

## ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳ ಒಂದು ವಿವಾದ : ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾ Vs ಬ್ರಿಟಾನಿಕಾ\*

ಎಂ ಎಸ್ ಶ್ರೀಧರ್

**ಸಾರಾಂಶ:** ವಿಶ್ವಕೋಶ ಎಂದರೆ ಎಲ್ಲ ವಿವರವನ್ನೊಳಗೊಂಡ ಅಧಿಕೃತ ಆಕರ ಗ್ರಂಥವೆಂಬುದು ಸಾಮಾನ್ಯವಾದ ಅಭಿಪ್ರಾಯ. ಇನ್ನು ವಿಶ್ವಕೋಶಗಳಲ್ಲಿ ಬ್ರಿಟಾನಿಕಾದ ಘನತೆ ಪ್ರತಿಷ್ಠೆಗಳು ಬಹು ದೊಡ್ಡದು. ಎಷ್ಟೋ ಮಂದಿ ಬ್ರಿಟಾನಿಕಾದಿಂದ ತೆಗೆದ ಮಾಹಿತಿ ಎಂದ ಕೂಡಲೇ ಪ್ರಶ್ನಾತೀತವೆಂದು ಒಪ್ಪುತ್ತಾರೆ. ವಿಷಯ ತಜ್ಞರಿಂದ ರೂಪಿತವಾದ ಇಂತಹ ಬ್ರಿಟಾನಿಕಾವನ್ನು ಜನ ಸಾಮಾನ್ಯರೇ ಬರೆದು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುತ್ತಿರುವ ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾ ಎಂಬ ಮುಕ್ತ ಮಾಹಿತಿ ಆಗರದೊಂದಿಗೆ ಹೋಲಿಸಿ ಎರಡೂ ವಿಶ್ವಕೋಶಗಳು ಹೆಚ್ಚು ಕಡಿಮೆ ಅಷ್ಟೇ ಮಾಹಿತಿ ಲೋಪಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿವೆ ಎಂಬ ವರದಿಯನ್ನು ನೇಚರ್ ಪತ್ರಿಕೆ ಪ್ರಕಟಿಸಿದ ಕೂಡಲೇ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದು ದೊಡ್ಡ ವಿವಾದವೇ ಸೃಷ್ಟಿಯಾಯಿತು. ಬ್ರಿಟಾನಿಕಾವಂತೂ ನೇಚರ್ ಪತ್ರಿಕೆಯ ಮೇಲೆ ಸಮರವನ್ನೇ ಸಾರಿತು. ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾದ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಅಂಕಿಅಂಶಗಳ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಅವಲೋಕಿಸುವ ಲೇಖನವು ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾದ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳು ಹಾಗೂ ಅದರ ಅಗಾಧತೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸುತ್ತಲೇ ಅದೊಂದು ಪ್ರಮುಖ ಆಕರ ಗ್ರಂಥವಾಗಿ ಬೆಳೆಯಲು ಇರುವ ಬಲಾಬಲಗಳ ಜೊತೆಗೆ ಬಲಹೀನತೆಗಳನ್ನೂ ವಿವರಿಸುತ್ತದೆ. ಪರಿಸಮಾಪ್ತಿಯಾಗಿ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಗ್ರಂಥಾಲಯಗಳು ಹಾಗೂ ಸರ್ಕಾರಿ ಶಾಲೆಗಳು ದುಬಾರಿ ವಿಶ್ವಕೋಶಗಳನ್ನು ಕೊಳ್ಳುವ ಬದಲು ಇಂಟರ್‌ನೆಟ್ ಸಂಪರ್ಕ ಕಲ್ಪಿಸಿ ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾದಂತಹ ಮುಕ್ತ ಮಾಹಿತಿ ಆಗರವನ್ನು ಸಮರ್ಥವಾಗಿ ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಸಾಧ್ಯತೆಯನ್ನು ಲೇಖನ ಮುಂದಿಡುತ್ತದೆ.

**ಸೂಚಿ ಪದಗಳು:** ಬ್ರಿಟಾನಿಕಾ ವಿಶ್ವಕೋಶ, ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾ, ನೇಚರ್ ಪತ್ರಿಕೆ, ಮುಕ್ತ ಮಾಹಿತಿ ಆಗರ

\*ವಿಕಿಪೀಡಿಯ Vs. ಬ್ರಿಟಾನಿಕ ವಿಶ್ವಕೋಶ : ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳ ಒಂದು ವಿವಾದ, ವಿಜ್ಞಾನ ಸಂಗಾತಿ, ಡಿಶಂಬರ್ ೨೦೦೬, ಸಂಪುಟ ೧೨, ಸಂಚಿಕೆ ೦೨, ಪು. ೩-೫.

