în Câmpia Transilvaniei**” – (perioada 3.10.2005 – 31.12.2008).
3. P.S. 2.1.3., contract 323/2006: „**Cercetarea de soiuri cu parametrii calitativi superiori, rezistență ridicată la boli și toleranță la încolțirea în spic, destinate diferitelor zone pedoclimatice**” – (perioada 08.12.2006 – 15.12.2010).

4. P.S. 2.1.2., CONTRACT 325/2006 „Identificarea unor seturi de soiuri de cereale păioase: grâu, orz, orzoaică, secară, triticale și orez cu adaptabilitate specifică pentru principalele zone agricole ale țării” – (perioada 08.12.2006 – 15.11.2010).
5. ADER 1.2.1 intitulat „Identificarea de genotipuri de cereale, oleaginoase și plante furajere și elaborarea de elemente de tehnologie inovative adaptate impactului schimbărilor climatice” – (perioada 15.11.2011 – 15.12.2014) .  
Participare la proiecte de cercetare, în calitate de Responsabil de proiect din partea SCDA Turda:
6. ADER 1.1.6. 2015 intitulat *“Utilizarea metodelor biotehnologice pentru creșterea variabilității genetice a materialului de ameliorare și accelerarea progresului genetic în privința nivelului și stabilității recoltelor la principalele culturi agricole, în contextul schimbărilor climatice.”*
7. ADER 2.1.2. 2019 intitulat *“Crearea și promovarea unor genotipuri noi de orz și orzoaică caracterizate prin însușiri superioare de adaptabilitate la diferite condiții de mediu, productivitate și calitate cerute de industria alimentară și de zootehnie“*
8. Coautor la soiul de ovăz Mureșana.
9. Coautor la soiurile de grâu de toamnă Taisa, Dumitra și Luminița.
10. Coautor la soiul de grâu de primăvară Feleacul.
11. Autor principal la soiurile de orzoaică de primăvară Ioana și Dumbrăvița.