ПРИЧОРНОМОРСЬКИЙ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ ЕКОНОМІКИ ТА ІННОВАЦІЙ

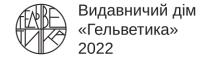
ІННОВАЦІЙНА ПЕДАГОГІКА

Науковий журнал

Випуск 44

Том 2





Головний редактор:

Терешкінас Артурас – доктор соціальних наук, професор, професор кафедри соціології Університету імені Вітовта Великого (Каунас, Литовська Республіка)

Члени редакційної колегії:

Байша Кіра Миколаївна — кандидат педагогічних наук, доцент, доцент кафедри іноземних мов Херсонського національного технічного університету

Благун Наталія Михайлівна — доктор педагогічних наук, професор, професор кафедри педагогіки початкової освіти Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника

Богуш Людмила Андріївна – кандидат педагогічних наук, старший викладач кафедри менеджменту Міжнародного економіко-гуманітарного університету імені академіка Степана Дем'янчука

Бочелюк Віталій Йосипович – доктор педагогічних наук, професор, завідувач кафедри Запорізького національного технічного університету

Галацин Катерина Олександрівна — кандидат педагогічних наук, доцент, доцент кафедри англійської мови технічного спрямування № 2 Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»

Козяр Микола Миколайович – доктор педагогічних наук, професор, завідувач кафедри теоретичної механіки, інженерної графіки та машинознавства Національного університету водного господарства та природокористування

Кочарян Артур Борисович – кандидат педагогічних наук, доцент, радник Міністра освіти і науки України **Кузьменко Ольга Степанівна** — доктор педагогічних наук, доцент, професор кафедри фізикоматематичних дисциплін Льотної академії Національного авіаційного університету, старший науковий співробітник Національного центру «Мала академія наук України»

Невмержицька Олена Василівна — доктор педагогічних наук, доцент, професор кафедри загальної педагогіки та дошкільної освіти Дрогобицького державного педагогічного університету імені Івана Франка Пермінова Владислава Анатоліївна — кандидат педагогічних наук, доцент, доцент кафедри іноземних мов професійного спрямування Чернігівського національного технологічного університету Пушкарьова Тамара Олексіївна — доктор педагогічних наук, професор, начальник відділу проектного управління ДНУ «Інститут модернізації змісту освіти» МОН України, член-кореспондент НАПН України Шапошникова Ірина Василівна — доктор соціологічних наук, професор, декан соціально-психологічного факультету Херсонського державного університету

Алісаускіене Мілда – доктор соціальних наук, професор, завідувач кафедри соціології Університету імені Вітовта Великого (Каунас, Литовська Республіка)

Гражієне Віталія — доктор педагогічних наук, завідувач відділу якості освіти Вільнюської академії мистецтв (Вільнюс, Литовська Республіка)

Конрад Яновський – PhD, ректор Економіко-гуманітарного університету у Варшаві (Варшава, Республіка Польща)

Електронна сторінка видання – www.innovpedagogy.od.ua

Рекомендовано до друку та поширення через мережу Internet Вченою радою Причорноморського науково-дослідного інституту економіки та інновацій (протокол № 2 від 28.02.2022 року)

Журнал включено до Переліку наукових фахових видань України (категорія «Б») у галузі педагогічних наук (011 – Освітні, педагогічні науки, 012 – Дошкільна освіта, 013 – Початкова освіта, 014 – Середня освіта, 015 – Професійна освіта (за спеціальностями), 016 – Спеціальна освіта) відповідно до Наказу МОН України від 14.05.2020 № 627 (додаток 2)

Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Index Copernicus International (Республіка Польща)

Науковий журнал «Інноваційна педагогіка» зареєстровано Міністерством юстиції України (Свідоцтво про державну реєстрацію друкованого засобу масової інформації серія КВ № 22897-12797Р від 02.08.2017 року)

