

Curriculum vitae

Informații personale

Nume/Prenume	ILYÉS SZILÁRD
Adresa	
Telefon	
E-mail	ilyes.szilard@ms.sapientia.ro
Cetățenia	Română
Data și locul nașterii	Gheorgheni, jud. Harghita
Funcția și locul de muncă	Șef lucrări , Universitatea Sapientia, Facultatea de Științe tehnice și Umaniste Târgu Mureș, Departamentul de Inginerie Mecanică.

Educație și formare. Diplome obținute

2011-2015 Școala doctorală din cadrul Universității Transilvania din Brașov, Facultatea de Alimentație și Turism, cu obținerea Diplomei de Doctor în inginerie mecanică;

2010 Formare operator pe calculator cu Certificat ECDL Complet, modulele 1-7, din partea ECDL România;

2010 Curs de formare profesională pentru formator cu Certificat de absolvire: Formator – perfecționare în formarea pedagogică-profesională, Marketingul-, proiectarea-, metodologia-, etc.- a formării profesionale a adulților, eliberat de Ministerul Muncii, Familiei și a Protecției Sociale;

2009 Curs de perfecționare în educația adulților în UE, cu Certificat pentru absolvirea modulelor: 168 ani în serviciul științei; Activitatea Societății Științifice de Răspândire a Cunoștințelor; Cunoștințe andragogice de bază și aplicarea acestora în TIT; Îngrijirea talentelor în TIT; Strategia UE în formare a adulților și cadrul legislativ; Cerințele calitative a UE în pregătirea adulților; Managementul calității în viziunea continuă; Întrebările actuale a pregătirii adulților și acreditarea pregătirii adulților, eliberat de Tudományos ismeretterjesztő társulat;

2003 Curs de psihopedagogie cu Certificat de absolvire: Departament pentru pregătirea personalului didactic (Psiho-pedagogie) Psihologie educațională, Pedagogie școlară, Metodică, Practică pedagogică Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca;

1988-1993 Cursuri universitare cu obținerea Diplomei de inginer – profilul mecanic – specialitatea mecanică agricolă, cu studii începute la Universitatea Gheorghe Asachi din Iași și terminate la Universitatea Transilvania Brașov;

Experiența profesională

2019- Șef lucrări la Universitatea Sapientia, Facultatea de Științe tehnice și Umaniste Târgu Mureș, Departamentul de Inginerie Mecanică;

2017-2019 Șef lucrări pe durată determinată, la Universitatea Sapientia, Facultatea de Științe tehnice și Umaniste Târgu Mureș, Departamentul de Horticultură, Centrul de Studii Sfântu Gheorghe;

- 2014 - 2015** Cadru didactic suplinitor debutant, cu funcția didactică cu studii superioare, grad didactic: debutant, persoana suplinitor, pentru predare-învățare, coordonare proiecte de examen, pentru Sc. Profesională nivel 3, specialitatea: Mecanic auto în cadru învățământului preuniversitar: Liceul Tehnologic "Fogarasy Mihály", Gheorgheni.
- 2007-2014** Formator cu contracte civile de prestări de servicii, pentru pregătirea gospodarilor adulți în domeniul utilajelor zootehnice pentru obținerea certificatelor de crescători de animale în cadrul organizației Caritas Alba Iulia Secția Agricolă Gheorgheni, respectiv Caritas Alba Iulia Dezvoltare Comunitară Rurală cu predare în localitățile: Gheorgheni, Subcetate, Trei Fântâni,
- 2005-2007** Formator cu contracte civile de prestări de servicii pentru pregătirea gospodarilor adulți, pentru obținerea certificatelor de agricultor, în cadrul programului acreditat de OJCA Harghita și în organizarea organizației Caritas Alba Iulia Secția Agricolă Gheorgheni, cu predare în domeniul mecanicii mașinilor și a utilaje agricole, în localitățile: Gheorgheni, Ciumani, Izvorul Mureșului.
- 2003-2005** Formator ca angajat al organizației Caritas Alba Iulia Secția Agricolă Gheorgheni, pentru pregătirea tinerilor gospodari pt. participare în practică agricolă din germania și elveția pentru obținerea certificatelor de agricultoră, în cadrul programului acreditat de OJCA Harghita și cofinanțat de Apáczai Alapítvány, în organizarea, în domeniul mecanicii mașinilor și a utilaje agricole, în localitățile: Gheorgheni, Joseni, Suseni, Remetea, Ditrău.
- 1998** octombrie/noiembrie: Seminar cu pregătire teoretică în domeniul agro-gospodăresc "Förderung Bauerlicher Organisationen" (Promovarea organizațiilor gospodărești) în cadrul "Deutsche Stiftung für internationale Entwicklung" (Fundatia Germană pentru Dezvoltare Internațională) cu sediile din Feldafing și Tschortau din Germania, ca inginer de mecanică agricolă / locțiitor director angajat în cadrul Organizației Caritas Alba-Iulia Secția Agricolă Gheorgheni.
- 1996** august-noiembrie: Practică agricolă în localitatea Küttigkofen, cantonul Solothurn, în cadrul Asociației de agricultori "Agroimpuls" din Brugg (Elveția), ca practicant, inginer de mecanică agricolă / locțiitor director angajat în cadrul Organizației Caritas Alba-Iulia Secția Agricolă Gheorgheni.
- 1994** mai-iunie: Curs practic de manager în cadrul organizațiilor "Maschinenringe und Betriebshilfe" (Inele de Mașini agricole și ajutorare gospodărești), cu finanțarea de către Ministerul Bavarez de Agricultură, în raionul Traunstein orașul St. George din Germania, cu participare ca inginer de mecanică agricolă, angajat al Fundației de ajutorare: Agro Caritas Transsilvania ca partener din Gheorgheni.

