

INFORMATII PERSONALE

Viorel Sisman


✉ v.sisman@unitbv.ro

Sex Barbatesc |

| Nationalitatea Română

STUDII ÎN DOMENIUL

Inginerie Mecanică, Design Industrial și Design de Prodos

EXPERIENȚĂ

martie 1999 - prezent

Șef lucrări

Universitatea Transilvania din Brașov

Sept 1990 - martie 1999

Inginer proiectant, Cercetător științific

INAR Institutul pentru autovehicule rutiere Brașov

- Proiectare sisteme mecanice pentru autocamioane, proiectare caroserii

STUDII

Oct 2002 –Iulie 2003

Master in Design Industrial – design de produs

Universite de Technologie de Compiègne – Franța

- Design - concepie de produs

1998 - 2005

Doctorat în domeniul: Științe ingineresti – Inginerie industrială

Universitatea Transilvania din Brașov – România

- Noi metode de proiectare inginerască aplicate în proiectarea stilistică a caroseriilor de automobile

1985 -1990

Inginer diplomat în domeniul autovehiculelor rutiere

Universitatea Transilvania din Brașov – Facultatea de mecanică – secția autovehicule rutiere

Limba maternă Română

Limbi străine cunoscute:

	UNDERSTANDING		SPEAKING		WRITING
	Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production	
English	B1	B2	B2	B1	B1
Replace with name of language certificate. Enter level if known.					
French	B2	C1	C1	B2	B2
Replace with name of language certificate. Enter level if known.					

Levels: A1/2: Basic user - B1/2: Independent user - C1/2 Proficient user
Common European Framework of Reference for Languages

Permis auto ▪ B

Publicații

- Şişman, V. *Tehnici de machetare și modelaj – curs*. Universitatea "Transilvania" Braşov, 2008.
- Şişman, V. *Concepția formei în design – îndrumar de proiectare*. Universitatea "Transilvania" Braşov, 2012.
- Şişman, V. *Particularități ale caietului de sarcini design pentru elaborarea unui nou concept de caroserie de automobil*. În: Buletinul AGIR, anul 9, nr.1-2, ianuarie-iunie 2004, pag.105-107, ISSN 1224-7928.
- Şişman, V. *Metode utilizate pentru definirea stilului unui nou concept de automobil*. În: Buletinul AGIR, anul 9, nr.1-2, ianuarie-iunie 2004, pag.108-110, ISSN 1224-7928.
- Şişman, V., *New approach in the automotive cockpit design* in lucrările conferinței **The 3rd International Conference on "Computational Mechanics and Virtual Engineering" COMEC 2009, 29 – 30 OCTOBER 2009, Brasov**
- Şişman, V., *Automated styling assistant for new car design*, in volumul conferinței **The Automobile and the Environment: International Congress of Automotive and Transport Engineering CONAT 2010, 27 – 29 OCTOBER 2010**
- Şişman, V., *How to combine MANE (an original CAD assistant for car body design) with testing methods to reinvent the urban car* in volumul conferinței **International Conference on Engineering Graphics and Design ICEGD 2015 11-13 June 2015, Braşov**

Proiecte

- Generație nouă de cabine în structură modulară – Studiu stilistic, Machetă la scară (1: 5), Machetă la scara 1: 1, Studiu ergonomic. Proiect realizat în colectiv, Institutul pentru Autovehicule Rutiere INAR Braşov,