Міжнародний цифровий ідентифікатор журналу: https://doi.org/10.32843/2663-6085

3MICT

РОЗДІЛ 1. ТЕОРІЯ ТА МЕТОДИКА НАВЧАННЯ (З ГАЛУЗЕЙ ЗНАНЬ)	
(урінний О.В., Черкасова Т.А. ФОРМУВАННЯ М'ЯКИХ НАВИЧОК ПРИ ВИВЧЕННІ ІНОЗЕМНИХ МОВ	7
Пазебна О.М., Лавріненко В.М., Волошина Н.О. МЕТОДИЧНИЙ КОНТЕНТ ЕКОЛОГІЧНОЇ ОСВІТИ І ПРОСВІТНИЦТВА	11
<mark>Панських О.Б., Дернова Т.А., Рябцева І.А.</mark> РОЛЬ ІНТЕРАКТИВНИХ ПЛАТФОРМ У ВИВЧЕННІ ІНОЗЕМНИХ МОВ	18
<mark>Новосельська Н.Т., Кохан М.С.</mark> ДІАГНОСТИКА РІВНЯ РОЗВИТКУ ПІЗНАВАЛЬНОЇ АКТИВНОСТІ УЧНІВ ПОЧАТКОВОЇ ШКОЛИ	24
Rudnytska T.H., Slobodianiuk A.A. APPLYING SCHEMA THEORY TO TEACHING FOREIGN LANGUAGE COMPREHENSION	29
Рябокучма Т.О., Горбаченко А.Л. РОЛЬ МОВЛЕННЄВОЇ ЗАРЯДКИ НА ЗАНЯТТЯХ З ІНОЗЕМНОЇ МОВИ У ЗАКЛАДАХ ВИЩОЇ ОСВІТИ	33
(ан Хуйюнь УПРОВАДЖЕННЯ ІННОВАЦІЙНИХ МИСТЕЦЬКИХ ТЕХНОЛОГІЙ ЯК УМОВА РЕАЛІЗАЦІЇ МЕТИ ЗАГАЛЬНОЇ МУЗИЧНОЇ ОСВІТИ	37
Карченко І.І. ВИКОРИСТАННЯ ІНТЕРАКТИВНИХ МЕТОДІВ НАВЧАННЯ НА ЗАНЯТТЯХ З УКРАЇНСЬКОЇ МОВИ ТА АКАДЕМІЧНОГО ПИСЬМА ПІД ЧАС ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ	42
Чернищук Ю.І. ВИКОРИСТАННЯ ІГРОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ ПРИ ВИВЧЕННІ ИНОЗЕМНИХ МОВ ЯК ІНСТРУМЕНТ КОМПЕТЕНТНІСНО-ОРІЄНТОВНОГО НАВЧАННЯ У ВНЗ	47
Шаран О.В., Шаран В.Л., Стецьків М.С. ОСОБЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ LEGO-ТЕХНОЛОГІЇ У ПРОЦЕСІ ФОРМУВАННЯ ЕЛЕМЕНТАРНИХ МАТЕМАТИЧНИХ УЯВЛЕНЬ У ДІТЕЙ ДОШКІЛЬНОГО ВІКУ	51
РОЗДІЛ 2. КОРЕКЦІЙНА ПЕДАГОІГКА	
Каменщук Т.Д. СУЧАСНІ ПІДХОДИ У ДЕРЖАВНІЙ ПОЛІТИЦІ ДО ПИТАННЯ НАВЧАННЯ ДІТЕЙ З ПОРУШЕННЯМИ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОГО РОЗВИТКУ	55
Малишева Д.Р. ПРОБЛЕМИ СОЦІАЛІЗАЦІЇ ДІТЕЙ ДОШКІЛЬНОГО ВІКУ З ЗАГАЛЬНИМ НЕДОРОЗВИНЕННЯМ МОВЛЕННЯ	60
Шевчук Л.А. ВПЛИВ ЗАСОБІВ АДАПТИВНОЇ ФІЗКУЛЬТУРИ НА ФОРМУВАННЯ РУХОВОЇ ГА ЕМОЦІЙНО-ВОЛЬОВОЇ СФЕРИ У ДІТЕЙ МОЛОДШОГО ШКІЛЬНОГО ВІКУ В КОМПЛЕКСНИМИ ПОРУШЕННЯМИ	64
Яковенко І.О., ОСОБЛИВОСТІ ПІДГОТОВЧОГО ЕТАПУ ДО ПРОВЕДЕННЯ ЛОГОПЕДИЧНОЇ РОБОТИ З ДІТЬМИ З АУТИСТИЧНИМ СПЕКТРОМ	69
РОЗДІЛ З. ТЕОРІЯ І МЕТОДИКА ПРОФЕСІЙНОЇ ОСВІТИ	
Dsmachko S.A., Mykytiuk M.M., Lazarenko T.V. DEVELOPMENT FEATURING PEDAGOGICAL TRAINING ORGANIZATION DF PHILOLOGY TEACHERS	73
Піддубцева О.І. ПЕРЕВАГИ ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ НІМЕЦЬКОЇ МОВИ В АГРАРНИХ ЗАКЛАДАХ ВИЩОЇ ОСВІТИ	
Полудьонна Н.С. НЕДОЛІКИ ТА ПЕРЕВАГИ НАВЧАННЯ У РАМКАХ ОНЛАЙН ФОРМАТУ ДИСТАНЦІЙНОЇ ОСВІТИ У ВИЩІЙ ШКОЛІ: АНАЛІЗ ПЕДАГОГІЧНОГО ДОСВІДУ	82
Потапкін В.С. ГЕОРЕТИЧНІ ТА МЕТОДИЧНІ ОСНОВИ ПРОЄКТНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ У ПРОЦЕСІ ХУДОЖНЬО-ТЕХНОЛОГІЧНОЇ ПІДГОТОВКИ	
· · · ·	

