

Vedecko/umelecko-pedagogická charakteristika osoby ¹

Research/art/teacher profile of a person ²

Tlačivo VUPCH určuje štruktúru dát Vedecko/umelecko-pedagogickej charakteristiky osoby pre spracovanie príloh žiadosti SAAVŠ.
The form determines the data structure of the Research/art/teacher profile of a person. It is used for processing the annexes to the Slovak Accreditation Agency for Higher Education (SAAHE) applications.

Dátum poslednej aktualizácie / Date of last update: 27.8.2021

I. Základné údaje / Basic information	
I.1 Priezvisko / Surname	Schlosserová
I.2 Meno / Name	Alena
I.3 Tituly / Degrees	PhDr., Mgr., PhD.
I.4 Rok narodenia / Year of birth	1972
I.5 Názov pracoviska / Name of the workplace	Prešovská univerzita v Prešove, Fakulta zdravotníckych odborov, Katedra pôrodnej asistencie/University of Prešov, Faculty of Health Sciences, Department of Obstetrics and Midwifery
I.6 Adresa pracoviska / Address of the workplace	Prešov, Partizánska 1
I.7 Pracovné zaradenie / Position	odborný asistent/senior lecturer
I.8 E-mailová adresa / E-mail address	alena.schlosserova@unipo.sk
I.9 Hyperlink na záznam osoby v Registri zamestnancov vysokých škôl / Hyperlink to the entry of a person in the Register of university staff	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6656
I.10 Názov študijného odboru, v ktorom osoba pôsobí na vysokej škole / Name of the study field in which a person works at the university	pôrodná asistencia/midwifery
I.11 ORCID iD ³	https://orcid.org/0000-0002-1747-1429

II. Vysokoškolské vzdelanie a ďalší kvalifikačný rast / Higher education and further qualification growth			
	II.a Názov vysokej školy alebo inštitúcie / Name of the university or institution	II.b Rok / Year	II.c Odbor a program / Study field and programme
II.1 Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa / First degree of higher education	Prešovská univerzita v Prešove, Fakulta zdravotníckych odborov/University of Prešov in Prešov, Faculty of Health Sciences	2013	Pôrodná asistencia/Midwifery
II.2 Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa / Second degree of higher education	Prešovská univerzita v Prešove, Fakulta zdravotníckych odborov/University of Prešov in Prešov, Faculty of Health Sciences	2018	Pôrodná asistencia/Midwifery
II.2 Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa / Second degree of higher education	Prešovská univerzita v Prešove, Filozofická fakulta/University of Prešov, Faculty of Arts	2000	Pedagogika/Education
II.3 Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa / Third degree of higher education	Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety, n. o. Bratislava/St. Elizabeth's College of Health and Social Work, n. o. Bratislava	2011	Ošetrovateľstvo/Nursing
II.4 Titul docent / Associate professor			
II.5 Titul profesor / Professor			
II.6 Titul DrSc. / Doctor of Science (DrSc.)			

III. Súčasný a predchádzajúce zamestnania / Current and previous employment		
III.a Zamestnanie-pracovné zaradenie / Occupation-position	III.b Inštitúcia / Institution	III.c Časové vymedzenie / Duration
odborná asistentka/vedúca katedry od roku 2019/Senior lecturer /Head of Department from 2019	Fakulta zdravotníckych odborov Prešovská univerzita v Prešove/Faculty of Health Sciences University of Prešov	15.09. 2002 - súčasne/present
Učiteľka odborných predmetov/Teacher of technical subjects	Stredná zdravotnícka škola Prešov/Secondary Medical School Prešov	15.09.1998 - 14.09.2002
sestra pri lôžku/Nurse at bedside	Fakultná nemocnica s poliklinikou v Prešove/University Hospital with Polyclinic in Prešov	1.08.1990 - 14.09.1998