**Abstract:** Britannica encyclopedia is a prestigious name in the scholarly world. There was quite a commotion when *Nature* published a report comparing Britannica with Wikipedia - an online free encyclopedia. The report concluded that the number of faults/discrepancies in Britannica is slightly lower compared to Wikipedia. In response to this publication of *Nature*, Britannica waged a war on Nature. This article highlights the vast possibilities and hurdles for Wikipedia to grow into an authentic online reference source. It also highlights with statistics the strengths, weaknesses and growing popularity of Wikipedia. The author concludes that using online wikipedia as a reference source instead of costly encyclopedias like Britannica is both economically and strategically beneficial to Public Libraries and Schools.

**Key words:** Britannica, Wikipedia, encyclopedia, *Nature*

\*"Wikipedia Vs. Encyclopedia Britannica: A controversy by scientists", *Vijnana Sangathi*, Volume 12, Issue 02, December 2006, p 3-5.

ವಿಕಿಪೀಡಿಯ (http://en.wikipedia.org) ಬಗೆಗಿನ ಮಾಹಿತಿ ಮತ್ತು ಚರ್ಚೆ ಹೆಚ್ಚುತ್ತಿರುವಾಗಲೇ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ಹೊಸದೊಂದು ವಿವಾದ ಹುಟ್ಟಿ ಹಾಕಿದ್ದಾರೆ. ಪಾರಂಪರಿಕವಾಗಿ, ತಜ್ಞ ವಿದ್ವಾಂಸರು ಆಹ್ವಾನದ ಮೇರೆಗೆ ಬರೆದು ಸಹಪಾಠಗಳ ಪರಿಷ್ಕರಣೆ ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನಕ್ಕೆ ಒಳಪಡಿಸಿದ ಲೇಖನಗಳನ್ನು ವಿಶ್ವಕೋಶಗಳು ಪ್ರಕಟಿಸಿ ಗುಣಮಟ್ಟ ಕಾಯ್ದುಕೊಳ್ಳುತ್ತವೆ. ಆದರೆ ವಿಕಿಪೀಡಿಯದಲ್ಲಿ ಸಾಮಾನ್ಯರೇ ಬರೆಯುತ್ತಾ, ಓದುತ್ತಾ, ಪರಿಷ್ಕರಿಸುತ್ತಾ ಲೇಖನಗಳು ಪಕ್ಕತೆ ಪಡೆಯುತ್ತಿವೆ. ಪ್ರತಿಷ್ಠಿತ ವಿಶ್ವಕೋಶಗಳಿಗೆ ಹೋಲಿಸಿದರೆ ವಿಕಿಪೀಡಿಯದ ಮಾಹಿತಿ ಎಷ್ಟು ಪೂರ್ಣ, ಖಚಿತ ಮತ್ತು ವಿಶ್ವಾಸಾರ್ಹ ಎಂಬ ಅನುಮಾನ ಸಹಜ. ಇಂಟರ್‌ನೆಟ್ ಉಪಯೋಗಿಸುವವರ ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿ 37ನೇ ರ್ಯಾಂಕ್ ಪಡೆದು, 45,000 ನೋಂದಾಯಿತ ಸದಸ್ಯರು, ಸುಮಾರು 200 ಭಾಷೆಗಳ 15 ಲಕ್ಷ ಲೇಖನಗಳು ಮತ್ತು 40 ಲಕ್ಷ ಮಾಹಿತಿ ತುಣುಕುಗಳನ್ನು (ಯಾವುದೇ ಮುದ್ರಿತ ವಿಶ್ವಕೋಶಕ್ಕಿಂತ 12 ಪಟ್ಟು ಹೆಚ್ಚು ಮಾಹಿತಿ) ಹೊಂದಿರುವ ಹಾಗೂ New York Times, CNN ಇತ್ಯಾದಿ ಪ್ರತಿಷ್ಠಿತ ಮಾಹಿತಿ ತಾಣಗಳಿಗಿಂತ ಇಂಟರ್‌ನೆಟ್ ಬಳಕೆದಾರರು ಪ್ರತಿನಿತ್ಯ ಹೆಚ್ಚು ಬೇಟಿ ನೀಡುವ, ಜಾಗತಿಕ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಪ್ರಪಂಚದ ಜ್ಞಾನವನ್ನೆಲ್ಲ ಪ್ರಜಾಪ್ರಭುತ್ವ ತಳಹದಿಯ ಮೇಲೆ ಓದುಗರ ಸಹಭಾಗಿತ್ವದಲ್ಲಿ ಮುಕ್ತವಾಗಿಸುವ ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾವನ್ನು ವಿಜ್ಞಾನ ವಿಷಯಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಲೇಖನಗಳ ಮಟ್ಟಿಗೆ ಪ್ರತಿಷ್ಠಿತ ಬ್ರಿಟಾನಿಯಾ ವಿಶ್ವಕೋಶಕ್ಕೆ ಹೋಲಿಸುವ ಸಾಹಸಕ್ಕೆ ಕೈ ಹಾಕಿದ್ದರಿಂದ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಿಜ್ಞಾನ ಪತ್ರಿಕೆ 'ನೇಚರ್' ಮತ್ತು 'ಬ್ರಿಟಾನಿಕ' ನಡುವೆ ಒಂದು ಕದನವೇ ನಡೆದಿದೆ.

