

# Topologické prostory. S dodatky: J. Novák, Konstrukce některých význačných topologických prostorů; M. Katětov, Plně normální prostory

---

## Literatura

In: Eduard Čech (author); Josef Novák (author); Miroslav Katětov (author): Topologické prostory. S dodatky: J. Novák, Konstrukce některých význačných topologických prostorů; M. Katětov, Plně normální prostory. (Czech). Praha: Nakladatelství Československé akademie věd, 1959. pp. 497--501.

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/402618>

## Terms of use:

© Nakladatelství Československé akademie věd

Institute of Mathematics of the Academy of Sciences of the Czech Republic provides access to digitized documents strictly for personal use. Each copy of any part of this document must contain these *Terms of use*.



This paper has been digitized, optimized for electronic delivery and stamped with digital signature within the project *DML-CZ: The Czech Digital Mathematics Library* <http://project.dml.cz>

## LITERATURA

Do seznamu literatury byly pojaty vedle několika málo knih tematicky velmi blízkých (aspoň v některých částech) této knize pouze články citované v následujících Poznámkách, dále všechny práce vzniklé z brněnského topologického semináře i s tematicky příbuznými pracemi M. КАТЕТОВА, konečně pak všechny publikace B. POSPÍŠLA.

*Zkratky:* AM = Annals of Mathematics, AMS = American Mathematical Society (BAMS Bulletin, PAMS Proceedings, TAMS Transactions of the AMS), ASI = Actualités Scientifiques et Industrielles, ASP = Annales de la Société Polonaise de Mathématique, CM = Colloquium Mathematicum, CP = AMS Colloquium Publications, CR = Comptes Rendus Paris, Čas = Časopis pro pěstování matematiky a fyziky, DMJ = Duke Mathematical Journal, FM = Fundamenta Mathematicae, JČMF = Jednota československých matematiků a fyziků, MA = Mathematische Annalen, MC = Математический сборник, MM = Monografie Matematyczne, PB = Spisy vydávané přírodovědeckou fakultou Masarykovy university, Труды = П. С. Урысон, Труды по топологии и другим областям математики, ЧМЖ = Чехословацкий математический журнал.

P. ALEXANDROFF (П. С. Александров) a H. HOPF

[1] Topologie I, Berlin, Springer 1935.

P. ALEXANDROFF (П. С. Александров) a P. URYSOHN (П. С. Урысон).

[1] Mémoire sur les espaces topologiques compacts, Verh. kon. Akad. von Wet. Amsterdam 1929. Ruský překlad s hojnými poznámkami: Труды II, 854—963.

ST. BANACH

[1] Opérations linéaires, MM 1 (1932).

N. BOURBAKI

[1] Topologie générale ASI 858 (1940), 916 (1942), 1029 (1947), 1045 (1948), 1084 (1949).

ED. ČECH

[1] Bodové množiny I, Praha, JČMF (1936).

[2] On bicomact spaces, AM 38 (1937), 823—844.

[3] Topologické prostory, Čas 66 (1937), D 225—D 264.

ED. ČECH a JOS. NOVÁK

- [1] On regular and combinatorial imbedding, Čas 72 (1947), 7—16.

ED. ČECH a B. POSPÍŠIL

- [1] Sur les espaces compacts, PB 1938, č. 258, 3—7.

- [2] Sur les caractères des points dans les espaces  $L$ , PB 1938, č. 258, 7—14.

M. FRÉCHET

- [1] Les espaces abstraits et leur théorie, considérée comme introduction à l'analyse générale, Paris, Gauthier-Villars, 1926.

A. H. FRINK

- [1] Distance-functions and the metrization problem, BAMS 43 (1937), 133 až 142.

K. GÖDEL

- [1] The consistency of the axiom of choice and of the generalized continuum-hypothesis with the axioms of set theory, AM Studies 3 (1940).

H. HAHN

- [1] Reelle Funktionen I, Leipzig, Akad. Verlagsges. (1932).

F. HAUSDORFF

- [1] Grundzüge der Mengenlehre, Leipzig, Veit 1914.

- [2] Mengenlehre, Berlin-Leipzig, Gruyter 1927.

E. HEWITT

- [1] A problem of set-theoretic topology, DMJ 10 (1943), 309—333.