IV. Rozvoj pedagogických, odborných, jazykových, digitálnych a iných zručností / Development of pedagogical, professional, language, digital and other skills		
IV.a Popis aktivity, názov kurzu (ak išlo o kurz), iné / Activity description, course name, other	IV.b Názov inštitúcie / Name of the institution	IV.c Rok / Year
Rigorózne pokračovanie/Rigorous continuation	Trnavská univerzita v Trnave/University of Trnava in Trnava	2003
Posilnenie kompetencií v oblasti informačných technológií - vzdelávací kurz/Strengthening competences in the field of information technology training course	ELCT, s.r.o./ELCT, Ltd.	2015
Anglický jazyk (Callannova metóda)- vzdelávací kurz/English language (Callann method)- educational course	ELCT, s.r.o./ELCT, Ltd.	2015
Tvorba a inovácia nelekárskych študijných programov v kontexte prepojenia teórie a praxe - Time manažment/Creation and innovation of non-medical study programmes in the context of linking theory and practice - Time management	Tamyrex, s.r.o., Košice/Tamyrex, s.r.o., Kosice	2015
Tvorba a inovácia nelekárskych študijných programov v kontexte prepojenia teórie a praxe - Prezentačné zručnosti/Developing and innovating non-medical curricula in the context of linking theory and practice - Presentation skills	Tamyrex, s.r.o., Košice/Tamyrex, s.r.o., Kosice	2015
Tvorba a inovácia nelekárskych študijných programov v kontexte prepojenia teórie a praxe - Vyjednávacie zručnosti/Non-medical curriculum design and innovation in the context of theory-practice linkages - Negotiation	Tamyrex, s.r.o., Košice/Tamyrex, s.r.o., Kosice	2015
Tvorba a inovácia nelekárskych študijných programov v kontexte prepojenia teórie a praxe - Projektový manažment/Creation and Innovation of Non-Medical Study Programmes in the Context of Linking Theory and Practice - Project Management	Tamyrex, s.r.o., Košice/Tamyrex, s.r.o., Kosice	2015
Tvorba dištančných textov v rámci projektu KEGA - pracovný seminár /Creation of distance texts within the KEGA project - workshop	Prešovská univerzita v Prešove, Fakulta zdravotníckych odborov/University of Prešov, Faculty of Health Sciences	2016
Práca v databázach - elektronický workshop/Working in databases - electronic workshop	Prešovská univerzita v Prešove, Fakulta zdravotníckych odborov/University of Prešov, Faculty of Health Sciences	2016
Kineziotaping/Kinesiotaping	Policealna Szkoła Służb Medycznych w Nowym Targu/Post-secondary School of Medical Services in Nowy Targ	2020
Masáž Shantala/Massage Shantala	Policealna Szkoła Służb Medycznych w Nowym Targu/Post-secondary School of Medical Services in Nowy Targ	2021
V. Prehľad aktivít v rámci pedagogického pôsobenia na vysokej škole / Overview of activities within the teaching career at the university		

V.1. Prehľad zabezpečovaných profilových študijných predmetov v aktuálnom akademickom roku podľa študijných programov / Overview of the profile courses taught in the current academic year according to study programmes			
V.1.a Názov profilového predmetu / Name of the profile course	V.1.b Študijný program / Study programme	V.1.c Stupeň / Degree	V.1.d Študijný odbor / Field of study
Ošetrovateľské techniky 1/Nursing techniques 1	pôrodná asistencia/Midwifery	I.	pôrodná asistencia/Midwifery
Ošetrovateľské techniky 2/Nursing techniques 2	pôrodná asistencia/Midwifery	I.	pôrodná asistencia/Midwifery
Náuka o výžive ženy/Doctrine of nutrition of women	pôrodná asistencia/Midwifery	I.	pôrodná asistencia/Midwifery
Neonatológia a starostlivosť o novorodenca/Neonatology and newborn care	pôrodná asistencia/Midwifery	I.	pôrodná asistencia/Midwifery
Klinické cvičenia v pôrodnej asistencii 1/Clinical Exercises in Midwifery 1	pôrodná asistencia/Midwifery	I.	pôrodná asistencia/Midwifery
Klinické cvičenia v pôrodnej asistencii 2/Clinical Exercises in Midwifery 2	pôrodná asistencia/Midwifery	I.	pôrodná asistencia/Midwifery
Psychofyzická príprava a edukácia ženy/Psychophysical preparation and education of a woman	pôrodná asistencia/Midwifery	I.	pôrodná asistencia/Midwifery

