

## SZEMÉLYI ADATOK



## Dr. Szilvássy László

📍 Gerbera utca 4. B ép. 2/2, 5000 Szolnok (Magyarország)  
☎ +36-30-222-51-76 📠 +36-56-512-530  
✉ szilvassy.laszlo@uni-nke.hu, szilvassy.laszlo@gmail.com  
🌐 [www.uni-nke.hu](http://www.uni-nke.hu) [www.repulestudomany.hu](http://www.repulestudomany.hu) [www.sziszilaci.hu](http://www.sziszilaci.hu) dr.sziszilaci.hu

📅 Születési dátum 1967. okt. 8. | 🇭🇺 Állampolgárság magyar

## SZAKMAI TAPASZTALAT

1994. jún. –jelenleg

**egyetemi docens (korábban főiskolai docens, egyetemi adjunktus, egyetemi tanársegéd, főiskolai tanársegéd)**

Nemzeti Közszolgálati Egyetem Hadtudományi és Honvédtisztképző Kar Katonai Repülő Intézet  
Fedélzeti Rendszerek Tanszék  
Kilián út 1., 5008 Szolnok (Magyarország)  
[www.repulestudomany.hu](http://www.repulestudomany.hu)

Repülőfedélzeti fegyverrendszer teljes vertikumának, repülőeszközök fedélzeti fegyverrendszer üzemeltetésének, valamint számítógép-technika (hardver ismeretek) tantárgy és az ECDL modulok oktatása.

Repülőeszközök gazdaságossági és harcászati szempontok szerinti vizsgálata, valamint fegyverrendszereiknek összehasonlító elemzése.

Tematika és tananyag kidolgozása, részvétel az akkreditációs anyagok összeállításában, ECDL program akkreditáció teljes körű lebonyolítása.

📌 **Tevékenység típusa vagy ágazat** oktatás, honvédelem

2003. márc. –jelenleg

**oktató**

Learn-IT Informatika  
Lechner tér 14, Szeged (Magyarország)  
[www.learn-it.hu](http://www.learn-it.hu)

„Számítógép kezelő és műszaki rajzoló”, „Számítástechnikai szoftver üzemeltető és web tervező” valamint „Multimédia fejlesztő és character designer” tanfolyamokon való oktatás.

Az iskola tanárainak képzése, továbbképzések szervezése, lebonyolítása, valamint az oktatási tematikák, tananyagok kidolgozása, tananyagok szerkesztése, lektorálása.

1992. nov. –1994. máj.

**Technikai osztály (zászlóalj) anyagi-technikai főnök, osztályparancsnok helyettes**

MH 7. Légvédelmi Rakéta Ezred (felszámolásra került), Keszthely (Magyarország)

Az osztály technikai eszközei üzemidejének tervezése.

A technikai eszközök naptári és üzemidős technikai szemléjének tervezése, végrehajtása és ellenőrzése. A beosztott kollégák munkájának segítése és irányítása. A lokátorok naptári és üzemidős felülvizsgálatainak végrehajtása, az üzemeltetések során fellépett meghibásodások javítása, a megfelelő alkatrész-utánpótlás biztosítása.

## TANULMÁNYOK

1999. szept. –2008. szept.

**PhD (levelező)**

EKKR 8-as szint

Zrínyi Miklós Nemzetvédelmi Egyetem Katonai Műszaki Doktori Iskola, Budapest (Magyarország)

1999. szept. –2003. jún.

**Felsőfokú számítástechnikai programozó**

SzÜV Szolnok, MICRO 2000 Kft. Budapest

Matematika, programozás (Pascal, Delphi, C, Java, HTML), szervezési ismeretek, Office elemi

1986. szept. –1991. máj.

