

INFORMAȚII PERSONALE



Marinca Magdalena Patricia

📍 Sat Feneș, nr. 149A, comuna Armeniș, județ Caraș-Severin, 327006 (România)

☎ +40 733356593

✉ magdalena.marinca@yahoo.ro

Sexul Feminin | Data nașterii 10/09/1998 | Naționalitatea română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

15/01/2019–Prezent

Tehnician de inginerie electronică

Universitatea Politehnică din Timișoara, Timișoara (România)

Contract de cercetare "Definirea stagiilor de testare automată și validarea/testarea ASIC pentru Continental Automotive"

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

25/09/2017–Prezent

Student la Ciclul de Licență

Universitatea Politehnică din Timișoara, Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologii Informaționale

Bd. Vasile Pârvan, nr. 2, 300223 Timișoara (România)

www.etc.upt.ro

Specializare: Electronică Aplicată

Circuite Electrice;

Materiale Componente și Tehnologie Electronică;

Măsurări Electrice și Electronice;

Dispozitive Electronice și Optoelectronice;

Limba de programare (C, Python);

Circuite Integrate Digitale;

Circuite Electronice Fundamentale;

Circuite Integrate Analogice;

Programare Orientată pe Obiecte (Java);

Sisteme de Prelucrare Numerică cu Procesor;

Aparate Electronice de Măsură;

Electronică de Putere;

Sisteme de Achiziții de Date;

Instrumentație Virtuală;

2013–2017

Diplomă de Bacalaureat

Colegiul Național "C.D. Loga", Caransebeș (România)

Profil real, Matematică-Informatică intensiv Limba Engleză

Matematică M1

Fizică

Informatică (C++)

Engleză

Medie generală la bacalaureat: 9.63

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Limbile străine

Engleză

ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
B1	B2	B2	B2	B2

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat
 Cadrul european comun de referință pentru limbi străine.

Competențe de comunicare

Bune abilități de comunicare și capacitate de argumentare dobândite prin participarea la proiecte de echipă în cadrul liceului și facultății și diferite olimpiade și concursuri școlare.

Competențe dobândite la locul de muncă

Cunoștințe în utilizarea Osciloscopului

Cunoștințe de bază în programarea pe plăci Arduino (generare semnal de diferite frecvențe, măsurare temperatură cu diferiți senzori, transmitere comenzi pe magistrala I2C)

Citirea și scrierea registrelor pe diverse plăci de dezvoltare (Serializator DS90UB953, Deserializator DS90UB954)

Competențele digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator elementar	Utilizator elementar

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Premii

Locul 1 la Olimpiada Națională de Matematică din anul 2016, etapa Județeană (județ Caraș-Severin).
 Premiul "HONEYWELL" pentru rezultatele obținute la învățătură în anul universitar 2017-2018 (media 9.85).
 Premiul "Continental" pentru rezultatele obținute învățătură în anul universitar 2018-2019 (media 10).