wiki ಎಂಬುದು ಗ್ರಾಹಕರು web browser ಬಳಸಿ ಸುಲಭದಲ್ಲಿ ವೆಬ್ ತಾಣಗಳಿಗೆ ಪುಟಗಳನ್ನು ಸೇರಿಸುವ ಮತ್ತು ಪರಿಷ್ಕರಿಸುವ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಅಥವಾ ಸರಳೀಕರಿಸಿದ online ದತ್ತಾಂಶ. ಕನ್ನಡದಲ್ಲೂ ಒಂದು ವಿಕಿಪೀಡಿಯ (http://kn.wikipedia.org), ಬಹು-ಭಾಷಾ ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾದ ಭಾಗವಾಗಿ ಇಂಟರ್‌ನೆಟ್‌ನಲ್ಲಿದೆ. ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾಗಳಿಗೆ ಲೇಖನ ಬರೆಯುವ ನಿಗದಿತ ಲೇಖಕರಾಗಲಿ, ಸಂಬಳ ಪಡೆದು ಕಾರ್ಯ ನಡೆಸುವ ನೌಕರರಾಗಲಿ ಇಲ್ಲ. ಅಷ್ಟೇ ಏಕೆ ಮುಖ್ಯ ಸಂಪಾದಕರೂ ಇಲ್ಲ. Wikimedia Foundation ಆರಂಭಿಸಿ ತನ್ನ ತಾಣದಲ್ಲಿ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸುತ್ತಿರುವ ವಿಕಿಪೀಡಿಯ ವಿಶ್ವಾದ್ಯಂತ ಸಾವಿರಾರು ಓದುಗ-ಸ್ವಯಂಸೇವಕರು ಬರೆದು, ಪ್ರಕಟಿಸಿ, ತಿದ್ದಿದ ಈ ವಿಶ್ವಕೋಶ ಮತ್ತಿತರ wiki ಪರಾಮರ್ಶನ ಗ್ರಂಥಗಳ ಒಂದು ಬೃಹತ್ ಸಮೂಹ ಇಂಟರ್‌ನೆಟ್‌ನಲ್ಲಿ ನಿತ್ಯ ಬೆಳೆಯುತ್ತ ಪುಕ್ಕಟೆ ಲಭ್ಯವಿದೆ.

'ನೇಚರ್' ಪತ್ರಿಕೆ 50 ಜೊತೆ ವಿಜ್ಞಾನ ಲೇಖನಗಳನ್ನು ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾ ಮತ್ತು 'ಬ್ರಿಟಾನಿಕಾ' ಆನ್‌ಲೈನ್‌ಗಳೆರಡರಿಂದಲೂ ಆರಿಸಿ (ಅವು ಯಾವ ವಿಶ್ವಕೋಶದಿಂದ ಪಡೆದವು ಎಂಬುದನ್ನು ಗುಪ್ತವಾಗಿರಿಸಿ) ತಪ್ಪುಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿದು, ಹೋಲಿಸಿ, ಮೌಲ್ಯಮಾಪನಮಾಡುವಂತೆ ವಿದ್ವಾಂಸರುಗಳನ್ನು ಕೋರಿ ಒಂದು ಅಧ್ಯಯನ ನಡೆಸಿತು. ದೊರೆತ 43 ಜೊತೆ ಲೇಖನಗಳ ಬಳಸಲರ್ಹವಾದ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನಗಳ ಪೈಕಿ ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾದಲ್ಲಿ 162 ಮತ್ತು ಬ್ರಿಟಾನಿಕಾ ವಿಶ್ವಕೋಶದಲ್ಲಿ 123 ತಪ್ಪುಗಳು (ತಪ್ಪು ಮಾಹಿತಿ, ಬಿಟ್ಟುಹೋದ ಮಾಹಿತಿ ಮತ್ತು ದಾರಿತಪ್ಪಿಸುವಂತಹ ಮಾಹಿತಿಗಳು) ಕಂಡುಬಂದವು. ಎರಡರಲ್ಲೂ ತಲಾ ನಾಲ್ಕು ಗಂಭೀರ ದೋಷಗಳಿದ್ದವು. ಈ ಅಧ್ಯಯನದ ಫಲಿತಾಂಶವನ್ನು ಸಂಪಾದಕೀಯದೊಂದಿಗೆ ಪ್ರಕಟಿಸಿ (ಡಿಸೆಂಬರ್ 15, 2005), ಬ್ರಿಟಾನಿಕಾ

