



Teodora Lazăr

Data nașterii: 14/05/1985

Cetățenie: română

Gen: Feminin

CONTACT

📍 Fântânelor, nr. 1, bl. T, sc.3,
ap.32
336200 Vulcan, România
(Acasă)

✉ teomititica@yahoo.com

☎ (+40) 720774403

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

04/10/2021 – ÎN CURS Petroșani, România

Asistent universitar Universitatea din Petroșani

01/03/2019 – 04/10/2021 Petroșani, România

Inspector de specialitate - Compartimentului Disciplina în Construcții, Protecția Mediului UAT municipiul Petroșani

04/01/2012 – 01/03/2019 Petroșani, România

Inspector de specialitate grad profesional II - Compartimentului de Achiziții, Investiții Direcția Administrarea Domeniului Public și Privat Petroșani

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

04/10/2021 – 12/07/2023 Petroșani, România

Inginer Universitatea din Petroșani, Facultatea de Inginerie Mecanică și Electrică

Adresă str. Universității, nr. 20, Petroșani, România

Domeniu de studiu Inginerie energetică

15/05/2023 – 05/07/2023

Certificat de Absolvire, Curs postuniversitar de perfecționare - Managementul calității în educație Universitatea din Petroșani, Facultatea de Științe,

2010 – 2016 Petroșani, România

Diplomă de Doctor Universitatea din Petroșani, Facultatea de Inginerie Mecanică și Electrică

Adresă str. Universității, nr. 20, Petroșani, România

Site de internet www.upet.ro **Domeniu de studiu** Mine, Petrol și Gaze

10/2009 – 02/2011 Petroșani, România

Diplomă de Master în Controlul și Monitorizarea Calității Mediului Înconjurător Universitatea din Petroșani, Facultatea de Mine

Adresă str. Universității, nr. 20, Petroșani, România

Site de internet www.upet.ro

10/2004 – 06/2009 Târgu-Jiu, România

Inginer Diplomat Universitatea "Constantin Brâncuși", Facultatea de Inginerie

Adresă Str. Tineretului, nr.4, Târgu-Jiu, România

Domeniu de studiu Ingineria și Protecția Mediului în Industrie



2000 - 06/2004 Târgu-Jiu, România

Diplomă de Bacalaureat Colegiul Comercial Virgil Madgearu

COMPETENȚE LINGVISTICE

LIMBĂ(I) MATERNĂ(E): română

Altă limbă (Alte limbi):

engleză

Comprehensiune orală	Citit	Exprimare scrisă	Conversație	Scris
B2	B2	B1	B2	B1

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

COMPETENȚE DIGITALE

Microsoft Office (Excel PowerPoint Word) - nivel intermediar Navigare Internet Utilizare buna a programelor de comunicare(mail messenger skype) Microsoft Word Microsoft Excel Power Point Zoom M icrosoft Excel

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Publicații

2011: A. I. Toma, F. G. Popescu, B. L. Samoila, T. Mititica, Use the Carbon and Oxygen Injection for Reducing the Electric Energy Consumption at Electric Arc Furnace, UHP Type, Annals of the University of Petroșani, Electrical Engineering, vol. 13 (XXXX), pag. 29-36, ISSN 1454-8518, Ed. Universitas, EBSCO, 2011.

2012: Ioan Inișconi, Maria Ștefănie, Teodora Mititica, Sustainable mining system for environment protection, International Scientific and Practical Conference "Economic growth in conditions of globalization", 18-19 octombrie, Chișinău, vol.1, pp. 320-326, ISBN 978-9975-4381-1-7, 2012.

2012: Melinda Varga, Radu Mihăiescu, Maria Ștefănie, Teodora Mititica, The quality of surface water and groundwater after coal exploitation at Sălaj area, Romania, 4 International Scientific Conference "Building: Features of Present and Tendencies", Ucraina, 19-22 martie, pp. 151-161, ISBN 978-966-7830-69-5, 2012.

2014: Radu S.M., Matei A., Mititica T., Ionitescu N., Researches regarding the evolution of the coal deposits in "Rosia de Jiu" quarry, Polish Journal of Management Studies, Vol.10, No2, pp.172-178, 2014, WOS:000218984000017.

2014: Radu S.M., Candrea T., Mititica T., Ionitescu N., Cioara I., Problematika schimbării în sistemele de exploatare românești pentru protecția eficientă a mediului înconjurător, Lucrările Conferinței Internaționale „Performanțe într-o economie competitivă”, Chișinău, Republica Moldova, 25-26.04, ISBN 978-9975-4215-4-8, 2014.