- [2] On two problems of Urysohn, AM 47 (1946), 503—509.

MIR. KATĚTOV

- [1] Über  $H$ -abgeschlossene und bikompakte Räume, Čas 69, 1940, 36—49.

- [2] On  $H$ -closed extensions of topological spaces, Čas 72, 1947, 17—32.

- [3] A note on semiregular and nearly regular spaces, Čas 72, 1947, 97—99.

- [4] On the equivalence of certain types of extension of topological spaces; Čas 72, 1947, 101—106.

- [5] Remarque sur les espaces topologiques dénombrables, ASP 21 (1948), 120—122.

- [6] On mappings of countable spaces, CM 2 (1949), 30—33.

- [7] О пространствах, не содержащих непересекающихся плотных множеств, MC 21 (1947), 3—12.

- [8] On nearly discrete spaces, Čas 75 (1950), 69—78.

- [9] Complete normality of cartesian products, FM 35 (1948), 271—274.

J. L. KELLEY

- [1] General topology, New York, D. van Nostrand, University Series in Higher Mathematics, 1955.

B. KNASTER a K. KURATOWSKI

- [1] Sur les ensembles connexes, FM 2 (1921), 206—255.

#### K. KOVTSKÝ

- [1] O některých modifikacích dané topologie, Rozpravy České akademie věd a umění, 48 (1938), č. 22, 1—13.
- [2] O oddělitelnosti množin v topologických prostorech, Čas 68, 1939, 81—84.
- [3] Sur les lattices topologiques, CR 225 (1947), 659—661.
- [4] Théorie des lattices topologiques PB 1952, č. 337, 133—171.
- [5] Určenost topologických prostorů pomocí úplných systémů okolí bodů, PB 1956, č. 374, 153—162.

#### KAZ. KURATOWSKI

- [1] Topologie I, první vydání MM 3 (1933); čtvrté vydání MM 20 (1958).
- [2] Topologie II, MM 21, první vydání 1950, druhé 1952.
- [3] Solution d'un problème concernant les images continues d'ensembles de points, FM 2, 1921, 158—160.

#### S. LEFSCHETZ

- [1] Algebraic topology, CP 27 (1942).

#### D. MONTGOMERY

- [1] Non-separable metric spaces, FM 25 (1935), 527—533.

#### R. L. MOORE

- [1] Foundations of point set theory, CP 13 (1932).

#### MIL. NEUBAUER

- [1] Úvod do transfinitní aritmetiky, Čas 67 (1938), D 101—D 120.
- [2] Sur l'espace des fonctions continues, FM 31 (1938), 269—278.

#### G. NÖBELING

- [1] Grundlagen der analytischen Topologie, Berlin, Springer 1954.

#### JOS. NOVÁK

- [1] Charakter množiny, Čas 66 (1937), 206—209.
- [2] Spočetný *ARU*-prostor, jenž neobsahuje žádný bod spočetnosti, Čas 67 (1938), 97—99.
- [3] Zwei Bemerkungen zum Bernsteinschen Ultrakontinuum, Čas 68, (1939), 147—161.
- [4] Sur les espaces  $L$  et sur les produits cartésiens  $L$ , PB 1939, č. 273, 3—28.
- [5] Induction partiell stetiger Funktionen, MA 118 (1942), 449—461.
- [6] Remark on  $\mathfrak{M}$ -completeness, ASP 21 (1948), 123—124.
- [7] Regulární prostor, na němž je každá spojitá funkce konstantní, Čas 73 (1948), 58—68.
- [8] Konstrukce prostoru s předepsanými  $\bar{O}$ -oddělenými a  $\bar{O}$ -oddělenými body, Čas 73 (1948), 49—57.
- [9] On a problem of E. Čech, PAMS 1 (1950), 211—214.
- [10] On the Cartesian product of two compact spaces, FM 40 (1953), 106—112.
- [11] O некоторых проблемах Лузина, касающихся частей натурального ряда, ЧМЖ, 78 (1953), 385—395.

JOS. NOVÁK a LAD. MIŠÍK

- [1] O  $L$ -priestoroch spojitých funkcií, *Matem.-fyzik. sborník Slov. akad. vied a umení*, I (1951), 1—12.