Bakalárska práca 1/Bachelor Thesis 1	pôrodná asistencia/Midwifery	I.	pôrodná asistencia/Midwifery
Bakalárska práca 2/Bachelor Thesis 2	pôrodná asistencia/Midwifery	I.	pôrodná asistencia/Midwifery

V.2. Prehľad o zodpovednosti za uskutočňovanie, rozvoj a zabezpečenie kvality študijného programu alebo jeho časti na vysokej škole v aktuálnom akademickom roku / Overview of the responsibility for the delivery, development and quality assurance of the study programme or its part at the university in the current academic year ⁴

V.2.a Názov študijného programu / Name of the study programme	V.2.b Stupeň / Degree	V.2.c Študijný odbor / Field of study
Pôrodná asistencia/Midwifery	I.	pôrodná asistencia/Midwifery

V.3. Prehľad o zodpovednosti za rozvoj a kvalitu odboru habilitačného konania a inauguračného konania v aktuálnom akademickom roku / Overview of the responsibility for the development and quality of the field of habilitation procedure and inaugural procedure in the current academic year

V.3.a Názov odboru habilitačného konania a inauguračného konania / Name of the field of habilitation procedure and inaugural procedure	V.3.b Študijný odbor, ku ktorému je priradený / Study field to which it is assigned

V.4. Prehľad vedených záverečných prác / Overview of supervised final theses

	V.4.a Bakalárske (prvý stupeň) / Bachelor's (first degree)	V.4.b Diplomové (druhý stupeň) / Diploma (second degree)	V.4.c Dizertačné (tretí stupeň) / Dissertation (third degree)
V.4.1 Počet aktuálne vedených prác / Number of currently supervised theses	12	0	0
V.4.2 Počet obhájených prác / Number of defended theses	95	14	0

V.5. Prehľad zabezpečovaných ostatných študijných predmetov podľa študijných programov v aktuálnom akademickom roku / Overview of other courses taught in the current academic year according to study programmes

V.5.a Názov predmetu / Name of the course	V.5.b Študijný program / Study programme	V.5.c Stupeň / Degree	V.5.d Študijný odbor / Field of study

VI. Prehľad výsledkov tvorivej činnosti / Overview of the research/artistic/other outputs

VI.1. Prehľad výstupov tvorivej činnosti a ohlasov na výstupy tvorivej činnosti / Overview of the research/artistic/other outputs and the corresponding citations

	VI.1.a Celkovo / Overall	VI.1.b Za posledných šesť rokov / Over the last six years
VI.1.1 Počet výstupov tvorivej činnosti / Number of the research/artistic/other outputs	126	69
VI.1.2 Počet výstupov tvorivej činnosti registrovaných v databázach Web of Science alebo Scopus / Number of the research/artistic/other outputs registered in the Web of Science or Scopus databases	8	7
VI.1.3 Počet ohlasov na výstupy tvorivej činnosti / Number of citations corresponding to the research/artistic/other outputs	31	5
VI.1.4 Počet ohlasov registrovaných v databázach Web of Science alebo Scopus na výstupy tvorivej činnosti / Number of citations registered in the Web of Science or Scopus databases	4	3
VI.1.5 Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej a národnej úrovni / Number of invited lectures at the international, national level	1	1

VI.2. Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti / The most significant research/artistic/other outputs ⁵