Просіна О.В., Будагян А.С. АКТУАЛЬНІ АСПЕКТИ ПРОФЕСІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ПЕДАГОГА: ДИСЛЕКСІЯ ЯК РЕАЛІЯ СУЧАСНОЇ ШКОЛИ	92
Рогозін В.В.	92
СТРУКТУРНО-ФУНКЦІОНАЛЬНА МОДЕЛЬ ФОРМУВАННЯ ПРОФЕСІЙНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ МАЙБУТНІХ ЛІКАРІВ-СТОМАТОЛОГІВ ЗАСОБАМИ СИМУЛЯЦІЙНОГО НАВЧАННЯ	98
Семененко І.Є. ВИКОРИСТАННЯ ДЕЯКИХ ЕЛЕМЕНТІВ SMART-ОСВІТИ ДЛЯ ФОРМУВАННЯ СОЦІОКУЛЬТУРНОЇ КОМПЕТЕНЦІЇ ІНОЗЕМНОГО ФАХІВЦЯ	102
Сидорова Н.В., Доценко Ю.В., Думанська В.В., Калінін О.О., Макаренко Л.М. ЗАСТОСУВАННЯ ФОРМАТУ ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ ДЛЯ ВИВЧЕННЯ ГРАФІЧНИХ ДИСЦИПЛІН	106
Сімакова С.І. РОЛЬ ОСВІТНЬОГО СЕРЕДОВИЩА ФАКУЛЬТЕТУ У ФОРМУВАННІ ТВОРЧОЇ ОСОБИСТОСТІ МАЙБУТНЬОГО ФАХІВЦЯ МУЗИЧНОГО МИСТЕЦТВА	111
Стечкевич О.О., Якимович Т.Д. ВПЛИВ ДУАЛЬНОГО НАВЧАННЯ НА ФОРМУВАННЯ ПРОФЕСІЙНОЇ КОНЦЕПЦІЇ МАЙБУТНІХ ПЕДАГОГІВ	118
Шафарчук Т.Г., Десятникова Н.Л. ДО ПРОБЛЕМИ АКТИВІЗАЦІЇ ПРОФЕСІЙНИХ УМІНЬ У ВОКАЛЬНО-ІНСТРУМЕНТАЛЬНІЙ ДІЯЛЬНОСТІ МАЙБУТНІХ ФАХІВЦІВ МУЗИЧНОГО МИСТЕЦТВА	122
Шевчук Л.Д., Кобильська О.Б., Шевчук О.М. ХМАРНІ ТЕХНОЛОГІЇ У ФОРМУВАННІ ЦИФРОВОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ МАЙБУТНІХ УЧИТЕЛІВ ІНФОРМАТИКИ.	127
Шкарбан І.В. ОРГАНІЗАЦІЯ ФОРУМ ДИСКУСІЙ ІНОЗЕМНОЮ МОВОЮ ЗА МЕТОДИКОЮ SWOT-АНАЛІЗУ ДЛЯ СТУДЕНТІВ НЕПРОФІЛЬНИХ СПЕЦІАЛЬНОСТЕЙ	134
Щекотиліна Н.Ф. ОЗНАЙОМЛЕННЯ ТА ВИКОРИСТАННЯ ІННОВАЦІЙНИХ МЕТОДИК З ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ В ПЕДАГОГІЧНІЙ ПРАКТИЦІ ЗДОБУВАЧАМИ ПЕРШОГО (БАКАЛАВРСЬКОГО) РІВНЮ	138
РОЗДІЛ 4. ДОШКІЛЬНА ПЕДАГОГІКА	
Іншаков А.Є., Іншакова І.Є. ФОРМУВАННЯ МЕДІАКУЛЬТУРИ ТА МЕДІАОСВІТА СТАРШИХ ДОШКІЛЬНИКІВ	143
Суятинова К.Є. ФОРМУВАННЯ ЦИФРОВОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ ДІТЕЙ ДОШКІЛЬНОГО ВІКУ	148
РОЗДІЛ 5. ТЕОРІЯ НАВЧАННЯ	
Го Цзюнь ФОРМУВАННЯ КУЛЬТУРНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ ШКОЛЯРІВ В УМОВАХ ІНФОРМАЦІЙНОГО СУСПІЛЬСТВА ТА ГЛОБАЛІЗАЦІЇ	152
Левченко Т.М., Чубань Т.В. ПРОБЛЕМНЕ НАВЧАННЯ ЯК МЕТОД АКТИВІЗАЦІЇ ПІЗНАВАЛЬНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ УЧНІВ НА УРОКАХ УКРАЇНСЬКОЇ МОВИ.	157
РОЗДІЛ 6. ІНФОРМАЦІЙНО-КОМУНІКАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В ОСВІТІ	
Буяновська О.А. ВИКОРИСТАННЯ МУЛЬТИМЕДІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ПІД ЧАС НАВЧАННЯ ІНОЗЕМНОЇ МОВИ СТУДЕНТІВ НЕМОВНИХ СПЕЦІАЛЬНОСТЕЙ	162
Hladonik G.V., Komari ID.I. MOBILE APPLICATIONS TO IMPROVE LISTENING SKILLS	168
Гречок Л.М., Кормільцина С.Ю. ТЕНДЕНЦІЇ У НАВЧАННІ АНГЛІЙСЬКОЇ МОВИ НА СУЧАСНОМУ ЕТАПІ РОЗВИТКУ ІНФОРМАЦІЙНОГО СУСПІЛЬСТВА	
Lakiychuk O.V., Korbut O.G., Nikitina N.S. GAMIFICATION OF THE EDUCATIONAL PROCESS AT ENGLISH CLASSES FOR STUDENTS OF TECHNICAL SPECIALTIES IN HIGHER EDUCATIONAL INSTITUTIONS	
Сокирська О.С., Буга С.Ю., Колісник М.П. РОЛЬ ЗАСОБІВ ОНЛАЙН НАВЧАННЯ У ВЛОСКОНАЛЕННІ НАВИЧОК ПИСЬМА	181

