

**VYSOKÁ ŠKOLA ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE SV.  
ALŽBETY, n. o., BRATISLAVA**

**Meno: Dr med. Stephan Grüner**

## 6.1 Publikačná činnosť

### ZOZNAM PUBLIKÁCIÍ /ODBORNÝCH PRÁC/ UČEBNÍC

#### Štatistika podľa kategórií záznamov spolu:

Kód		Názov a definícia kategórie	Počet
<b>AAB*</b>	V1**	Vedecký výstup publikačnej činnosti ako celok	01
	V 2**	vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborníka	09
<b>ABA*</b>		Štúdie charakteru vedeckej monografie v časopisoch a zborníkoch vydané v zahraničných vydavateľstvách	02
<b>ABB*</b>		Štúdie charakteru vedeckej monografie v časopisoch a zborníkoch vydané v domácich vydavateľstvách	06
<b>BBB*</b>		Kapitoly v odborných knižných publikáciách vydané v domácich vydavateľstvách	01
	V3**	Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu	64
<b>ADC*</b>		Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch	03
<b>ADD*</b>		Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch	23
<b>ADN*</b>		Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS	05
<b>AFG*</b>		Abstrakty príspevkov zo zahraničných vedeckých konferencií	07
<b>AFH*</b>		Abstrakty príspevkov z domácich vedeckých konferencií	11
<b>BDF*</b>		Odborné práce v ostatných domácich časopisoch	15
<b>I1*</b>		iný výstup publikačnej činnosti ako celok	11
	DAG*	Dizertačné a habilitačné práce	01
	GHG*	Práce zverejnené spôsobom umožňujúcim hromadný prístup	10
<b>spolu</b>			<b>85</b>

\*\*/ podľa vyhlášky MŠVVaŠ SR č.397/2020

**V1 – vedecký výstup publikačnej činnosti ako celok** – monografia, kritická pramenná edícia, kritický komentovaný preklad, kartografické dielo, katalóg umeleckých diel, editovaná kniha, zborník

01. Lippert-Grüner M, **Grüner S** (1996) Auf den Spuren der Medizingeschichte der Stadt Prag. Paroli, Münster, ISBN 9783927260078, (AS 7.22, 50 % = 3.61)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: AAB

**V2 – vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborníka** – kapitola, príspevok, abstrakt, abstrakt z podujatia, poster z podujatia, príspevok z podujatia

01. Lippert-Grüner M, **Grüner S**, Rasova K, Schulz A (2017) Controversies concerning botulinum toxin. In: Raudenska J, Javurkova A, Varrassi G: Pain: Management, Issues and Controversies. Nova Science Publishers, Hauppauge, 161-168, ISBN 9781536122022, (AS 0.64, 75 % = 0.48)

typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ABA

02. **Grüner S**, Lippert-Grüner M, Schulz A (2023) Treatment of Refractory Myofascial Pain of the Neck and Shoulder Girdle with Botulinum Toxin A. In: Jerosch J: Minimally Invasive Spine Intervention. Springer Cham 79-88, ISBN 9783662638132, (AS 1.05, 75 % = 0.79)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ABA

03. Kuhn M, Goymann V, **Grüner S** (1996) Schienbeinkopfumstellung mit oder ohne Wadenbeinosteotomie. In: Stuhler T.: Gonarthrose. Thieme Stuttgart-New York 88-89, ISBN 9783131026217, (AS 0.22, 25 % = 0.06)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ABB

04. **Grüner S** (2000) Die Entwicklung der unikondylären Schlittenprothese. In: Jahrbuch des Deutschen Orthopädischen Geschichts- und Forschungsmuseum 1999 -Symposiumsband „Geschichte der Operationen am Bewegungsapparat“, Steinkopff Darmstadt 107-113, ISBN 9783798512313, (AS 0.34)

typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ABB

05. Lippert-Grüner M, **Grüner S** (2001) Ausgewählte Kapitel aus der Geschichte der balneotherapeutischen und physikalischen Behandlungsansätze. In: Zichner L, Rauschmann M, Thomann KD: Jahrbuch des Deutschen Orthopädischen Geschichts- und Forschungsmuseum