2015: Teodora Mititica, Sorin Mihai Radu, Ioan Prip, Nadia Ionițescu, Researches regarding the temperature evolution of the coal deposits in Oltenia quarries, International Conference on Theoretical and Applied Economic Practices Economic growth in conditions of globalization. The tenth edition of the international conference on theoretical and applied economic practices. Chisinau, Republica Moldova, october 15-16, Volume I, pp. 281-284, ISBN 978-9975-4185-1-5, 2015.



- 2021: Florin Gabriel Popescu, Dragos Pasculescu, Marius Marcu, Georgeta Buica, Teodora Lazar, Analysis of filtering and correction of the power factor in distorted balance, Annals of the University of Petrosani, Electrical Engineering, vol. 23, pag. 121-132, ISSN 1454-8518, Ed. Universitas, EBSCO, 2021.

- 2022: Nicolae Daniel Fiță, Teodora Lazăr, Florin Gabriel Popescu, Dragoș Păsculescu, Cristina Pupăză, Emilia Grigorie, 400 kV power substation fire and explosion hazard assessment to prevent a power black-out, International Conference on Electrical, Computer Communications and Mecatronics Engineering - ICECCME, Maldives, 16-18 November 2022.

- 2022: Teodora Lazar, Mila Ilieva Obretenova, Marius Daniel Marcu, Adina Tatar, Nicolae Daniel Fiță, Dragos Pasculescu, Using coal as a pressure instrument or energy weapon, Fiabilitate si Durabilitate - Fiability & Durability No 2/ 2022, Editura "Academica Brâncuși", Târgu Jiu, ISSN 1844 – 640X.

- 2022: Nicolae Daniel Fiță, Mila Ilieva Obretenova, Marius Daniel Marcu, Dragos Pasculescu, Adina Tatar, Teodora Lazar, Assessment of security risks to critical infrastructure within the national mining subsector, Fiabilitate si Durabilitate - Fiability & Durability No 2/ 2022, Editura "Academica Brâncuși", Târgu Jiu, ISSN 1844 – 640X.

- 2022: Cristina Ionici, Teodora Lazar, General considerations on renewable solar energy as a solution in sustainable development, Annals of the University of Petrosani, Electrical Engineering, 24 (2022), ISSN 1454-8518.

- 2022: Nicolae Daniel Fiță, Mila Ilieva Obretenova, Dragos Pasculescu, Adina Tatar, Florin Gabriel Popescu, Teodora Lazar, Structure and analysis of the power subsector within the national energy sector on ensuring and stability of energy security, Annals of the Constantin Brancusi University of Targu-Jiu, Engineering series, Issue 2 / 2022 ISSN 1842-4856, Pag.177-186, 2022.

- 2022: Nicolae Daniel Fiță, Adina Tatar, Mila Ilieva Obretenova, Dragos Pasculescu, Teodora Lazar, Florin Gabriel Popescu, Analysis of the oil subsector within the national energy sector on ensuring energy and national security, Annals of the Constantin Brancusi University of Targu-Jiu, Engineering series, Issue 2 / 2022, ISSN 1842-4856, Pag.169-176, 2022.

- 2022: Adina Tatar, Dragos Pasculescu, Marius Marcu, Teodora Lazar, Florin Gabriel Popescu, Electric power production and national energy security considerations, Annals of the University of Petrosani, Electrical Engineering, 24 (2022), ISSN 1454-8518.

- 2022: Daniel N. Fiță, Florin G. Popescu, Dragoș Păsculescu, Emilia Grigorie, Cristina Pupăză and Teodora Lazăr, New Trands in Physical Science Research, Vol. 3, Book Publisher International, Chapter 3: Energy Security: An Important Factor in Global perspective, ISBN: 978-93-5547-676-0 (Print), ISBN: 978-93-5547-677-7 (eBook), DOI: 10.9734/bpi/ntpsr/v3/15928D, 2022, (pages 16-25).

- 2022: Daniel N. Fiță, Dragoș Păsculescu, Florin G. Popescu, Emilia Grigorie, Teodora Lazăr and Cristina Pupăză, New Trands in Physical Science Research, Vol. 3, Book Publisher International, Chapter 4: National Power Grid from Romania: An Approach to Energy Security Strategy, ISBN: 978-93-5547-676-0 (Print), ISBN: 978-93-5547-677-7 (eBook), DOI: 10.9734/bpi/ntpsr/v3/15927D, 2022, (pages 26-40).



- 2022: Dragoș Păsculescu, Daniel N. Fiță, Florin G. Popescu, Emilia Grigorie, Teodora Lazăr and Cristina Pupăză, Research Developments in Science and Technology, Vol. 4, Book Publisher International, Chapter 1: Risks Assessment in Terms of Electrical Safety for Power Substation from National Power Grid, ISBN: 978-93-5547-668-5 (Print), ISBN: 978-93-5547-669-2 (eBook), DOI: 10.9734/bpi/rdst/v4/15954D, 2022, (pages 1-28).