CONTENTS

SECTION 1. THEORY AND METHODS OF TEACHING (IN THE FIELD OF KNOWLED	GE)
Kurinnyi O.V., Cherkasova T.A. SOFT SKILLS FORMATION WHILE LEARNING FOREIGN LANGUAGES	7
L <mark>azebna O.M., Lavrinenko V.M., Voloshyna N.O.</mark> METHODOLOGICAL CONTENT OF ENVIRONMENTAL EDUCATION AND ENLIGHTENMENT	11
L <mark>anskykh O.B., Dernova T.A., Riabtseva I.A.</mark> THE ROLE OF INTERACTIVE PLATFORMS IN THE STUDY OF FOREIGN LANGUAGES	18
Novoselska N.T., Kokhan M.S. DIAGNOSIS OF THE LEVEL OF DEVELOPMENT OF COGNITIVE ACTIVITY OF PRIMARY SCHOOL STUDENTS	24
Rudnytska T.H., Slobodianiuk A.A. APPLYING SCHEMA THEORY TO TEACHING FOREIGN LANGUAGE COMPREHENSION	
Riabokuchma T.O., Horbachenko A.L. THE ROLE OF WARM-UP ACTIVITIES IN FOREIGN LANGUAGE CLASSES N HIGHER EDUCATIONAL ESTABLISHMENTS	
Khan Khuiiun NTRODUCTION OF INNOVATIVE ART TECHNOLOGIES AS A CONDITION FOR ACHIEVING THE GOAL OF GENERAL MUSIC EDUCATION	37
Kharchenko I.I. USE OF INTERACTIVE METHODS IN UKRAINIAN LANGUAGE CLASSES AND ACADEMIC LETTER DURING DISTANCE LEARNING	42
Chernyshchuk Yu.I. GAME TECHNOLOGIES AS A COMPETENCE ORIENTED TOOL N FOREIGN LANGUAGE STUDYING IN HIGHER EDUCATION	47
Sharan O.V., Sharan V.L., Stetskiv M.S. PECULIARITIES OF USING LEGO TECHNOLOGY IN THE PROCESS OF FORMATION OF ELEMENTARY MATHEMATICAL REPRESENTATIONS N PRESCHOOL CHILDREN	51
SECTION 2. CORRECTIONAL PEDAGOGY	
Kamenshchuk T.D. MODERN APPROACHES IN PUBLIC POLICY TO THE EDUCATION OF CHILDREN WITH INTELLECTUAL DISABILITIES	55
Malysheva D.R. THE PROBLEM OF PRESCHOOL CHILDREN'S WITH GENERAL SPEECH DEVIATION SOCIALIZATION	
Shevchuk L.A. THE INFLUENCE OF ADAPTIVE PHYSICAL EDUCATION ON THE FORMATION OF MOTOR AND EMOTIONAL-VOLITIONAL SPHERE IN A CHILD OF PRIMARY SCHOOL AGE	
WITH COMPLEX DISORDERS	64
THE PREPARATORY STAGE PECULIARITIES FOR SPEECH THERAPEUTIC WORK WITH CHILDREN WITH AUTISTIC SPECTRUM	69
SECTION 3. THEORY AND METHODS OF VOCATIONAL EDUCATION	
Osmachko S.A., Mykytiuк M.M., Lazarenko T.V. DEVELOPMENT FEATURING PEDAGOGICAL TRAINING ORGANIZATION OF PHILOLOGY TEACHERS	73
Piddubtseva O.I. ADVANTAGES OF DISTANCE LEARNING GERMAN LANGUAGE IN AGRICULTURAL INSTITUTIONS OF HIGHER EDUCATION	78
Poludonna N.S. DISADVANTAGES AND ADVANTAGES OF LEARNING IN THE ONLINE FORM OF DISTANCE EDUCATION IN HIGHER EDUCATION: ANALYSIS OF PEDAGOGICAL EXPERIENCE	82
Potapkin V.S. THEORETICAL AND METHODOLOGICAL BASES OF PROGECT ACTIVITY DURING THE PROCESS OF ARTISTIC AND TECHNOLOGICAL PREPARATION	

Prosina O.V., Budahian A.S. CURRENT ASPECTS OF PROFESSIONAL ACTIVITY OF A TEACHER:	00
DYSLEXIA AS A REALITY OF A MODERN SCHOOL	92
Rohozin V.V. STRUCTURAL-FUNCTIONAL MODEL OF FORMATION OF PROFESSIONAL COMPETENCE OF FUTURE DENTISTS BY SIMULATION STUDIES	98
Semenenko I.Ye. THE USE OF SOME ELEMENTS OF SMART-EDUCATION TO FORM THE SOCIO-CULTURAL COMPETENCE OF A FOREIGN SPECIALIST	102
Sydorova N.V., Dotsenko Yu.V., Dumanska V.V., Kalinin O.O., Makarenko L.M. APPLICATION OF DISTANCE LEARNING FORMAT FOR STUDYING GRAPHIC DISCIPLINES	106
Simakova S.I.	
THE ROLE OF THE EDUCATIONAL ENVIRONMENT OF THE FACULTY IN THE FORMATION OF THE CREATIVE PERSONALITY OF THE FUTURE SPECIALIST OF THE MUSIC ART FOR STUDYING GRAPHIC DISCIPLINES	111
Stechkevych O.O., Yakymovych T.D. THE INFLUENCE OF DUAL TRAINING ON THE FORMATION OF THE PROFESSIONAL CONCEPT OF FUTURE TEACHERS	118
Shafarchuk T.H., Desiatnykova N.L. TO THE PROBLEM OF ACTIVATION OF PROFESSIONAL SKILLS IN VOCAL-INSTRUMENTAL ACTIVITY OF FUTURE SPECIALISTS OF MUSICAL ART	122
Shevchuk L.D., Kobylska O.B., Shevchuk O.M. CLOUDY TECHNOLOGIES IN THE FORMATION OF DIGITAL COMPETENCE OF FUTURE TEACHERS OF INFORMATICS	127
Shkarban I.V.	
ORGANIZATION OF FORUM DISCUSSIONS IN FOREIGN LANGUAGE ON THE BASE OF SWOT-ANALYSIS METHODS FOR STUDENTS OF NON-CORE SPECIALTIES	134
Shchekotylina N.F. INTRODUCTION AND USE OF INNOVATIVE METHODS OF PHYSICAL EDUCATION IN PEDAGOGICAL PRACTICE BY FIRST (BACHELOR'S) GRADUATORS	138
SECTION 4. PRESCHOOL PEDAGOGY	
Inshakov A.Ye., Inshakova I.Ye. FORMATION OF MEDIA CULTURE AND MEDIA EDUCATION OF SENIOR PRESCHOOLERS	143
Suiatynova K.Ye. THE FORMATION OF DIGITAL COMPETENCE OF PRESCHOOL CHILDREN	148
SECTION 5. THEORY OF LEARNING	
Ho Tsziun FORMATION OF SCHOOLCHILDREN'S CULTURAL COMPETENCE IN THE CONDITIONS OF INFORMATION SOCIETY AND GLOBALIZATION	152
Levchenko T.M., Chuban T.V. PROBLEM LEARNING AS A METHOD OF ACTIVATING COGNITIVE ACTIVITY OF PUPILS IN UKRAINIAN LANGUAGE LESSONS	157
SECTION 6. INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES IN EDUCATION	
Buianovska O.A. THE USAGE OF MULTIMEDIA TOOLS DURING TEACHING FOREIGN LANGUAGE	
TO STUDENTS OF NON-LANGUAGE SPECIALTIES	162
Hladonik G.V., Komari ID.I. MOBILE APPLICATIONS TO IMPROVE LISTENING SKILLS	168
Hrechok L.M., Kormiltsyna S.Yu. TRENDS IN ENGLISH LANGUAGE TEACHING AT THE CURRENT STAGE OF INFORMATION SOCIETY DEVELOPMENT	174
Lakiychuk O.V., Korbut O.G., Nikitina N.S. GAMIFICATION OF THE EDUCATIONAL PROCESS AT ENGLISH CLASSES FOR STUDENTS OF TECHNICAL SPECIALTIES IN HIGHER EDUCATIONAL INSTITUTIONS	177
Sokyrska O.S., Buha S.Yu., Kolisnyk M.P. THE ROLE OF ONLINE LEARNING TOOLS IN IMPROVING WRITING SKILLS	