1.	AAB Vybrané aspekty preventívnej starostlivosti o novorodenca a dojča v Prešove a jeho okolí z pohľadu edukácie / Alena Schlosserová, Slávka Mrosková ; Recenzenti Anna Eliášová, Lucia Dimunová, Viera Simočková. - [1. vyd.]. - [Prešov : Prešovská univerzita v Prešove], 2013. - 140 s. - ISBN 978-80-555-0916-7.
2.	ACB Problémové učenie ošetrovateľskej starostlivosti o novorodenca pomocou kazuistik [print] / Alena Schlosserová, Slávka Mrosková, Viera Simočková, Lucia Dimunová, Anna Sinaiová. - 1. vyd. - Prešov : Vydavateľstvo Prešovskej univerzity, 2019. - 124 s. - ISBN 978-80-555-2287-6.
3.	ACB Výživa ženy v špecifických životných obdobiach / Alena Schlosserová ; Recenzenti Vincent Ondrušek, Nadežda Peřinová. - 1. vyd. - Prešov : Vydavateľstvo Prešovskej univerzity, 2016. - 94 s. - ISBN 978-80-555-1761-2.
4.	ACB Špecifiká posudzovania v neonatológii / Slávka Mrosková, Alena Schlosserová ; Recenzenti Lucia Dimunová, Anna Sinaiová. - [1. vyd.]. - Prešov : Vydavateľstvo Prešovskej univerzity v Prešove, 2014. - 196 s. - ISBN 978-80-555-1121-4.
5.	ADM Vplyv etnicity a miery integrácie//segregácie rómskeho etnika na antropometrické parametre u ich novorodencov, narodených v oblasti severovýchodu Slovenska = The impact of ethnicity and the degree of integration/segregation of Roma ethnicity on anthropometric parameters in their newborns, born in northeastern Slovakia [print] / Slávka Mrosková, Alena Schlosserová, Alexander Kovař, Martina Reřovská. - In: Česko-slovenská pediatrie [print, elektronický dokument] : časopis České a Slovenské pediatrické společnosti. - ISSN 0069-2328. - ISSN 1805-4501. - Roč. 74, č. 6 (2019), s. 359-365.

VI.3. Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti za ostatných šesť rokov / The most significant research/artistic/other outputs over the last six years ⁶	
1.	ACA Midwifery. Pôrodná asistencia 3 [print] / Štefánia Andraščíková, Helena Galdunová, Alena Schlosserová, Oksana Korčhynska, Alexandra Archalousová. - 1. vyd. - Bački Petrovac : Srpsko razvojno udruženje, 2021. - 87 s. - ISBN 978-86-80394-25-1.
2.	ACB Problémové učenie ošetrovateľskej starostlivosti o novorodenca pomocou kazuistik [print] / Alena Schlosserová, Slávka Mrosková, Viera Simočková, Lucia Dimunová, Anna Sinaiová. - 1. vyd. - Prešov : Vydavateľstvo Prešovskej univerzity, 2019. - 124 s. - ISBN 978-80-555-2287-6.
3.	ADM Vplyv etnicity a miery integrácie//segregácie rómskeho etnika na antropometrické parametre u ich novorodencov, narodených v oblasti severovýchodu Slovenska = The impact of ethnicity and the degree of integration/segregation of Roma ethnicity on anthropometric parameters in their newborns, born in northeastern Slovakia [print] / Slávka Mrosková, Alena Schlosserová, Alexander Kovař, Martina Reřovská. - In: Česko-slovenská pediatrie [print, elektronický dokument] : časopis České a Slovenské pediatrické společnosti. - ISSN 0069-2328. - ISSN 1805-4501. - Roč. 74, č. 6 (2019), s. 359-365.
4.	BDM Úzkosť tehotných žien – význam, rizikové faktory, dôsledky = Anxiety of pregnant women – importance, risk factors, consequences [print] / Slávka Mrosková, Alena Schlosserová, Silvia Žultáková. - In: Praktický lékař [print, elektronický dokument] : časopis pro další vzdělávání lékařů v praxi. - ISSN 0032-6739. - ISSN 1805-4544. - Roč. 100, č. 2 (2020), s. 55-58.
5.	ACB Interdisciplinárny pohľad na riešenie problematiky nadváhy a obezity u žien v reprodukčnom období a klimaktériu / Alena Schlosserová, Katarína Hnatová, Štefánia Andraščíková ; Recenzenti Oksana Korčhynska, Peter Takáč. - 1. vyd. - Prešov : Fakulta zdravotníckych odborov, PU v Prešove, 2021. - 123 s. - ISBN 978-80-555-2783-3