2001 - Symposiumsband „Geschichte konservativer Verfahren an den Bewegungsorganen“  
Steinkopff Darmstadt 57-65, ISBN 9783798512672, (AS 0.40, 50 % = 0.20)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ABB

06. Lippert-Grüner M, Grüner S (2002) CAELIUS AURELIANUS: Antike Aspekte der Behandlung sensomotorischer Defizite. In: Zichner L, Rauschmann M, Thomann KD: Jahrbuch des Deutschen Orthopädischen Geschichts- und Forschungsmuseum 2001 - Symposiumsband „Geschichte der Grenzgebiete der Orthopädie“ Steinkopff Darmstadt 83-87, ISBN 9783798513457, (AS 0.29, 50 % = 0.14)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ABB

07. Grüner S (2002) (AS 0.21) Orthopädiegeschichte und Internet - Ein Widerspruch? In: Zichner L, Rauschmann M, Thomann KD: Jahrbuch des Deutschen Orthopädischen Geschichts- und Forschungsmuseum 2002 - Symposiumsband „Geschichte der Grenzgebiete der Orthopädie“ Steinkopff Darmstadt 127-130, ISBN 9783798513457,  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ABB

08. Grüner S, Lippert-Grüner M, Schulz A (2019) Behandlung von therapierefraktären myofazialen Schmerzen am Nacken und Schultergürtel mit Botulinumtoxin A. In: Jerosch J: Minimalinvasive Wirbelsäulen-Intervention, Springer Berlin 73-82, ISBN 9783662580936, (AS 1.07, 75 % = 0.80)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ABB

09. Grüner S, Geske B, Ferdini, R (1998) Bekanntere und unbekanntere Triggerpunkte bei Lumbalgien und Lumboischialgien. In: Seidel EJ, Conradi E, Hübscher J, Scholte HC: Reihe Praktische Physiotherapie/Sporttherapie Bd.5 „Konzepte der Bewegungstherapie bei Osteoporose“ GFBB Bad Kösen 84-91, ISBN 3932789032, (AS 0.58, 75 % = 0.44)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: BBB

### V3 – vedecký výstup publikečnej činnosti z časopisu – abstrakt, článok, abstrakt z podujatia, poster z podujatia, článok z podujatia

01. Grüner S, Gierse H, Maaz B (1993) The Marmor I/II sledge prosthesis - results, complications, survival rate, and subjective evaluation. Orthopaedics - International Edition, 1(3): 249-252), ISSN 0147-7447, (AS 0.40, 75 % = 0.30)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ADC

02. Tomanova M, Grüner S, Lippert-Grüner M (2017) Dimension of behavioral deficits in subacute rehabilitation after stroke. EC Neurology, 5(6): 207-215, ISSN 2453-188X, (AS 0.66, 25 % = 0.16)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ADC
03. Lippert-Grüner M, Grüner S (2018) Case report of an Astasia-Abasia syndrome after operation of a left frontal glioblastoma multiforme. EC Neurology, 10(10): 902-904, ISSN 2453-188X, (AS 0.72, 50 % = 0.36)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ADC
04. Grüner S, Gierse H, Maaz B (1992) Bikondyläre Schlittenprothesen - Frühergebnisse, Komplikationen und subjektive Bewertungen. Medizinisch-Orthopädische Technik, 112(2): 110-112, ISSN 0340-5508, (AS 0.31, 75 % = 0.23)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ADD
05. Grüner S, Fuchs S, Gierse H, Maaz B (1993) Komplikationen und Langzeit-Überlebensanalyse von unikondylären Schlittenprothesen. Medizinisch-Orthopädische Technik, 113(1): 21-27, ISSN 0340-5508, (AS 0.33, 75 % = 0.24)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ADD
06. Grüner S, Lersmacher J (1993) Mittelfristige Komplikations- und Überlebensraten von trikondylären Grundei-Thomas-Schlittenprothesen. Orthopädische Praxis, 29(5): 316-320, ISSN 0030-588X, (AS 0.46, 75 % = 0.34)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ADD
07. Grüner S, Gierse H (1993) Kurz- und mittelfristige Ergebnisse der trikondylären RMC/Tricon-Schlittenprothesen. Orthopädische Praxis, 29(10): 710-715, ISSN 0030-588X, (AS 0.66, 75 % = 0.49)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ADD
08. Grüner S, Grüner V, Lippert-Grüner M, Ferdini R (1996) Die Hilfsmittelversorgung und deren Akzeptanz bei Patienten mit Erkrankungen des Bewegungsapparates. Orthopädische Praxis, 32(12): 860-863, ISSN 0030-588X, (AS 0.43, 75 % = 0.33)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ADD
09. Grüner S, Geske B, Ferdini R (1998) Eine Klassifikation von unikondylären Schlittenprothesen anhand der Verankerungselemente. Orthopädische Praxis, 34(1): 5-9, ISSN 0030-588X, (AS 0.48, 75 % = 0.36)

typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ADD

10. Lippert-Grüner M, **Grüner S** (1998) Das Schulter-Hand-Syndrom - eine häufige neurologisch-orthopädische Komplikation bei Patienten mit Hemiparese. Orthopädische Praxis, 34(3): 169-172, ISSN 0030-588X, (AS 0.46, 50 % = 0.23)

typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ADD

11. **Grüner S**, Ferdini R (1999) Anwendungsmöglichkeiten und Fehlanwendungen der Überlebensanalyse nach Kaplan-Meier in Endoprothetik-Studien. Orthopädische Praxis 35(5): 279-287, ISSN 0030-588X, (AS 0.89, 75 % = 0.67)

typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ADD

12. Lippert-Grüner M, **Grüner S** (1999) Isometrisches Muskelkrafttraining in der Rehabilitation des zentral paretischen Armes. Neurologie & Rehabilitation, 5(5): 275-279, ISSN 0947-2177, (AS 0.68, 50 % = 0.34)

typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ADD

13. Lippert-Grüner M, Terhaag D, **Grüner S**, Ferdini R (2000) Zur Notwendigkeit der interdisziplinären Zusammenarbeit in der Behandlung des hemiparetischen Fußes. Orthopädische Praxis 36(1): 47-50, ISSN 0030-588X, (AS 0.46, 50 % = 0.23)

typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ADD

14. **Grüner S**, Schunck J, Ferdini R (2000) Erste Erfahrungen mit dem isolierten Austausch des Tibiaplateaus mit dem TRICON ® - kompatiblen GENESIS ®-Komponente. Orthopädische Praxis 36(1): 28-30, ISSN 0030-588X, (AS 0.30, 75 % = 0.23)

typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ADD

15. **Grüner S**, Schunck J, Ferdini R (2000) Häufigkeitsanalyse von Triggerpunkten bei lumbalen Bandscheibenschäden. Orthopädische Praxis 36(2): 92-95, ISSN 0030-588X, (AS 0.43, 75 % = 0.32)

typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ADD

16. **Grüner S**, Ferdini R (2000) Eine Klassifikation von unikondylären Schlittenprothesen des Kniegelenkes-aktueller Stand. TraumaLinc, 2(2): 19-21, ISSN 1439-0035, (AS 0.30, 75 % = 0.22)

typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ADD

17. **Grüner S** (2001) Sklerosierungstherapie der ligamentär-meningealen Lumbalgie. Orthopädische Praxis 37(6): 405-407, ISSN 0030-588X, (AS 0.31)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ADD
18. **Grüner S**, Schunck J, Ferdini R (2001) Sonografische Alpha-Wertverteilung bei Neugeborenen im Rheinland. Orthopädische Praxis 37(9): 569-571, ISSN 0030-588X, (AS 0.29, 75 % = 0.22)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ADD
19. Lippert-Grüner M, **Grüner S** (2002) Aspekte der Geschichte der Physikalischen Therapie und Balneotherapie. Orthopädische Praxis 38(4): 240-242, ISSN 0030-588X, (AS 0.34, 50 % = 0.17)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ADD
20. **Grüner S** (2003) Vier Jahrzehnte mediale Femurkondylusosteonekrose Morbus Ahlbaeck. Orthopädische Praxis 39(11): 672-674, ISSN 0030-588X, (AS 0.30)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ADD
21. Lippert-Grüner M, **Grüner S** (2003) (AS 0.29, 25 % = 0.07) Ischialgie - ein Krankheitsbild im Spiegel der antiken Medizin. Orthopädische Praxis 39(11): 708-710, ISSN 0030-588X  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ADD
22. **Grüner S** (2009) Ergebnisse einer Meinungsumfrage im Kompetenznetz Orthopädie Unfallchirurgie Köln zur zukünftigen Praxisausrichtung. Orthopädische Praxis 45(4): 171-176, ISSN 0030-588X, (AS 0.59)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ADD
23. **Grüner S**, Schott H (2016) Welche Sonderleistungen bieten wir an? Orthopädische und Unfallchirurgische Praxis 5(9): 461-466, ISSN 2193-5785, (AS 0.71, 75 % = 0.53)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ADD
24. Schulz A, **Grüner S**, Lippert-Grüner M (2016) Botulinumtoxin - mögliche Anwendungen in O & U. Orthopädische und Unfallchirurgische Praxis 5(4): 96-99, ISSN 2193-5785, (AS 0.59, 50 % = 0.29)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ADD

25. Lippert-Grüner M, **Grüner S** (2017) Karl IV, der bekannteste Patient mit einer spinalen Verletzung. Orthopädische und Unfallchirurgische Praxis 6(6): 289-292, ISSN 2193-5785, (AS 0.59, 50 % = 0.30)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ADD
26. **Grüner S**, Lippert-Grüner M (2023) Sinnvolle und mögliche orthopädisch-unfallchirurgisch-schmerztherapeutische Indikationen von Botulinumtoxin. Orthopädische und Unfallchirurgische Praxis 12(5): 213-222, ISSN 2193-5785, (AS 1.36, 75 % = 1.02)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ADD
27. Gierse H, Maaz B, Hofer A, **Grüner S** (1996) The ceramic cup type Lindenhof. Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery, 115(3-4): 167-170, ISSN 0936-8051, (AS 0.42, 25 % = 0.10)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ADN
28. **Grüner S**, Klima S (2004) Neue Medien und Personalsuche - neue Chancen? Zeitschrift für Orthopädie 4: 383-385, (AS 0.43, 75 % = 0.32)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ADN
29. **Grüner S**, Haas H (2007) Integrierte Versorgung: Halten IV-Verträge, was sie versprechen? Zeitschrift für Orthopädie und Unfallchirurgie 145(5): 546-549, ISSN 1854-6697, (AS 0.62, 75 % = 0.47)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ADN
30. Rechenberg U, Josten C, **Grüner S**, Klima S (2013) Wie präsentiert sich unser Fachgebiet im Internet. Zeitschrift für Orthopädie und Unfallchirurgie 151(4): 394-400, ISSN 1854-6697, (AS 1.07, 25 % = 0.27)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ADN
31. **Grüner S**, Schulz A, Schlueter-Brust K, Lippert-Grüner M (2021) Botulinum Toxin for Chronic Lateral Epicondylitis (LE) (Botulinumtoxin bei chronischer Epikondylitis humeroradialis (EHR)). Zeitschrift für Orthopädie und Unfallchirurgie 159(5): 554-564, ISSN 1854-6697, (AS 1.57, 75 % = 1.18)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: ADN
32. Fuchs S, **Grüner S**, Gierse H, Maaz B (1993) Results of knee arthroplasty after tibial osteotomy. Journal of Bone and Joint Surgery-Br, 75 Suppl 2: 97-211, ISSN 0301-620X, (AS 0.04, 40 % = 0.02)

typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: AFG

33. Lippert-Grüner M, Mucha C, **Grüner S** (1994) Ergebnisse eines zehntägigen Trainings mit dem Hand- und Fingerdynamometer HDF 200 bei Patienten mit Hemiparese. Österreichische Zeitschrift für Physikalische Medizin, 4(4): 171, ISSN 1021-4348, (AS 0.05, 25 % = 0.01)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: AFG