MOBILE APPLICATIONS TO IMPROVE LISTENING SKILLS

РОЗВИТОК НАВИЧОК ПІСЛЯ СЛУХАННЯ ЗА ДОПОМОГОЮ МОБІЛЬНИХ ДОДАТКІВ

Information Technology is having a significant influence on Language learning. One of the most attractive and commonly used Information Technologies is the widely spread usage of mobile phones which represent a new and revolutionary approach in education. The development of mobile technology has been going through a period of rapid tendency. Despite the fact, that the potential of mobile learning is immense, still only a few studies have been conducted in this field.

The extensive grow of mobile devices has opened opportunities to develop specific mobile applications in English language teaching. New media of learning English has been created. Numerous of applications on mobile devices have been developed very fast and can be downloaded effortlessly. In language learning, these applications encourage students to practice and enhance their language competence. Apart from applications, learning materials can be accessed easily too. Moreover, previous studies found that mobile applications and these accessible materials support language learning in different areas such as vocabulary learning, pronunciation practice, listening skills, English reading skills and theme-based m-learning activities improving contextual language learning experiences.

Nowadays, it is an established fact that technology is widely employed for English language teaching and learning throughout the world at all stages of education. Typically the use of mobile technology for English language teaching and learning does not appear to be restricted to any particular age group or any particular educational program.

The present study illustrates students' attitude toward mobile applications and how these applications influence their studying habits. Furthermore, the study highlights on the fact how students get over difficulties in mastering and developing listening skills with the help of mobile phones outside the classroom. Although this study examined a valuable query and the findings from the present study are to provide valuable insights into the area of foreign language listening research and practical implication for L2 listening classrooms, still there are some limitations in mobile application approaches which are hoped to be handled with in some future works. Key words: listening, mobile applications, information technology, English language teaching.

Інформаційні технології мають значний вплив на вивчення мови. Однією з найпривабливіших і найбільш широко використо-

вуваних інформаційних технологій є широке використання мобільних телефонів, що є новим і революційним підходом до освіти. Розвиток мобільних технологій демонструє стрімку тенденцію. Незважаючи на величезний потенціал мобільного навчання, досліджень у цій галузі досі мало.

Широке використання мобільних пристроїв дало можливість розробити спеціальні мобільні додатки для використання у навчанні англійської мови. Виникли нові форми вивчення англійської мови. Багато додатків для мобільних пристроїв були розроблені дуже швидко, і їх стало легко завантажити. Під час вивчення мови ці програми заохочують учнів до практики та розвитку знань мови. Окрім додатків, доступними стають також і навчальні матеріали. Крім того, попередні дослідження продемонстрували, що мобільні додатки та ці онлайнресурси доступними методами забезпечують і розвивають різні навички, необхідні для вивчення мови. Ці навички включають розвиток словникового запасу, розвиток вимови, інтерпретацію тексту після слухання та інтерпретацію тексту після читання.

Набуття навичок у правильному руслі направляє пізнання після слухання і відіграє важливу роль у правильному засвоєнні англійської мови. Якщо оволодіти вмінням слухати належним чином, відповідно розвиватимуться й інші навички. Нові технології відіграють важливу роль у широкому розвитку навичок. На сьогоднішній день фактом є те, що технології широко використовуються у викладанні та визченні англійської мови у всьому світі на всіх рівнях освіть. Використання мобільних технологій у викладанні та вивченні англійської мови не обмежується будь-якою віковою групою чи освітньою програмою.

Це дослідження демонструє ставлення студентів до мобільних додатків і те, як ці програми впливають на їхні навички навчання. Дослідження також проливає світло на те, як учні долають труднощі в набутті та розвитку навичок після слухання, використовуючи мобільні телефони поза уроками. Хоча це дослідження дає уявлення про ставлення студентів до мобільних додатків, все ще є численні та невивчені можливості для продовження та розширення цієї теми.

Ключові слова: розвиток навичок після слухання, мобільні додатки, інформаційні технології, навчання англійської мови.

УДК 81'232 (811.111) DOI https://doi.org/10.32843/2663-6085/2022/44/2.34

Hladonik G.V..

Lecturer at the Department of Philology Hungarian College of Higher Education of Ferenc Rákóczi II Transcarpathian

Komari I.-D.I.,

2nd year master's student Hungarian College of Higher Education of Ferenc Rákóczi II Transcarpathian

Introduction

Listening ability is an essential factor that contributes significantly to the second language learning process. Richards declared that "The development of good listening skills is seen not only as something valuable for its own sake but as something that supports the growth of other aspects of language use, such as speaking and reading" [17 p. 85]. The growing popularity and advancing functionality of using mobile technologies have raised their potential in

teaching and learning languages. Using mobile technology with the possibility and adaptability of mobile devices in language learning, MALL is bound to be increasingly called upon to provide useful tools in foreign language teaching and learning.