VI.4. Najvýznamnejšie ohlasy na výstupy tvorivej činnosti / The most significant citations corresponding to the research/artistic/other outputs ⁷	
1.	BDM Úzkosť tehotných žien – význam, rizikové faktory, dôsledky = Anxiety of pregnant women – importance, risk factors, consequences [print] / Slávka Mrosková, Alena Schlosserová, Silvia Žultáková. - In: Praktický lékař [print, elektronický dokument] : časopis pro další vzdělávání lékařů v praxi. - ISSN 0032-6739. - ISSN 1805-4544. - Roč. 100, č. 2 (2020), s. 55-58. LIŠKA, Dávid, ZÁHUMENSKÝ, Jozef 2020. Výhody cvičenia v prenatálnom a postnatálnom období. In Česká gynekologie : print, elektronický dokument, ISSN 1210-7832; 1805-4455. Praha, 2020, Roč. 85, č. 4, s. 288-292. Dostupný na internete < https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85101419285&origin=resultslist >State the output and the corresponding citation.
2.	BDM Úzkosť tehotných žien – význam, rizikové faktory, dôsledky = Anxiety of pregnant women – importance, risk factors, consequences [print] / Slávka Mrosková, Alena Schlosserová, Silvia Žultáková. - In: Praktický lékař [print, elektronický dokument] : časopis pro další vzdělávání lékařů v praxi. - ISSN 0032-6739. - ISSN 1805-4544. - Roč. 100, č. 2 (2020), s. 55-58. [1] LIŠKA, Dávid, ZÁHUMENSKÝ, Jozef 2020. Konzervatívne možnosti liečby syndrómu polycystických ovárií. In Česká gynekologie : print, elektronický dokument, ISSN 1210-7832; 1805-4455. Praha, 2020, Roč. 85, č. 6, s. 430-435. Dostupný na internete < https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85102913350&origin=resultslist >
3.	BDE Skorá rebound adipozita a jej príčiny / Slávka Mrosková, Alena Schlosserová, Martina Reřovská. - In: Florence : časopis moderného ošetrovateľství. - ISSN 1801-464X. - Roč. 8, č. 3 (2012), s. 9-12. Mrosková Slávka (40%), Schlosserová Alena (30%), Reřovská Martina (30%) [4] SUDIMÁKOVÁ, I., FERENCOVÁ, V., MAČEKOVÁ, S. 2013. Risk factors of obesity. In New trends in the biological and ecological research : proceedings. Prešov : Prešovská univerzita v Prešove, 2013, s. 121. ISBN 978-80-5555-0763-7.
4.	ADM Age of the introduction of the first complementary food and determinants of its early introduction by Slovak mothers / Slávka Mrosková, Alena Schlosserová, Dagmar Magurová. - In: Central European journal of nursing and midwifery [elektronický zdroj]. - ISSN 2336-3517. - Vol. 7, no. 1 (2016), online, s. 368-376. Mrosková Slávka (85%), Schlosserová Alena (10%), Magurová Dagmar (5%) [1] EGAYANTI, Y., PALUPI, N.S., PRANGDIMURTI, E. 2018. Profile of complementary food consumption during the first year of life based on Indonesia Individual Food Consumption Survey 2014. In Malaysian journal of nutrition, ISSN 1394-035X. 2018, vol. 24, no. 1, s. 53-61.
5.	ADM Burnout in parents of sick children and its risk factors – a literature review/Slávka mrosková, Martina Reřovská, Alena Schlosserová. In: Central European Journal of Nursing and Midwifery 2020;11(4):196-206. [1] Anderson, K.L. Revisiting capacity: a holistic approach to empowering parents. Commentary on "Parents' perspectives of an Australian augmentative and alternative communication service: 'I clapped for my child'" (Johnson, van Nierop, & Iacono, 2021) In: Research and Practice in Intellectual and Developmental Disabilities, 2021, 8 (1), pp. 65-72.
VI.5. Účasť na riešení (vedení) najvýznamnejších vedeckých projektov alebo umeleckých projektov za posledných šesť rokov / Participation in conducting (leading) the most important research projects or art projects over the last six years ⁸	

1.	KEGA 049PU-4/2015 - Multimediálne technológie v pôrodnej asistencii 2 - 2015-2017/KEGA 049PU-4/2015 - Multimedia technologies in midwifery 2 - 2015-2017
2.	KEGA 008PU-4/2019 - Multidisciplinárny prístup vo výučbe pôrodných asistentiek a fyzioterapeutov v starostlivosti o ženu s využitím multimediálnych technológií – 2019-2021/KEGA 008PU-4/2019 - Multidisciplinary approach in teaching of midwives and physiotherapists in women's care using multimedia technologies - 2019-2021
3.	KEGA 031PU-4/2021 - 2023 - Intermediálna učebňa na nácvik ošetrovateľských postupov u dojčiat, ako prostriedok zvýšenia kvality vzdelávacieho procesu a prepájania teórie s praxou/KEGA 031PU-4/2021 - 2023 - Intermedia classroom for training of nursing procedures in infants, as a means of increasing the quality of the educational process and linking theory with practice
4.	
5.	