ವಿಶ್ವಕೋಶದಲ್ಲಿ ಸಾಕಷ್ಟು ತಪ್ಪುಗಳಿವೆ, ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾದ 13,000 ಸ್ವಯಂಸೇವಕ-ಹವ್ಯಾಸಿ ಲೇಖಕರ ಲೇಖನಗಳಲ್ಲಿ ಬ್ರಿಟಾನಿಕಾಗಿಂತ ಪ್ರತಿಶತ 30 ರಷ್ಟು ಮಾತ್ರ ಅಧಿಕ ತಪ್ಪುಗಳಿವೆ ಮತ್ತು ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾದ ವಿಜ್ಞಾನ ಲೇಖನಗಳ ಮಾಹಿತಿ ಸಾಕಷ್ಟು ನಿಖರವಾಗಿವೆ, ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾ ಬ್ರಿಟಾನಿಕಾದಷ್ಟೇ ಒಳ್ಳೆಯ ನಂಬಲರ್ಹ ಮಾಹಿತಿಮೂಲ ಎಂದು ತಿಳಿಸಿ ಫಲಿತಾಂಶವನ್ನು ಇಂಟರ್‌ನೆಟ್ ಮತ್ತಿತರ ಮಾಧ್ಯಮಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಸಾರಮಾಡಿತು. ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾಕ್ಕೆ ಲೇಖನಗಳನ್ನು ಬರೆಯುವ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ಬಹಳ ಕಡಿಮೆ. ನೇಚರ್ ಲೇಖಕರಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿಶತ 70 ಮಂದಿ ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿದಿದ್ದಾರೆ, ಪ್ರತಿಶತ 17 ಮಂದಿ ವಾರಕ್ಯೂಮೈಯಾದರೂ ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾ ಬಳಸುತ್ತಾರೆ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿಶತ ಹತ್ತಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾ ಲೇಖನಗಳ ಪರಿಷ್ಕರಣೆಯಲ್ಲಿ ಭಾಗಿಯಾಗಿದ್ದಾರೆ. ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳಿಗೆ ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾ ಬೆಳವಣಿಗೆಯಲ್ಲಿ ಭಾಗಿಯಾಗುವಂತೆ, ದೋಷಗಳನ್ನು ಪರಿಹರಿಸಲು ನೆರವಾಗುವಂತೆ ನೇಚರ್ ಕರೆ ನೀಡಿದ್ದು ಒಂದು ವಿಶೇಷ. ಸುಮಾರು ಎರಡು ವರ್ಷಗಳ ಹಿಂದೆಯೇ (2004) ಫ್ಲೀಡಂ ಆಂಡ್ ಥಿಂಕರ್ ಎಂಬ ಎಡ್ ಫ್ಲೆಲ್ಡನ್ ಅವರ ಬ್ಲಾಗ್‌ನಲ್ಲಿ ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾವನ್ನು ಆನ್ ಲೈನ್ ಬ್ರಿಟಾನಿಕಾಗೆ ಹೋಲಿಸಿ ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾ ಹೆಚ್ಚು ಮಾಹಿತಿ ಹಾಗೂ ಪ್ರಚಲಿತವಿರುವ ಇತ್ತೀಚಿನ ಮಾಹಿತಿ ಹೊಂದಿರುವುದೆಂದು ವಿಶೇಷವೆಂದು ತಿಳಿಸಿದ್ದರು.