Through various smart phone apps similar to websites, a great amount of authentic materials can be used for language learning. Teachers and students can access online authentic listening materials from radio or TV programs for listening teaching and

practice [15]. In other words, students can even use mobile phones to download the applications for listening, which create more chances to be exposed to a target language, and encourage them to actively participate in learning.

Literature review - Mobile-based language learning

Language learning has been taking advantage of Information Technology. One of the most developing technologies is mobile phones which serve as a revolutionary approach in education [11].

In the literature researchers mention that mobile devices can allow learners to access learning materials due to their portability and accessibility [4]. Additionally, researchers found that mobile technologies support language learning in different areas such as:

- vocabulary learning [3];
- · pronunciation practice [5];
- · listening skills [6];
- activities improving contextual language learning experiences [19].

The growing popularity and advancing functionality of using mobile technologies have raised their potential in teaching and learning languages. As mentioned by Lee their mobility and portability make 'learning on the move' and 'anytime, anyplace learning' a realization [13 p. 90.]

Kukulska-Hulme pointed out mobile devices as spontaneous, informal, contextual, portable, ubiquitous, and personal [18]

Based on the study of Fatimah, A.S., Santiana, S. and Sulastri, F., mobile devices provide many benefits in a variety of ways in language learning [7]:

- · simplicity;
- autonomy;
- portability.

The presence of mobile phones in language learning brings an innovation which is called as MALL (Mobile Assisted Language Learning). MALL is a kind of innovation, it seems like CALL (Computer Assisted Language Learning), the modification is MALL used in a mobile phone while CALL is used in a computer [15]. MALL gives opportunities to the teacher and students to get ease in teaching and learning because it brings many functions in one device, brings more opportunities to teacher and students to get comfortable in learning and communication [4].

Many scholars and practitioners have described mobile learning in different forms [8]. Brown defined mobile learning as being a subset of E-learning that is explicitly a form of web-based delivery of content and learning management; moreover, it features with mobility, flexibility, and convenience when compared to online learning [2]. However, Peters went further in defining mobile learning as being a model of flexible learning that is 'just in time, just enough and just for me'. Other scholars described mobile learning as a sort of portable education that uses portable devices

to access learning and knowledge on the move without the time and location constraints

Kang and Kim presented a model focusing on improving the mobile contents of teaching and learning vocabulary and English listening skills in blended learning process, which refers to mix eLearning with traditional instructor-led training in the classroom, using a mobile device. The model contained 5 steps to practice English listening and vocabulary using TV dramas to contribute to learning. The first step was related to a classroom activity with instruction on Monday and the consecutive five steps were done on the mobile device from Tuesday to Saturday based on learners" own time and place. The study concluded that TV drama as a learning resource was useful to improve English listening skills and vocabulary since it was authentic learning materials. It also showed positive effects on students" attitudes towards mobile use [10].

Another benefit of mobile learning technologies according to Beishuizen is the possibility of increasing self-regulation of students defined as an individual trait of learners that allows them to recognize a need for learning [1]

The most prevalent and widely explored technology for mobile listening comprehension reported in the literature is that of podcasts, ever since they started to be used in Japan in 2005 [14]. In general studies reflect the way in which podcasts are used to support learning in higher education and how popular they are with language students [4]. However, podcasting for second language acquisition is not without its critics in the literature. For example, Hasan and Hoon, note problems related to their use, such as the amount of time required to set up and prepare podcasts, that supplementary activities are often ignored by the students, and that for effective improvements in listening comprehension, pedagogic theory is important, something not explicitly present in the use of most podcasts [9]. Other research shows that students used podcasts as part of their study periods and did not multitask with other tasks, going against their mobile nature [13].

Data collection and the questionnaire

To collect data for the study, the participants were selected random. Each participant was sent a hyperlink leading to the online survey. The sharing and spreading of the hyperlink was controlled by the researcher. The questionnaire was conducted in English. The questionnaire was divided in to 6 sections. The first two sections asked the participants' attitude toward listening applications and in what way did these applications improve their listening skills. With the help of the following questions the participants had the opportunity to share their personal point of view whether they find mobile applications useful or not. Question 4 tried gathering information from the participants whether they need the help of

the teacher to improve their listening skills. Finally, the questionnaire collected information about participants' willingness toward developing other skills with the help of mobile applications. All questions were mandatory. The questions are presented below section by section:

- 1. Did mobile apps help to improve your listening skills?
- 2. Did mobile apps help to practise listening anytime and anywhere?
- 3. Did mobile apps help to learn a variety of English vocabulary?
- 4. Did mobile apps help to reduce anxiety in acquiring listening skills?
- 5. Did mobile apps help to improve your listening skills without the teacher's help?
- 6. Would you like to develop other English skills using mobile apps?

Results

The questions have been divided into three sections. The first section will examine the attitude of the participants toward the helpfulness of applications. The second section will examine the anxiety of the participants. The last section will examine the participants' attitude toward the role of the teacher and the possibility of developing other skills.

The data was analysed using both quantitative and qualitative methods. Of the 40 respondents who answered question 1 regarding improving listening skills with the help of mobile apps 26 (65 %) agree and 11 strongly agree (28 %) and 3 (7 %) disagree. As the results reflect 92,5 % believe that mobile applications help to improve the participants listening skills.

From the analysis of the second question we can

see that 20 (50 %) respondents agree on the fact that the availability of apps help them to improve listening skills. 13 (33 %) strongly agree and 7 (17 %) disagree with this question.

