

Charakteristika predkladaného výstupu tvorivej činnosti / Characteristics of the submitted research/ artistic/other output

Tlačivo VTC slúži na predkladanie výstupov tvorivej činnosti podľa metodiky hodnotenia tvorivých činností (časť V. Metodiky na vyhodnocovanie štandardov) / The form is used to submit the research/artistic/other outputs according to the evaluation methodology of research/artistic/other activities (part V. The Methodology for Standards Evaluation).

ID konania/ID of the procedure: ¹

Kód VTC/Code of the research/artistic/other output (RAO):¹

OCA1. Priezvisko hodnotenej osoby / Surname awarded to the assessed person ²	Žiaková
OCA2. Meno hodnotenej osoby / Name awarded to the assessed person ²	Elena
OCA3. Tituly hodnotenej osoby / Degrees awarded to the assessed person ²	doc. PhDr. PhD.
OCA4. Hyperlink na záznam osoby v Registri zamestnancov vysokých škôl / Hyperlink to the entry of the person in the Register of university staff ³	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/16279
OCA5. Oblasť posudzovania / Area of assessment ⁴	fyzioterapia I. stupeň
OCA6. Kategória výstupu tvorivej činnosti / Category of the research/ artistic/other output <i>Výber zo 6 možností (pozri Vysvetlivky k položke OCA6) / Choice from 6 options (see Explanations for OCA6).</i>	vedecký výstup
OCA7. Rok vydania výstupu tvorivej činnosti / Year of publication of the research/artistic/other output	2017
OCA8. ID záznamu v CREPČ alebo CREUČ (ak je) / ID of the record in the Central Registry of Publication Activity (CRPA) or the Central Registry of Artistic Activity (CRAA) ⁵	ID: 474028
OCA9. Hyperlink na záznam v CREPČ alebo CREUČ / Hyperlink to the record in CRPA or CRAA ⁶	https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=31AA3D331D476B0DF9C317EC27
OCA10. Hyperlink na záznam v inom verejne prístupnom registri, katalógu výstupov tvorivých činností / Hyperlink to the record in another publicly accessible register, catalogue of research/ artistic/other outputs ⁷	
OCA11. Charakteristika výstupu vo formáte bibliografického záznamu CREPČ alebo CREUČ, ak výstup nie je vo verejne prístupnom registri alebo katalógu výstupov / Characteristics of the output in the format of the CRPA or the CRAA bibliographic record, if the output is not available in a publicly accessible register or catalogue of outputs	
OCA12. Typ výstupu (ak nie je výstup registrovaný v CREPČ alebo CREUČ) / Type of the output (if the output is not registered in CRPA or CRAA) <i>Výber zo 67 možností (pozri Vysvetlivky k položke OCA12) / Choice from 67 options (see Explanations for OCA12).</i>	
OCA13. Hyperlink na stránku, na ktorej je výstup sprístupnený (úplný text, iná dokumentácia a podobne) / Hyperlink to the webpage where the output is available (full text, other documentation, etc.)	

<p>OCA14. Charakteristika autorského vkladu / Characteristics of the author's contribution</p>	
<p>OCA15. Anotácia výstupu s kontextovými informáciami týkajúcimi sa opisu tvorivého procesu a obsahu tvorivej činnosti a pod. / Annotation of the output with contextual information concerning the description of creative process and the content of the research/artistic/other activity, etc. ⁸ <i>Rozsah do 200 slov v slovenskom jazyku / Range up to 200 words in Slovak</i> <i>Rozsah do 200 slov v anglickom jazyku / Range up to 200 words in English</i></p>	
<p>OCA16. Anotácia výstupu v anglickom jazyku / Annotation of the output in English ⁹<i>Rozsah do 200 slov / Range up to 200 words</i></p>	<p>Pre bakalársky študijný program sa nevyžaduje.</p>
<p>OCA17. Zoznam najviac 5 najvýznamnejších ohlasov na výstup / List of maximum 5 most significant citations corresponding to the output <i>Rozsah do 200 slov / Range up to 200 words</i></p>	<p>Effect of Robot-Assisted Treadmill Training on Motor Functions Depending on Severity of Impairment in Patients with Bilateral Spastic Cerebral Palsy [DOI: http://dx.doi.org/10.12970/2308-8354.2013.01.02.1] /S. Klobucká, M. Kováč, Elena Žiaková , R. Klobucký. In: Journal of Rehabilitation Robotics. - ISSN 2308-8354. - Roč.1, č.2 (2013), s. 71-81. [KLOBUCKÁ, S. (25.00%) - KOVÁČ, M. (25.00%) – ŽIAKOVÁ , Elena (25.00%) - KLOBUCKÝ, R. (25.00%)] Ohlasy: 2 [3] WALLARD, L., DIETRICH, G., KERLIZIN, Y., BREDIN, J. 2017. Robotic-assisted gait training improves walking abilities in diplegic children with cerebral palsy. In Eur J Paedtr Neurol, ISSN 1090-3798. 2017, 21, doi: 10.1016/j.ejpn.2017.01.012. [3] WALLARD, L., DIETRICH, G., KERLIZIN, Y., BREDIN, J. 2018. Effect of robotic-assisted gait rehabilitation on dynamic equilibrium control in the gait of children with cerebral palsy. In Gait & Posture. 2018, 60, s. 55-60. ISBN 0966-6362.</p>
<p>OCA18. Charakteristika dopadu výstupu na spoločensko-hospodársku prax / Characteristics of the output's impact on socio-economic practice <i>Rozsah do 200 slov v slovenskom jazyku / Range up to 200 words in Slovak</i> <i>Rozsah do 200 slov v anglickom jazyku / Range up to 200 words in English</i></p>	<p>Cieľom klinickej štúdie bolo zistiť a porovnať vplyv robotickej asistovanej terapie ku klasickej kinezioterapii na zlepšenie funkčných schopností hornej končatiny. Zlepšenie funkčnej schopnosti hornej končatiny vedie k funkčnej nezávislosti pacienta v ADL a tým možnosť sa zapojiť do pracovných, spoločenských a voľnočasových aktivít.</p>
<p>OCA19. Charakteristika dopadu výstupu a súvisiacich aktivít na vzdelávací proces / Characteristics of the output and related activities' impact on the educational process <i>Rozsah do 200 slov v slovenskom jazyku / Range up to 200 words in Slovak</i> <i>Rozsah do 200 slov v anglickom jazyku / Range up to 200 words in English</i></p>	<p>Robotická terapia môže zlepšiť motorické funkcie u pacientov s poruchami pohybu. Reedukácia pohybu prostredníctvom robotických zariadení je najmodernejší spôsob rehabilitácie t. z. že výstup prispieva k inovácii študijného programu fyzioterapia I. stupeň v predmetoch diagnostika funkčných porúch a lokomočného systému, kinezioterapia v klinickom odbore a pediatria a neurológia. Rovnako môže byť vedecký výstup citovaný pri tvorbe bakalárskych prác.</p>