- 2022: Florin G. Popescu, Dragoș Păsculescu, Daniel N. Fiță, Cristina Pupăză, Teodora Lazăr and Emilia Grigorie, Research Developments in Science and Technology, Vol. 4, Book Publisher International, Chapter 4: Auditing in terms of OHS of Critical Energy Infrastructures from Romanian Power System, ISBN: 978-93-5547-668-5 (Print), ISBN: 978-93-5547-669-2 (eBook), DOI: 10.9734/bpi/rdst/v4/15953D, 2022, (pages 52-75).

- 2022: Dragos Pasculescu, Razvan Slusariuc, Florin Gabriel Popescu, Nicolae Daniel Fiță, Adina Tatar, Teodora Lazar, Modeling and simulation of lighting of a road with 2 strips per direction to en 13201: 2015 Standard, Annals of the University of Petrosani, Electrical Engineering, 24 (2022), ISSN 1454-8518.

- 2022: Florin Gabriel Popescu, Dragos Pasculescu, Marius Marcu, Vlad Mihai Pasculescu, Nicolae Daniel Fiță, Adina Tatar, Teodora Lazar, Principles of effective energy management and power control system, Annals of the University of Petrosani, Electrical Engineering, 24 (2022), ISSN 1454-8518.

- 2023: Dragoș Păsculescu, Nicolae Daniel Fiță, Teodora Lazar, Florin Gabriel Popescu, Electrosecuritate - note de curs, Editura UNIVERSITAS, Petroșani, ISBN: 978-973-741-883-8, 185 pg., 2023.

- 2023: Teodora Lazar, Marius Daniel Marcu, Ilie Utu, Florin Gabriel Popescu, Dragoș Păsculescu, Mașini electrice - culegere de probleme, Editura UNIVERSITAS, Petroșani, ISBN: 978-973-741-882-1, 197 pg., 2023.

- 2023: Nicolae Daniel Fiță, Sorina Daniela Stănilă, Dragoș Păsculescu, Teodora Lazăr, Florin Gabriel Popescu, Florin Grecu-Mureșan, Recent Trends in Arts and Social Studies, Vol. 1, Book Publisher International, Chapter 1: Strategic Energy Resources – Tool of Political and Energy Pressure, ISBN 978-81-19217-33-5 (Print), ISBN 978-81-19217-32-8 (eBook), DOI: 10.9734/bpi/rtass/v1/5537E, 2023, (pages 1-15).

- 2023: Leon Pana, Dragoș Păsculescu, Vlad Mihai Păsculescu, Teodora Lazăr, Research Highlights in Science and Technology, Vol. 2, Book Publisher International, Chapter 9: HV and MV Distribution Transformers Management in the Electrical Power System, ISBN 978-81-19217-59-5 (Print), ISBN 978-81-19217-67-0 (eBook), DOI: 10.9734/bpi/rhst/v2/6107A, 2023, (pages 153-166).

- 2023: Nicolae Daniel Fiță, Florin Gabriel Popescu, Teodora Lazăr, Electrical Safety, ISBN: 978-620-6-17925-2, LAMBERT Academic Publishing, pages 93.

- 2023: Florin Gabriel Popescu, Dragoș Păsculescu, Răzvan Slusariuc, Adina Tătar, Teodora Lazăr, Theoretical analysis of the efficiencies of the energy chain elements in the case of the transition to electric vehicles, Fiabilitate și Durabilitate - Fiability & Durability No 1/ 2023, Editura "Academica Brâncuși", Târgu Jiu, ISSN 1844 – 640X, pag. 206-212.



2023: Adina Tătar, Dragoș Păsculescu, Florin Gabriel Popescu, Teodora Lazăr, Sustainable development and energy security, *Fiabilitate și Durabilitate - Fiability & Durability* No 1/ 2023, Editura "Academica Brâncuși" , Târgu Jiu, ISSN 1844 – 640X, pag. 213-218.

2023: Nicolae Daniel Fiță, Teodora Lazăr, Florin Grecu-Mureșan, Răzvan Olteanu, Dănuț Pinte, *Introducere în energetică - note de curs*, Editura UNIVERSITAS, Petroșani, ISBN: 978-973-741-889-0, 223 pg., 2023.

Permis de conducere

Permis de conducere: AM

Permis de conducere: B1

Permis de conducere: B

Competențe de comunicare și interpersonale

Competențe de comunicare Abilitate în lucrul cu tinerii și adulții, dornic de afirmare, perseverent, responsabil, dornic de autodepășire și perfecționare, spirit de echipă, capacitate de adaptare sporită, comunicare, seriozitate, capacitate de asimilare de noi informații și abilități.