In question 3 the development of their personal vocabulary is investigated. 21 (53 %) of the total respondents agree, 18 (45 %) strongly agree, 1 (2 %) disagree.

Question 4 tries seeking answers to the connection between anxiety and language development. With the help of mobile applications 22 (55 %) respondents are able to reduce their anxiety, 9 (23 %) disagree, 6 (15%) strongly agree, 3 (7 %) strongly disagree with this question.

The following question asked the respondents point of view about independent studying. 18 (45%) of the respondents agree that role of the teacher plays a significant role in improving listening skills. 9 (23%) of the respondents strongly agree and 13 (32%) disagree.

The last question asked the respondents about their point of view on whether other skills apart from listening can be developed with the help of mobile applications. 22 (55 %) agree, 14 (35 %) strongly agree and 4 (10 %) disagree with the last question.

Conclusions

The current study has analysed the view on whether mobile applications are beneficial for improving listening skills in English language learning. Concerning the results of the survey more than 93 % of the respondents believe that with the help of mobile applications listening skills can be developed. The results also reflect that 83% of the respondents are on the opinion that the availability of these mobile

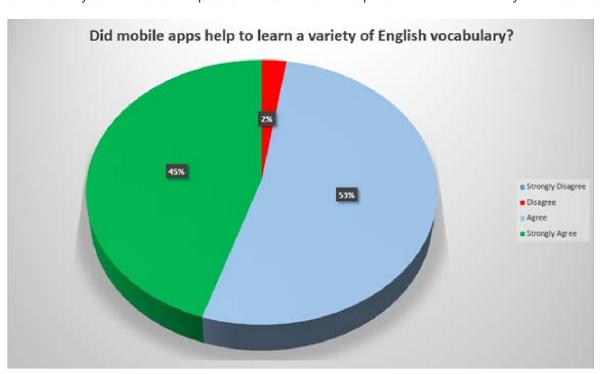


Fig. 1. Did mobile apps help to improve your listening skills?

applications is important and beneficial. However, 17% of the respondents are not satisfied about the availability of mobile applications and believe these applications should be more accessible. The participants were able to express their point of view on studying independently. 77 % of the respondents believe that the role of teacher is still important and cannot be substituted by any application or gadget.

Furthermore participants expressed their view on the connection between anxiety and language learning. 70% of the respondents consider being able to come through their anxiety with the help of mobile application. The last question asked the participants whether they would like to improve other skills with the help of mobile apps. 90% agree that they are willing to try other mobile apps to improve other skills.

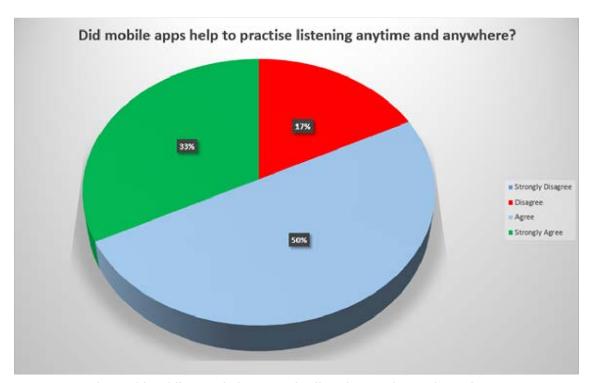


Fig. 2. Did mobile apps help to practise listening anytime and anywhere?

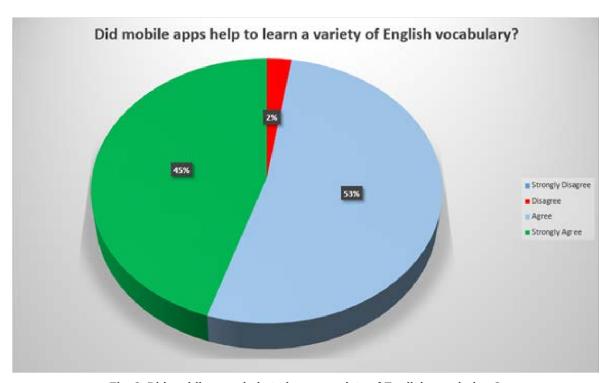


Fig. 3. Did mobile apps help to learn a variety of English vocabulary?

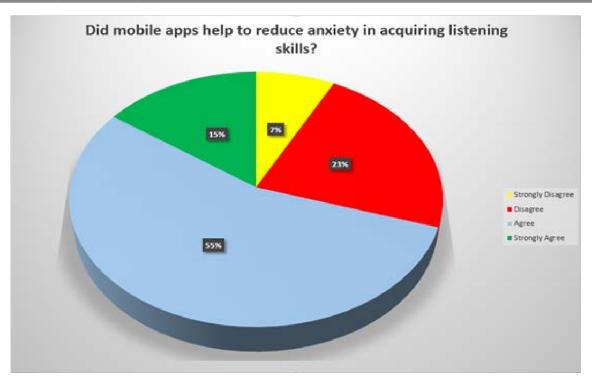


Fig.4. Did mobile apps help to reduce anxiety in acquiring listening skills?

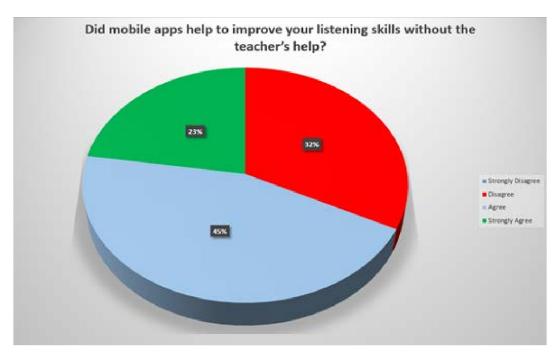


Fig. 5. Did mobile apps help to improve your listening skills without the teacher's help?