**Elektromechanikai mérnök**

EKKR 7-es szint

Kirov Csapatlégvédelmi Rakétamérnöki Egyetem, Kijev (Ukrajna)

Rádióelektronikai hálózatok áramellátása, Rádióelektronikai hálózati rendszerek automatikus vezérlésének alapjai, Rádiólokáció alapjai és rádióelektronikai harc, Szabványosítási és metrológiai alapismeretek, mérés technika, Rádióelektronikai hálózatok antenna rendszerei, Rádióelektronikai rendszerek adó és vevő berendezései, Villamos és rádió áramkörök elmélete, Elektronikai műszerek és rádióelektronikai berendezések elemei, Rádióelektronikai rendszerek impulzus berendezései, Elektrodinamika és csúcsfrekvenciás technika, Számítástechnikai alapismeretek, Speciális berendezések szerkezetana és üzemeltetése (titkos)

**SZEMÉLYES KÉSZSÉGEK**

Anyanyelve magyar

Egyéb nyelvek

	SZÖVEGÉRTÉS		BESZÉD		ÍRÁS
	Hallás utáni értés	Olvasás	Társalgás	Folyamatos beszéd	
angol	B1	B2	B1	B1	B1
oroszl	C2	C2	C1	B2	B2

Szintek: A1 és A2: Alapszintű felhasználó - B1 és B2: Önálló felhasználó - C1 és C2: Mesterfokú felhasználó  
 Közös Európai Nyelvi Referenciakeret

Kommunikációs készségek

Jó előadói és kommunikációs készséggel rendelkezem, melyet az oktatás során folyamatosan gyakorlok is. Ennek is köszönhetően 2005 őszén négyszer egyórányi televíziós foglalkozást tarthattam a Magyar Televízió 2-es csatornája által készített „Tudásakadémia” című műsorban. Egyetemi tanulmányimat multikulturális (több nemzetiségű) környezetben folytattam, ahol megtanultam elfogadni a másságot.

Szervezési/vezetői készségek

Jó szervezőkészséggel bírok, melyet korábbi munkahelyemen és a jelenleg is folyamatosan használok, pl.: konferencia szervezés, a hallgatók üzemeltetési (csapat) gyakorlatának megszervezése, akkreditációs anyagok összeállítása, akkreditáció lebonyolítása.

Munkával kapcsolatos készségek

Általában jó műszaki érzékem van, nagyon könnyen meglátom a dolgok lényegét, megértem az eszközök, berendezések működését.

Digitális készségek

Felsőfokú számítástechnikai programozói végzettséggel rendelkezem. A napi munkám során rendszeresen használom az Office modulokat, az Internetet, WEB lapokat készítek Adobe Dreamweaver, Flash és Firewoks programokkal. Ismerem a HTML5 és a CSS3 szabványokat.

Egyéb készségek

Jó manuális készséggel rendelkezem, szívesen barkácsolok, házat saját kezűleg újítottam fel. Rendszeresen sportolok, szeretek futni, horgászni.

Járművezetői engedély(ek)

B, C1, C

**KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK**

Publikációk

<https://vm.mtmt.hu/search/slist.php?lang=0&AuthorID=10025449>

Tagságok

MTA DAB J.-N.-Sz. M-i Szakbizottság tag, titkár;

MTA DAB Repülőműszaki Szakbizottság tag;  
MHTT Légierő Szekció tag;  
MTESz J.-N.-Sz. M-i Szervezet alelnök;  
MTESz J.-N.-Sz. M-i Egyesület elnök.

## PERSONAL INFORMATION



## László Szilvássy

📍 2/2 Building B 4 str. Gerbera, 5000 Szolnok (Hungary)  
☎ +36-30-222-51-76 📠 +36-56-512-530  
✉ szilvassy.laszlo@uni-nke.hu, szilvassy.laszlo@gmail.com  
🌐 [www.repulestudomany.hu](http://www.repulestudomany.hu) [www.uni-nke.hu](http://www.uni-nke.hu) dr.sziszilaci.hu

Date of birth 8 Oct 1967 | Nationality Hungarian

## WORK EXPERIENCE

10 Oct 2015–Present

**Commissioned Head of Department**

National University of Public Service Faculty of Military Science and Officer Training Institute of Military Aviation Department of Aircraft Onboard Systems, Szolnok (Hungary)

Planning and organizing everyday work of department. Making weekly, monthly and annual reports about science and teaching work of department.