ಇಲ್ಲಿ ಗಮನಿಸಬಹುದಾದ ಅಂಶವೆಂದರೆ ಇಂಗ್ಲೀಷ್ ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾದಲ್ಲಿ ಬ್ರಿಟಾನಿಕಾ ಲೇಖನಗಳಿಗಿಂತ ಸಾಕಷ್ಟು ಉದ್ದನೆಯ 10 ಲಕ್ಷ ಲೇಖನಗಳಿದ್ದು, ಅವು ಇಂಟರ್‌ನೆಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಪುಕ್ಕಟೆ ಲಭ್ಯವಿದೆ. ಬ್ರಿಟಾನಿಕಾ ವಿಶ್ವಕೋಶದಲ್ಲಿ ಕೇವಲ 1,24,000 ಲೇಖನಗಳಿದ್ದು, 32 ಸಂಪುಟದ ಮುದ್ರಿತ ಕೋಶಕ್ಕೆ US\$ 1654, ಆನ್‌ಲೈನ್ ಆವೃತ್ತಿಗೆ ವರ್ಷವೊಂದಕ್ಕೆ US\$ 85 ಮತ್ತು ಇತ್ತೀಚಿನ CD/DVD ROM ಆವೃತ್ತಿಗೆ US\$ 50 ತೆರಬೇಕು. ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾ ಆರಂಭಗೊಂಡಂದಿನಿಂದಲೂ ಈ ಆನ್‌ಲೈನ್ ಮುಕ್ತ ವಿಶ್ವಕೋಶದ ಉಪಯುಕ್ತತೆಯನ್ನು ಪ್ರಶ್ನಿಸಿ, ತಪ್ಪುಗಳನ್ನು ಎತ್ತಿ ತೋರಿಸಿ ಲೇಖನಗಳ ಗುಣಮಟ್ಟ ಕಾಯ್ದುಕೊಳ್ಳುವ ಅಧಿಕೃತತೆ ಇಲ್ಲ, ಮಾಹಿತಿ ನಂಬಲರ್ಹವಲ್ಲ, ಇದು ಪರಾಮರ್ಶನ ಗ್ರಂಥವೇ ಅಲ್ಲ, ಪೂರ್ವಗ್ರಹಪೀಡಿತ ಬರಹಗಳಿವೆ, ದಿನದಿನ ಹೆಚ್ಚುತ್ತಿರುವ spam ಗಳನ್ನು ಶುದ್ಧೀಕರಿಸುವುದು ಕಷ್ಟವಾಗುತ್ತಲಿದೆ, ಲೇಖನದಿಂದ ಲೇಖನಕ್ಕೆ ಗಣನೀಯ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಬದಲಾವಣೆ ಇದೆ, ಇತರ ಇಂಟರ್‌ನೆಟ್ ಸಾಮೂಹಿಕ ಪ್ರಯತ್ನಗಳಾದ usenet ಮತ್ತು ಮುಕ್ತ ಡಿರೆಕ್ಟರಿ ಯೋಜನೆಗಳಂತೆ ವಿಕಿಪೀಡಿಯ ಕೂಡ 5 ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ spammers ಮತ್ತು ಜಾಹಿರಾತುದಾರರಿಂದಾಗಿ ನಿಸ್ತೇಜವಾಗಿ ಮುಂದು ಬೀಳಲಿದೆ, ಇತ್ಯಾದಿ ಊಹೆ, ದೋಷ, ಆರೋಪಗಳನ್ನು ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಪ್ರಕಾಶಕರು ಮತ್ತು ಗ್ರಂಥಪಾಲಕರು ಮಾಡಿದ್ದರಲ್ಲದೆ, ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾದಿಂದ ತನಗೆ ಯಾವ ಭಯವೂ ಇಲ್ಲ ಎಂದು ಬ್ರಿಟಾನಿಕಾ ಹೇಳಿದ್ದನ್ನು ಇಲ್ಲಿ ಸ್ಮರಿಸಬಹುದು.

ಮೇಲಿನ ಅಧ್ಯಯನದ ಫಲಿತಾಂಶ ಪ್ರಕಟಣೆಯಿಂದ ನೇಚರ್ ಪತ್ರಿಕೆ ಮೇಲೆ ಕುಪಿತಗೊಂಡ ಬ್ರಿಟಾನಿಕಾ 30 ಮಂದಿ ತಜ್ಞರು ಮತ್ತು ಸಂಪಾದಕರುಗಳನ್ನೊಳಗೊಂಡ ಸಮಿತಿಯೊಂದನ್ನು ರಚಿಸಿ ಮೇಲಿನ ಫಲಿತಾಂಶಗಳನ್ನು ಮರುಅಧ್ಯಯನಕ್ಕೆ ಒಳಪಡಿಸಿತು. ಈ ಸಮಿತಿಯ ಇಪ್ಪತ್ತು ಪುಟಗಳ ವರದಿ ನೇಚರ್ ನಡೆಸಿದ ಸಮೀಕ್ಷೆಯನ್ನು ಪೂರ್ವಗ್ರಹಪೀಡಿತ, ಅಸ್ಪಷ್ಟ, ಜಾರಿಕೊಳ್ಳುವ ಮತ್ತು ದಾರಿತಪ್ಪಿಸುವ ಪ್ರಯತ್ನ ಎಂದು ಹೇಳಿ ಸಂಪೂರ್ಣ ತಿರಸ್ಕರಿಸಿ, ನೇಚರ್ ತನ್ನ ಅಧ್ಯಯನದ ಫಲಿತಾಂಶ ಪ್ರಕಟಣೆಯನ್ನು ಹಿಂತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವಂತೆ ಒತ್ತಾಯಿಸಿ ಟೈಂಸ್ ಮತ್ತು ನ್ಯೂಯಾರ್ಕ್ ಟೈಂಸ್ ಪತ್ರಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಜಾಹಿರಾತು ಪ್ರಕಟಣೆ ನೀಡಿತಲ್ಲದೆ ತನ್ನ ವೆಬ್‌ಸೈಟ್‌ನಲ್ಲೂ ಪ್ರಕಟಿಸಿತು. ಈ ವರದಿಯಲ್ಲಿ ನೇಚರ್ ನಿಯಮಿಸಿದ ವಿದ್ವಾಂಸರ ಅಧ್ಯಯನ ಅಸಂಬಂಧ ಮತ್ತು ದೋಷಪೂರಿತ ಎಂದು ವಾದಿಸಿದ ಬ್ರಿಟಾನಿಕಾ, ಲೇಖನಗಳ ಆಯ್ಕೆಯಲ್ಲಿಯೇ ಎಡವಲಾಗಿದೆ, ಕೆಲವು ಲೇಖನಗಳನ್ನು ಬ್ರಿಟಾನಿಕಾ