B. POSPÍŠIL

- [1] Principe général pour déduire les équations fondamentales de la physique, *Čas* 64 (1935), 203—210.
- [2] Un théorème sur  $n$  courbes simples dans le plan, *Čas* 64 (1935), 293—297.
- [3] Sur un problème de MM. S. Bernstein et A. Kolmogoroff, *Čas* 65 (1936), 64—76.
- [4] Trois notes sur les espaces abstraits (Sur les fonctions continues dans les espaces de Hausdorff, Sur les espaces métriques compacts, Sur les produits Cartésiens) *PB* 1937, č. 249, 3—9.
- [5] Remark on bicomact spaces, *AM* 38 (1937), 845—846.
- [6] Mohutnosť priestoru s hustou časťou dané mohutnosti, *Čas* 67 (1938), 89—96.
- [7] Sur le nombre des topologies d'un ensemble donné, *Čas* 67 (1938), 100—102.
- [8] Théorèmes d'existence pour les caractères de points, *Čas* 67 (1938), 249—255.
- [9] Sur les caractères des points dans les espaces topologiques, *PB* 1938, č. 256, 3—23.
- [10] Sur les fonctions continues, *FM* 31 (1938), 262—268.
- [11] On bicomact spaces, *PB* 1939, č. 270, 3—16.
- [12] Wesentliche Primideale in vollständigen Ringen, *FM* 33 (1939), 66—74. (Svazek *FM* 33 jako celek vyšel teprve v prosinci 1945, ale separátní otisky Pospíšilovy práce vyšly v roce 1939.)
- [13] Über die messbaren Funktionen, *MA* 117 (1940), 327—355.
- [14] Eine Bemerkung über vollständige Räume, *Čas* 70 (1941), 38—41.
- [15] Příklady ke cvičení o kompaktních prostorech, *Čas* 70 (1941), D 80—D 82.
- [16] Von den Verteilungen auf Booleschen Ringen, *MA* 118 (1941), 32—40.
- [17] Eine Bemerkung über stetige Verteilung, *Čas* 70 (1941), 68—72.
- [18] Eine Bemerkung über Funktionenfolgen, *Čas* 70 (1941), 119—121. (4. číslo *Čas* 70 obsahující Pospíšilův článek vyšlo ve skutečnosti až v r. 1946.)
- [19] Nekonečno v matematice, *Praha JČMF, Cesta k vědě* 48, 1949.

W. SIERPIŃSKI

- [1] *Zarys teorii mnogości II*, Warszawa 1928.
- [2] *General topology*, University of Toronto Press 1952.
- [3] Cardinal and ordinal numbers, *MM* 34 (1958).
- [4] Sur l'équivalence de trois propriétés des ensembles abstraits; *FM* 2 (1921), 179—188.
- [5] Sur quelques propriétés topologiques du plan, *FM* 4 (1923), 1—6.

M. H. STONE

- [1] Applications of the theory of Boolean rings to general topology, *TAMS* 41 (1937), 375—481.

J. W. TUKEY

[1] Convergence and uniformity in topology, *AM Studies* 2 (1940).

A. TYCHONOFF (A. H. ТИХОНОВ)

[1] Über einen Metrisationssatz von P. Urysohn, *MA* 95 (1925), 139—142.

[2] Über die topologische Erweiterung von Räumen, *MA* 102 (1929), 544—561.

[3] Über einen Funktionenraum, *MA* 111 (1935), 762—766.

P. URYSOHN (П. С. УРЫСОН).

[1] Über die Mächtigkeit zusammenhängender Mengen, *MA* 94 (1925), 262 až 295.

[2] Zum Metrisationsproblem, *MA* 94 (1925), 309—315.

R. VAIDYANATHASWAMY

[1] Treatise on Set Topology I, Indian Math. Society, Madras 1947.

H. WALLMAN

[1] Lattices and topological spaces, *AM* 39 (1938), 112—127.

A. WEIL

[1] Sur les espaces à structure uniforme et sur la topologie générale, *ASI* 551, 1937.

G. T. WHYBURN

[1] Analytic topology, *CP* 28, 1942.

R. L. WILDER

[1] Topology of manifolds, *CP* 32, 1949.

L. ZIPPIN

[1] On a problem of Čech, *Čas* 65 (1936), 49—52.

M. ZORN

[1] A remark on method in transfinite algebra, *BAMS* 41 (1935), 667—670.