Alte funcții deținute (nedidactice)

- 2005-2019** Funcție publică de execuție: Inspector de specialitate clasa I, Grad profesional superior treapta 1, în cadrul: Serviciului de Achiziții Publice, Investiții și Proiecte la administrația publică locală: Municipiul Gheorgheni.
- 1995-2005** Locțiitor director și director de proiecte sociale pentru sprijin gospodari și practicanți în domeniul agricol cu destinația în germania și elveția, cu responsabilități manageriale la nivel de conducere în cadrul Organizației Caritas Alba-Iulia Secția Agricolă Gheorgheni.
- 1993-1995** Inginer de mecanică agricolă pentru organizare de activități sociale și agricole prin managementul donațiilor și a transporturilor de ajutoare umanitare, cercetarea pieței de

neces, selecție mașini agricole și distribuția acestora pentru parohii și gospodari, la Fundația "Szt. Márton" respectiv Fundația Agro-Caritas Transsilvania din Gheorgheni,

Realizări practice

- 2015** Conceperea și realizarea machetei practice al unui stand experimental cu acționare manuală, pentru determinarea condițiilor de rupere a tendoanelor din genunchi, la solicitarea complexă de întindere și răsucire existente în cazul accidentării sportivilor, pentru lucrare de diplomă UMF Tg. M.
- 2007** Realizarea unei mașini de plantat cartofi experimentală portabilă cu două secții de plantat cu mecanisme de distribuție diferite (cu lanț cu linguri pe un singur rând și de tip cu disc vertical rotativ cu degete de prindere) pentru efectuarea cercetărilor experimentale la teza de doctorat.
- 2005** Realizarea sistemului de dozare cu program automatizat, cu buncăr de stocare rumeguș de 1,8 mc, pentru cazan de încălzire centrală de cca. 25 kw putere pentru uz propriu.
- 2003** Realizarea sistemului de dozare cu program automatizat, cu buncăr de stocare rumeguș de 0,7 mc, pentru cazan de încălzire centrală de cca. 25 kw putere pentru uz propriu.
- 2001** Realizare de extindere sistem de dozare automatizată cu buncăr de stocare rumeguș de cca 35 mc, pentru încălzire centrală de 200 kw putere la Caritas Alba Iulia, Secția Agricolă Gheorgheni.
- 2000** Realizare bandă transportoare cu racleți de cca. 7 m lungime, pentru extragerea solului din subsolul casei de locuit proprii prin fereastră în basculantă, la estinderea inferioară a clădirii existente.
- 1999** Realizarea sistemului de dozare cu program automatizat, cu buncăr de stocare rumeguș de 0,3 mc, pentru cazan de încălzire centrală de cca. 25 kw putere pentru uz propriu.
- 1994** Realizarea unei mașini de plantat cartofi pe trei rânduri cu disitribuție cu lanț cu linguri pe un singur rând (de tip Cramer), pentru valorificare.

Limbi străine cunoscute

Nivel vorbit/scrís

Limba germană, nivel vorbit: mediu, nivel scris: de bază;
Limba engleză, nivel vorbit: de bază, nivel de scris: de bază;
Limba maternă: maghiară.

Activitatea didactică (cursuri, seminarii, lucrări practice conduse)

- 2017-2019** Lucrări practice conduse la disciplina: Baza energetică (domeniul mecanică agricolă) în sem. I și Mașini agricole în sem. II., Universitatea Sapientia, Facultatea de Științe tehnice și Umaniste Târgu Mureș, Departamentul de Horticultură, Centrul de Studii Sfântu Gheorghe, ca șef lucrări cu contract cu durată determinată;
- 2014-2015** Predare-învățare, coordonare proiecte de examen la Sc. Profesională nivel 3, specialitatea: Mecanic auto în cadru învățământului preuniversitar: Liceul Tehnologic "Fogarasy Mihály", Gheorgheni, ca profesor cu regim ora cu plata.

2008-2014 Pregătirea agricultorilor adulți pentru obținerea certificatelor de producător respectiv în pregătire pentru practică agricolă în străinătate, în perioada: 2003-2007 în cadrul programului OJCA Harghita, ca formator andragog.

2003-2007 Pregătirea agricultorilor adulți pentru obținerea certificatelor de producător respectiv în pregătire pentru practică agricolă în străinătate, în cadrul programului Caritas Secția Agricolă Gheorgheni, ca formator andragog.

Activitatea de cercetare

Membru în organizații științifice și profesionale

Erdélyi Múzeum Egyesület, Kolozsvár,

Data: 16.09.2021.

Semnătura



.....