ಪ್ರಕಟಿಸಿಯೇ ಇಲ್ಲ, ಬಾಗಶಃ ಲೇಖನಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಲಾಗಿದೆ, ಲೇಖನಗಳ ಶೀರ್ಷಿಕೆ ಮತ್ತು ತಲೆಬರಹಗಳನ್ನಾಧರಿಸಿ ಪರಿಗಣಿಸಿದ ತಪ್ಪುಗಳು ಸತ್ಯದೂರವಾದುವು, ತಪ್ಪು ಎಂದು ಪರಿಗಣಿಸಿದವುಗಳನ್ನೇಕೆ ತಜ್ಞರ ವೈಯಕ್ತಿಕ ಅಭಿಪ್ರಾಯಗಳು ಎಂದು ತಿಳಿಸಿ ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾದ ಗುಣದ ಕೊರತೆಯೇನೆಂದು ನೇಚರ್ ಅನ್ನು ಪ್ರಶ್ನಿಸಿತು.

ಪ್ರತ್ಯುತ್ತರವೀಯುತ್ತ ನೇಚರ್ ಮೇಲಿನ ಬ್ರಿಟಾನಿಕ ಸಮಿತಿಯ ಆರೋಪಗಳಲ್ಲಿ ಹುರುಳು ಎಂದು ತಿರಸ್ಕರಿಸಿ ಅಧ್ಯಯನದ ಪೂರ್ಣ ಹಿನ್ನೆಲೆ ಮತ್ತು ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಮತ್ತೆ ಪ್ರಕಟಿಸಿತು. ಅಧ್ಯಯನ ನಡೆಸಿದ ವಿಧ್ವಾಂಸರು ಪೂರ್ಣ ಸ್ವತಂತ್ರರು. ಬ್ರಿಟಾನಿಕ ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯ ನೇರ ಸಂಪರ್ಕ ಅಥವಾ ಚರ್ಚೆ ನಡೆಸಿಲ್ಲ, ಕೆಲವು ವಿಷಯಗಳ ಲೇಖನಗಳನ್ನು ಬ್ರಿಟಾನಿಕಾ ವಿಶ್ವಕೋಶದಲ್ಲಿ ದೊರೆಯದಿದ್ದಾಗ ಬ್ರಿಟಾನಿಕಾದ ಸಹಪ್ರಕಟಣೆಗಳಾದ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ ವಿಶ್ವಕೋಶ ಮತ್ತು 'ಬುಕ್ ಆಫ್ ದಿ ಇಯರ್' ನಿಂದ ಪಡೆಯಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ತಿಳಿಸಿತು. ಈ ಅಧ್ಯಯನ ವೆಬ್ ಸೈಟುಗಳ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಹೋಲಿಸುವ ಪ್ರಯತ್ನ ಮಾತ್ರ ಹಾಗೂ ವಿಧ್ವಾಂಸರುಗಳಿಗೆ ಈ ಲೇಖನಗಳನ್ನು ಯಾವ ವಿಶ್ವಕೋಶದಿಂದ ಆರಿಸಿದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಗೌಪ್ಯವಾಗಿಡಲಾಗಿತ್ತು ಎಂದೂ ಪುನರುಚ್ಚರಿಸಿತು. ವಿಚಿತ್ರವೆಂದರೆ ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾ ಮತ್ತು ಬ್ರಿಟಾನಿಕಗಳೆರಡೂ ನೇಚರ್ ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿದ ಎಲ್ಲಾ ತಪ್ಪುಗಳನ್ನೂ ಕೂಡಲೇ ಸರಿಪಡಿಸಿವೆ. ಈ ವಿವಾದ ಪ್ರಸ್ತುತ ವಿಜ್ಞಾನ ಪತ್ರಿಕೆಗಳು ಮತ್ತು ಇಂಟರ್‌ನೆಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಚರ್ಚೆಗೆ ಗ್ರಾಸವಾಗಿದೆ. ಹಲವರು ಇವೆರಡೂ ಸಂಪೂರ್ಣ ಭಿನ್ನ ಪರಾಮರ್ಶನ ಮೂಲಗಳು, ಅವುಗಳ ಹೋಲಿಕೆಯೇ ಅಸಂಬಂಧ ಎಂದಿದ್ದಾರೆ. ನಿಖರ, ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಮತ್ತು ನಂಬಲರ್ಹ ಮಾಹಿತಿಗೆ ಬ್ರಿಟಾನಿಕಾ ಮತ್ತು ತತ್‌ಕ್ಷಣದ ಸ್ಥೂಲ ಪುಸ್ತಕ ಮಾಹಿತಿಗೆ ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾ ಆಗಬಹುದು ಎನ್ನುವ ಅಭಿಪ್ರಾಯ ಕೆಲವರದು. ಇನ್ನು ಕೆಲವರು ಬ್ರಿಟಾನಿಕಾದಲ್ಲಿ ಓದಿದ್ದೇನೆ ಅದೇ ಸರಿ ಎಂಬ ಕಾಲ ಮುಗಿಯಿತು ಎಂದರೆ, ಹತ್ತು ಲಕ್ಷ ಲೇಖನಗಳನ್ನು (ಇಂಗ್ಲಿಷಿನಲ್ಲಿ) ಹೊಂದಿರುವ ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾ ಇನ್ನೂ ಬಹಳಷ್ಟು ಸುಧಾರಿಸಬೇಕು ಎನ್ನುವ ಅಭಿಪ್ರಾಯ ಕೆಲವರದು.

ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾ ಲೇಖನದಲ್ಲಿ ಸರಾಸರಿ ನಾಲ್ಕು ತಪ್ಪುಗಳಿದ್ದರೆ ಬ್ರಿಟಾನಿಕಾ ಲೇಖನದಲ್ಲಿ ಮೂರು ತಪ್ಪುಗಳಿದ್ದು, ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಖ್ಯಾತ ವಿಶ್ವಕೋಶವೊಂದರ ವಿಶ್ವಾಸಾರ್ಹತೆಯನ್ನು ಪ್ರಶ್ನಿಸಿದಂತಾಗಿದೆ. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಸಂಪಾದಕತ್ವ ಮತ್ತು ಪರಿಷ್ಕರಣೆಗೆ ಒಳಪಡುವ ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ವಿಶ್ವಕೋಶದ ಲೇಖನಗಳು ಎಲ್ಲವನ್ನೂ ಕೂಡಿ ಹಾಕುವ ಪ್ರವೃತ್ತಿಯಿರುವ ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾ ಲೇಖನಗಳಿಗಿಂತ ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿರುವುದರಿಂದ ವಿಧ್ವಾಂಸರು ಕೆಲವು ಮಾಹಿತಿ ಇಲ್ಲ ಎಂಬ ತೀರ್ಮಾನಕ್ಕೆ ಬಂದಿರಬಹುದಾಗಿದೆ. ಬ್ರಿಟಾನಿಕಾದ ಮೇಲೆ ತಿಳಿಸಿದ ಇತರ ಪರಾಮರ್ಶನ ಗ್ರಂಥಗಳಿಂದಾದ್ದು ಲೇಖನಗಳನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿದರೂ ಬ್ರಿಟಾನಿಕಾ ವಿಶ್ವಕೋಶ ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾದ ಅರ್ಥದಷ್ಟು ತಪ್ಪುಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಅಂತಿಮವಾಗಿ ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾ ಉತ್ಕೃಷ್ಟವಲ್ಲವಾದರೂ ಒಂದು ಒಳ್ಳೆಯ ಬಹುಪಯೋಗಿ ಪ್ರಯತ್ನ ಎನ್ನಬಹುದು. ಲೇಖನ ಯಾರು ಬರೆದರು ಅನ್ನುವುದಕ್ಕಿಂತ ಅದರ ಗುಣಮಟ್ಟ ಮುಖ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ. ಅಲ್ಲದೆ ಸಾಮಾನ್ಯರ ಬರವಣಿಗೆ ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾದ ಮೂಲಕ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳಿಗೆ ಹೊಸ ಹೊಳಪುಗಳನ್ನು ತೋರಿಸಿದ ಉದಾಹರಣೆಗಳಿವೆ. ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾ ನಿರ್ಮಾಣದಲ್ಲಿ ಅನೇಕ ತೊಡಕುಗಳಿವೆ. ಕಿಡಿಗೇಡಿಗಳ ತೊಂದರೆಯಿಂದಾಗಿ ತಜ್ಞರೂ ಕೂಡ ದೋಷ ಪರಿಹರಿಸಲು ಹೆಚ್ಚು ಕಾಲ, ಶ್ರಮ ವ್ಯಯಿಸಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಈ ನಿಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾ ಈಗಾಗಲೇ ಕೆಲವು ಸಂರಕ್ಷಣಾ ನಿಯಮಗಳನ್ನು ರೂಪಿಸಿ, ಕೆಲವು ನಿಟ್ಟಿನಿಂದ ವಿರೋಧವಿದ್ದರೂ, ಎಲ್ಲ ಪುಟಗಳನ್ನೂ ಎಲ್ಲರೂ ಬದಲಿಸದಂತೆ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಈ ವಿವಾದ ಇತರ ಭಾಷಾ ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾಗಳಿಗೆ ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆಯಾಗಬೇಕು. ಸೈದ್ಧಾಂತಿಕವಾಗಿ ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾಕ್ಕೆ ಲೇಖನ ಬರೆಯಲು, ಸಂಪಾದಿಸಲು ಮತ್ತು ಪರಿಷ್ಕರಿಸಲು ಭಾಷೆ ಬಲ್ಲ ಎಲ್ಲ ತಜ್ಞರು ಮತ್ತು ವಿಧ್ವಾಂಸರು ಭಾಗಿಗಳಾಗಬಹುದಾದರೂ ವಾಸ್ತವದಲ್ಲಿ ಒಂದು ವಿಶ್ವಕೋಶ ಎಂ. ಎಸ್. ಶ್ರೀಧರ್