Jun 1994–Present

**Associate Professor**

National University of Public Service Faculty of Military Science and Officer Training Institute of Military Aviation Department of Aircraft Onboard Systems

Kilián út 1., 5008 Szolnok (Hungary)

[www.repulestudomany.hu](http://www.repulestudomany.hu)

Teaching of Aircraft on-board weapon systems, Maintenance, IT Hardware and Software, modules of ECDL

Search by economic and tactical aspects of aircraft and weapon systems and comparative analysis of them.

Development of syllabus and curriculum, participation in design accreditation materials, manager of accreditation ECDL examination center.

Business or sector education, military

Mar 2003–May 2015

**Teacher**

Learn-IT

14 sqr Lechner, Szeged (Hungary)

[www.learn-it.hu](http://www.learn-it.hu)

Teaching basic computer using, web-designing and programming.

Training school teachers, organizing courses and workshops, and developing curriculum.

Nov 1992–May 1994

**Second in Command of Technical Battalion**

Air Defence Regiment (disbanded), Keszthely (Hungary)

Planning maintenance and repairing of missiles and technical equipment of battalion.

Help subaltern's work and lead battalion.

## EDUCATION AND TRAINING

Sep 1999–Sep 2008

**PhD**

EQF level 8

Miklós Zrínyi National Defence University Doctoral School of Military Engineering, Budapest (Hungary)

Sep 1999–Jun 2003

**Computer Programmer (IT)**

SzÜV Szolnok, MICRO 2000 Ltd. Budapest

Mathematics , Programming ( Pascal , Delphi, C, Java , HTML), elements of MS Office

Sep 1986–May 1991

**Electromechanical engineer**

EQF level 7

Military University of Air Defence Engineering, Kiev (Ukraine)

Radio electronic networks , Automatic control of Radio Electronic Network, Radiolocation and electronic warfare, Standardization and Metrology, Radio antenna systems, Electronic and radio circuit theory , Electronics devices and radio electronic equipment components, Radio Electronics equipment, Electrostatics and high- frequency technology, Special equipment construction and operation

**PERSONAL SKILLS**

Mother tongue(s) Hungarian

Other language(s)

	UNDERSTANDING		SPEAKING		WRITING
	Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production	
English	B1	B2	B2	B2	B2
Russian	C2	C2	C1	B2	B2

Levels: A1 and A2: Basic user - B1 and B2: Independent user - C1 and C2: Proficient user  
 Common European Framework of Reference for Languages

**Communication skills**

Good teaching and communication skills regularly tested while presenting in practice. As a lecturer presented a series of lectures in 2005 on Channel 2 broadcasted 4 times on TV in a programme titled 'The Academy of Knowledge'.

Spending 5 years together with University training cadets from all over the world made me really tolerant and compliant with people having different cultural background. Due to this I feel comfortable in multicultural surroundings.

**Organisational / managerial skills**

I have good organizational skills used constantly in my current position:

- organizing conferences, arranging trainings for cadets and teachers,
- drawing my teaching materials to be accredited and supervising the process,
- selecting and compiling themes and modules of courses,
- consulting and reporting on BSc theses,
- scrutinizing, reading and criticizing of colleagues of the trade.

**Job-related skills**

I have a good technical sense, I see very easily the essence of things, I easily understand the tools and equipment in operation.

**Digital competence**

SELF-ASSESSMENT				
Information processing	Communication	Content creation	Safety	Problem solving
Proficient user	Proficient user	Proficient user	Proficient user	Proficient user

Digital competences - Self-assessment grid

I have a higher computer programming degree. I use it regularly to the MS Office, the Internet,

programming Web pages, Using Flash, and Firewoks programs. I know HTML5 and CSS3 standards.

**Other skills**

I have good manual skills. I like running very much, recently I have run the half marathon twice.

**Driving licence** B, C1, C

**ADDITIONAL INFORMATION**

**Publications** <https://vm.mtmt.hu/search/slist.php?lang=0&AuthorID=10025449>

**Memberships** Secretary of MTA DAB J.-N.-Sz. M-i (Scientific Committee of County)  
MHTT Airforce Section;  
  
President of MTESz J.-N.-Sz. M-i (Scientific Committee of County)