VII. Prehľad aktivít v organizovaní vysokoškolského vzdelávania a tvorivých činností⁹ / Overview of organizational experience related to higher education and research/artistic/other activities

VII.a Aktivita, funkcia / Activity, position	VII.b Názov inštitúcie, grémia / Name of the institution, board	VII.c Časové vymedzenia pôsobenia / Duration
vedúca katedry pôrodnej asistencie/Head of the Department of Midwifery	Fakulta zdravotníckych odborov Prešovská univerzita v Prešove/Faculty of Health Sciences University of Prešov	1.5.2019 - súčasne/present
člen/Member	Akademický senát Fakulty zdravotníckych odborov Prešovskej univerzity v Prešove/Academic Senate of the Faculty of Health Sciences of the University of Prešov	2018-2023

VIII. Prehľad zahraničných mobilit a pôsobenia so zameraním na vzdelávanie a tvorivú činnosť v študijnom odbore / Overview of international mobilities and visits oriented on education and research/artistic/ other activities in the given field of study

VIII.a Názov inštitúcie / Name of the institution	VIII.b Sídlo inštitúcie / Address of the institution	VIII.c Obdobie trvania pôsobenia/pobytu (uviesť dátum odkedy dokedy trval pobyt) / Duration (indicate the duration of stay)	VIII.d Mobilitná schéma, pracovný kontrakt, iné (popísať) / Mobility scheme, employment contract, other (describe)
Univerzita Tomáše Bati v Zlíne, Fakulta humanitných štúdií/Tomas Bata University in Zlín, Faculty of Humanities	Zlín, Mostní 5139	23.3.2015 - 26.3.2015	program Erasmus+, mobilita zamestnancov na výučbu a školenie/Erasmus+ staff mobility for training
Univerzita Palackého v Olomouci, Fakulta zdravotníckych vied/Palacký University in Olomouc, Faculty of Health Sciences	Olomouc, Hněvotínská 3	21.3.2017 - 24.3.2017	program Erasmus+, mobilita zamestnancov na výučbu a školenie/Erasmus+ staff mobility for training
Univerzita J.E.Purkyně v Ústí nad Labem, Fakulta zdravotníckych štúdií/J.E.Purkyně University in Ústí nad Labem, Faculty of Health Studies	Ústí nad Labem, Velká Hradební 13	17.4.2018 - 20.4.2018	program Erasmus+, mobilita zamestnancov na výučbu a školenie/Erasmus+ staff mobility for training
Univerzita Pardubice, Fakulta zdravotníckych štúdií/University of Pardubice, Faculty of Health Studies	Pardubice, Prumyslová 395	9.4.2019 - 12.4.2019	program Erasmus+, mobilita zamestnancov na výučbu a školenie/Erasmus+ staff mobility for training
Univerzita Palackého v Olomouci, Fakulta zdravotníckych vied/Palacký University in Olomouc, Faculty of Health Sciences	Olomouc, Hněvotínská 3	13.7.2020 - 17.7.2020	program Erasmus+, mobilita zamestnancov na výučbu a školenie/Erasmus+ staff mobility for training

IX. Iné relevantné skutočnosti / Other relevant facts¹⁰

IX.a Ak je to podstatné, uvádzajú sa iné aktivity súvisiace s vysokoškolským vzdelávaním alebo s tvorivou činnosťou / If relevant, other activities related to higher education or research/artistic/other activities are mentioned
Cena dekana FZO PU v Prešove za publikačnú činnosť v akademickom roku 2013/2014/Award of the Dean of FZO PU in Prešov for publishing activity in the academic year 2013/2014
Bronzová medaila za pedagogickú a výskumnú prácu pri príležitosti Dňa učiteľov udelená v akademickom roku 2019/2020/Bronze medal for teaching and research work on the occasion of Teachers' Day in the academic year 2020/2010