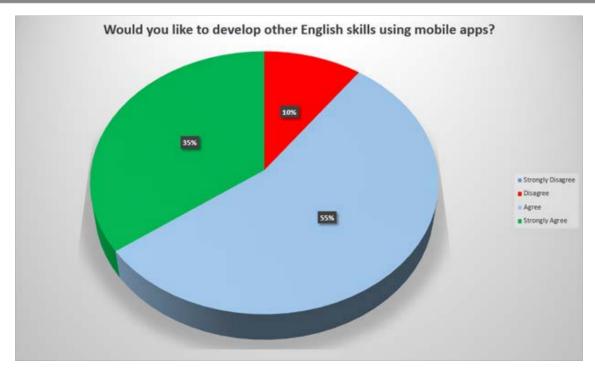


Fig. 6. Would you like to develop other English skills using mobile apps?

REFERENCES:

- 1. Beishuizen J. Does a community of learners Foster self-regulated learning? *Technology, Pedagogy, and Education*, (2008). Vol. 17 № 3. P. 182–193.
- 2. Brown, T. H. Towards a model for m-learning in Africa. *International Journal on Elearning*, 2005. Vol. 4. N_2 3.
- 3. Cavus, N., Ibrahim, D. M-learning: An experiment in using SMS to support learning new English language words. *British Journal of Educational Technology*, 2009. Vol. 40. № 1. P. 78–91
- 4. Chinnery, G. M. Going to the MALL: Mobile assisted language learning. *Language Learning & Technology*, 2006. Vol. 10. № 1. P. 9–16
- 5. Ducate, L., Lomicka, L. Podcasting: An effective tool for honing language students' pronunciation? *Language Learning & Technology*, 2009. Vol. 13. № 3. P. 66–86.
- 6. Edirisingha, P., Rizzi, C., Nie, M., Rothwell, L. Podcasting to provide teaching and learning support for an undergraduate module on English language and communication. *Turkish Online Journal of Distance Education*, 2007. Vol. 8. № 3. P. 87–107
- 7. Fatimah, A.S., Santiana, S., Sulastri, F. Learner's experience on the use of mobile device for autonomous listening: A narrative inquiry. *Journal of Language and Linguistic Studies*, 2021. Vol. 17. № 1. P. 193–204.
- 8. Grant, M. M. Difficulties in defining mobile learning: Analysis, design characteristics, and implications. *Educational Technology Research and Development*, 2019. Vol. 67. № 2. P. 361–388. DOI: 10.1007/s11423–018–09641–4
- 9. Hasan, M.M., Hoon, T.B.: "Podcast applications in language learning: A review of recent studies". *English Language Teaching*, 2013. Vol. 6. № 2 P. 128.
- 10. Kang, N-H., Kim, J-Y. Mobile contents for teaching and learning English listening skills and vocabulary using

- TV Drama. *English Language Teaching*, 2007. Vol. 19. № 1. P. 113–134
- 11. Kim, Hea-Suk. Emerging mobile apps to improve English listening skills. *Multimedia-Assisted Language Learning*, 2013. Vol. 16. № 2. P. 11–30.
- 12. Lee, M. J. W. Getting a move on with mobile learning. *Training Journal*, 2005. Vol. 13. URL: http://www.trainingjournal.com/ tj/158.html (last accessed: December 10, 2007).
- 13. Lee, M.J.W., Chan, A.: "Reducing the effects of isolation and promoting inclusivity for distance learners through podcasting". *Turkish Online Journal of Distance Education*, 2007. Vol. 8. № 1. P. 85–104.
- 14. Lomicka, L., Lord, G.: "Podcasting-past, present and future: Applications of academic podcasting in and out of the language classroom". *Information Science Reference*, 2011. P. 1–20.
- 15. Mosquera, F. M. CALT: Exploiting Internet resources and multimedia for TEFL in developing countries. *Computer Assisted Language Learning*, 2001. Vol. 14. № 5. P. 461–468.
- 16. Gangaiamaran, R., Pasupathi, M., Review on Use of Mobile Apps for Language Learning. *International Journal of Applied Engineering*, 2017. Vol. 12. № 21. P. 11242–11251
- 17. Richards, J. C. Second thoughts on teaching listening. *RELC Journal*, 2005. Vol. 36, № 1. P. 85–92. https://doi.org/10.1177/0033688205053484
- 18. Rosell-Aguilar, F. Top of the pods-In search of a podcasting "pedagogy" for language learning. *Computer Assisted Language Learning*, 2007. Vol. 20. № 5. P. 471–492
- 19. Tan, T. H., Liu, T. Y. The Mobile-based interactive learning environment (MOBILE) and a case study for assisting elementary school English learning. Proceedings of the IEEE International Conference on Advanced Learning Technologies, 2004. P. 530–534.

Наукове видання

ІННОВАЦІЙНА ПЕДАГОГІКА

Науковий журнал

Випуск 44

Tom 2

Коректура • Н. Ігнатова

Комп'ютерна верстка • Т. Мартиненко

Формат 60х84/8. Гарнітура Arimo. Папір офсетний. Цифровий друк. Обл.-вид. арк. 20,25. Ум. друк. арк. 21,62. Підписано до друку 01.03.2022. Замов. № 0322/101. Наклад 100 прим.

Видавництво і друкарня — Видавничий дім «Гельветика» 65101, м. Одеса, вул. Інглезі, 6/1
Телефон +38 (048) 709 38 69, +38 (095) 934 48 28, +38 (097) 723 06 08
Е-mail: mailbox@helvetica.ua
Свідоцтво суб'єкта видавничої справи
ДК № 6424 від 04.10.2018 р.