34. Grüner S (2013) How can I find the best qualified orthopedic for my problem nearby - a new regional orthopedic search portal on WWW in lower rhine area - Germany. Journal of Rehabilitation Medicine, 45(S53): 77, ISSN 1650-1977, (AS 0.05)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: AFG

35. Grüner S (2013) Case report on successful treatment of delayed wound healing with pulsating magnetic field therapy in combination with hydrocolloid plaster. Journal of Rehabilitation Medicine, 45(S53): 469, ISSN 1650-1977, (AS 0.05)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: AFG

36. Grüner S, Schulz A, Lippert-Grüner M (2020) Treatment of chronic epicondylitis with botulinumtoxin-literature review, modified injection scheme and case report. American Journal of Physical Medicine & Rehabilitation, 99(3S): 369, ISSN 0894-9115, (AS 0.06, 75 % = 0.05)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: AFG

37. Grüner S, Schulz A, Lippert-Grüner M (2020) Extension of the PREEMPT scheme to infiltrate myofascial trigger points in the suprapinatus muscle to increase the efficacy of chronic migraine. American Journal of Physical Medicine & Rehabilitation, 99(3S): 305, ISSN 0894-9115, (AS 0.06, 75 % = 0.04)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: AFG

38. Lippert-Grüner M, Grüner S, Schulz A (2020) Fatigue syndrome in the subacute stroke rehabilitation. American Journal of Physical Medicine & Rehabilitation, 99(3S): 369, ISSN 0894-9115, (AS 0.06, 40 % = 0.02)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: AFG

39. **Grüner S**, Fuchs S, Gierse H, Maaz B (1991) Bringt der unikondyläre Schlitten bei der Knieendoprothetik der Rheumatiker Vorteile? Zeitschrift für Rheumatologie, 50 Suppl.: 57, (AS 0.06, 50 % = 0.03)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: AFH

40. **Grüner S**, Fuchs S, Gierse H (1992) Ist das GSB-Kniegelenk noch zeitgemäß - ein Rückblick nach 363 implantierten GSB-Prothesen. Orthopädie Mitteilungen, 22(3): 229, ISSN 1439-2542, (AS 0.05, 40 % = 0.02)

typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: AFH

41. **Grüner S**, Fuchs S (1995) Die Endoprothetik am Kniegelenk - ein Abriß der 100jährigen Geschichte. Nachrichtenblatt der Deutschen Gesellschaft für Geschichte der Medizin, Naturwissenschaft und Technik, 45(2): 107, ISSN 0027-7460 = 0.04)

typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: AFH

42. **Grüner S**, Kuhn M, Lersmacher J (1991) Mittelfristige Komplikations- und Überlebensraten von GT-Gleitachsprothesen. Zeitschrift für Rheumatologie, 51 S2: 97, ISSN 0340-1855, (AS 0.06, 50 % = 0.03)

typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: AFH

43. **Grüner S**, Grüner V, Lippert-Grüner M (1994) Versorgung mit Hilfsmitteln und deren Akzeptanz bei Patienten mit Amputationen an den unteren Extremitäten. Physikalische Medizin - Rehabilitationsmedizin - Kurortmedizin, 4(4S): 149, ISSN 0940-6689, (AS 0.08, 50 % = 0.04)

typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: AFH

44. **Grüner S**, Gierse H (1994) Schmerzlinderung und Grad der Zufriedenheit bei Gonarthrosepatienten durch dem Ausmass der Arthrose entsprechenden trikondylären Gleitflächenersatz und Monoschlitten mit Gelenktoilette. Physikalische Medizin - Rehabilitationsmedizin - Kurortmedizin, 4(4S): 149, ISSN 0940-6689, (AS 0.07, 75 % = 0.06)

typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: AFH

45. **Grüner S**, Gierse H (1995) Patellaassoziierte Schmerzen beim Arthroseknie mit und ohne femoropatellarer Versorgung - Ergebnisse und Wertigkeit der klinischen Zeichen. Physikalische Medizin - Rehabilitationsmedizin - Kurortmedizin, 5(S2): 88, ISSN 0940-6689, (AS 0.06, 75 % = 0.05)

typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: AFH

46. **Grüner S**, Grüner V, Lippert-Grüner M, Ferdini R (1996) Akzeptanzresultate bei Rollstuhlversorgungen. Physikalische Medizin - Rehabilitationsmedizin - Kurortmedizin, 6(4): 153, ISSN 0940-6689, (AS 0.05, 50 % = 0.03)

typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: AFH

47. **Grüner S**, Geske B, Ferdini R (1997) Die Endoprothesenvitrine - ein ergänzendes Erklärungsmedium für die Patienten in der präoperativen und rehabilitativen Phase. Physikalische Medizin - Rehabilitationsmedizin - Kurortmedizin, 7(4): 214, ISSN 0940-6689, (AS 0.08, 50 % = 0.04)

typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: AFH

48. **Grüner S**, Geske B, Ferdini R (1997) Klinische Bedeutung und Behandlungsmöglichkeiten des Beckenkammansatzes des Lig. iliolumbale. Physikalische Medizin - Rehabilitationsmedizin - Kurortmedizin, 7(4): 214-215, ISSN 0940-6689, (AS 0.09, 50 % = 0.04)

typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: AFH

49. **Grüner S**, Ferdini R (1999) Triggerpunkt oder Radix-radikuläre und pseudoradikuläre Symptomatiken bei lumbalen Bandscheibenschäden. Physikalische Medizin - Rehabilitationsmedizin - Kurortmedizin, 97(4): 137-162, (AS 0.05, 75 % = 0.04)

typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: AFH

50. **Grüner S** (2002) Gluck, GSB und gleitende Plattform. Orthopädische Nachrichten 05: 9, ISSN 1437-2193, (AS 0.24)

typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: BDF

51. **Grüner S** (2003) PMT bei Gonarthrose – prospektive Ein-Jahresresultate. 06: 13, ISSN 1437-2193, (AS 0.14)

typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: BDF

52. **Grüner S**, Klima S (2004) Jahresbericht des Arbeitskreises 18 „Neue Medien“. Orthopädie Mitteilungen 2: 122-123, ISSN 1439-2542, (AS 0.12, 75% = 0.09)

typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: BDF

53. **Grüner S**, Klima S (2004) Neue Medien – Ergebnisprotokoll zum Symposium des Arbeitskreis 18. Orthopädie Mitteilungen 4: 22-23, ISSN 1439-2542, (AS 0.26, 75% = 0.20)

typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: BDF

54. **Grüner S** (2005) Landesfenster Nordrhein: Fallzahlen und Punktzahlen steigen wieder. Orthopädie Mitteilungen 5: 314-315, ISSN 1439-2542, (AS 0.19)

typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: BDF

55. **Grüner S** (2005) Landesfenster Nordrhein: Ärzteprotesttag. Orthopädie Mitteilungen 5: 314-315, ISSN 1439-2542, (AS 0.16)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: BDF
56. **Grüner S** (2007) Landesfenster Nordrhein: Ärzteprotesttag. Orthopädie Mitteilungen 2: 120-123, ISSN 1439-2542, (AS 0.49, 75% = 0.37)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: BDF
57. Klima S, **Grüner S** (2007) Tätigkeitsbericht des Arbeitskreises AK 18 der DGOOC „Neue Medien“. Orthopädie Mitteilungen 5: 414, ISSN 1439-2542, (AS 0.14, 50 % = 0.07)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: BDF
58. Klima S, **Grüner S** (2008) Die AG Neue Medien berichtet. Orthopädie Mitteilungen 4: 345-346, ISSN 1439-2542, (AS 0.11, 50 % = 0.05)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: BDF
59. **Grüner S**, Klima S (2011) Rückblick und Vorschau der AG Neue Medien. Orthopädie Mitteilungen 4: 345-346, ISSN 1439-2542, (AS 0.2, 50 % = 0.1)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: BDF
60. **Grüner S** (2012) Social Networks in der Medizin. Orthopädische Nachrichten 04: 22, ISSN 1437-2193, (AS 0.16, 50 % = 0.08)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: BDF
61. **Grüner S**, Lippert-Grüner M, Schulz A (2013) Botulinumtoxin in Orthopädie und Unfallchirurgie. Orthopädie und Unfallchirurgie Mitteilungen und Nachrichten 4: 420-421, ISSN 2193-5254, (AS 0.14, 50 % = 0.07)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: BDF
62. **Grüner S**, Klima S (2017) AG Neue Medien Kongressaktivitäten. Orthopädie und Unfallchirurgie Mitteilungen und Nachrichten 5: 55, ISSN 1439-2542, (AS 0.12, 50 % = 0.06)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: BDF
63. **Grüner S** (2022) Physikalische Therapie in der orthopädischen und orthopädisch-unfallchirurgischen Arztpraxis: Anwendung und Ho(h)norierung. BVOU-Infobrief 3: 40-41, ISSN 2747-5913, (AS 0.28)  
typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: BDF

64. **Grüner S** (2022) Ho(h)norierung physikalischer Therapieleistungen in der Arztpraxis. Orthopädie und Unfallchirurgie Mitteilungen und Nachrichten 6: 49-51, ISSN 2193-5254, (AS 0.20)

typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: BDF

**I1 – iný výstup publikačnej činnosti ako celok –** publikácie, ktoré nemožno zaradiť do kategórie V, O, P, U alebo D

01. **Grüner S** (1992) Kurz- und mittelfristige Ergebnisse der alloarthroplastischen Versorgung des Kniegelenkes mit uni- und bikondylären Schlittenprothese. Dissertation Universität zu Köln, (AS 4.16)

typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: DAG

02. **Grüner S** (2005) Vorlesungen „Erste Hilfe“ Hochschule Fresenius Köln, (AS 2.37)

typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: GHG

03. **Grüner S** (2004/2005) Vorlesungen „Medizinische Kompetenzen I“ Hochschule Fresenius Köln, (AS 12.52)

typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: GHG

04. **Grüner S** (2005) Vorlesungen „Medizinische Kompetenzen II“ Hochschule Fresenius Köln, AS (10.99)

typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: GHG

05. **Grüner S** (2005/2006) Vorlesungen „Medizinische Kompetenzen III“ Hochschule Fresenius Köln, (AS 3.59)

typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: GHG

06. **Grüner S** (2006) Vorlesungen „Medizinische Kompetenzen IV“ Hochschule Fresenius Köln, (AS 3.74)

typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: GHG

07. **Grüner S**, Lippert-Grüner M, Söhling M (2023) Grundkurs Botulinumtoxin in O&U IGOST, (AS 3.74, 40 % = 1.50)

beispielhaft, seit 2012 27 Einheiten, stetig überarbeitet

typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: GHG

08. **Grüner S**, Lippert-Grüner M, Söhling M, Wittig C. (2024) Spezialkurs Botulinumtoxin in O&U IGOST, (AS 5.90, 40 % = 2.36)

beispielhaft, seit 2012 27 Einheiten, stetig überarbeitet

typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: GHG

09. **Grüner S** (2023) Videomodul e-learning Kurs Botulinumtoxin in O&U IGOST „Botulinumtoxin aus orthopädisch-schmerztherapeutischer Sicht“ (52 min)

typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: GHG

10. **Grüner S** (2023) Videomodul e-learning Kurs Botulinumtoxin in O&U IGOST „Muskuläre Anatomie Wirbelsäule / Rumpf / Schulter I“ (38 min)

typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: GHG

11. **Grüner S** (2023) Videomodul e-learning Kurs Botulinumtoxin in O&U IGOST „Botulinumtoxin – Bewertung der Literaturlage“ (60 min)

typ výstupu: článok; výstup: zahraničný; oblast' výskumu: pedagogické vedy; kategória publikácie do 2021: GHG