ಸಂಪಾದಕ ಮಂಡಳಿಯ ಸದಸ್ಯತ್ವದ ಮಟ್ಟದ ತಜ್ಞ ವಿದ್ವಾಂಸರೆಷ್ಟು ಮಂದಿ ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾ ಬೆಳೆಸಲು ಮುಂದಾಗಿದ್ದಾರೆ ಎಂಬ ಪ್ರಶ್ನೆ ಏಳುತ್ತದೆ. ಇಂತಹ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾ ಗುಣಮಟ್ಟ ಕಾಯ್ದುಕೊಳ್ಳುವುದೇನು?. ಕನ್ನಡ ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾ ಮಟ್ಟಿಗೆ ಹೇಳುವುದಾದರೆ ನಾವಿನ್ನೂ 300 ಹವ್ಯಾಸಿ ಲೇಖಕರ 1300 ಲೇಖನಗಳನ್ನಿಟ್ಟುಕೊಂಡು ಬಹಳ ಹಿಂದಿದ್ದೇವೆ. ಆದರೆ ನಿರಾಶರಾಗದೇ ಈ ಸುವರ್ಣಾವಕಾಶ ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಮುಕ್ತ ಕನ್ನಡ ವಿಶ್ವಕೋಶ, ಮುಕ್ತ ಕನ್ನಡ ನಿಘಂಟು ಇತ್ಯಾದಿ ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾ ಯೋಜನೆಗಳಲ್ಲಿ ಭಾಗಿಯಾಗಿ, ಮುದ್ರಿತ ವಿಶ್ವಕೋಶ ಮತ್ತು ನಿಘಂಟುಗಳನ್ನು CD-ROM ರೂಪದಲ್ಲಿ ಪ್ರಕಟಿಸುವ ಬದಲು ಕನ್ನಡ ವಿಕಿಪೀಡಿಯ ಮತ್ತು ವಿಕಿನರಿಗಳನ್ನು ಬಲ ಪಡಿಸಿದರೆ ಇಂಟರ್‌ನೆಟ್ ಮೂಲಕ ಹೆಚ್ಚು ಓದುಗರನ್ನು ತಲುಪಬಹುದಾಗಿದೆ. ನಮ್ಮಲ್ಲಿ ಪಠ್ಯವಷ್ಟೆ ಅಲ್ಲದೆ ಅಪರೂಪದ ದ್ವನಿ ಮುದ್ರಿಕೆ, ಸ್ಥಿರ ಹಾಗೂ ವೀಡಿಯೋ ಚಿತ್ರ ಇತ್ಯಾದಿಗಳಿಗೆ ಒಂದು ಸಮಗ್ರ ಸೂಚಿಯಿಲ್ಲ. ಅವು ಯಾರ (ಯಾವ ಸಂಸ್ಥೆ/ ಇಲಾಖೆ) ಬಳಿ ಇವೆ ಇಂಬುದೂ ತಿಳಿಯದು. ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಕಾಪಿರೈಟ್‌ಗೆ ಒಳಪಡದ್ದನ್ನು ಹಾಗೂ ಕಾಪಿರೈಟ್ ಮುಕ್ತಗೊಳಿಸಬಹುದಾದ್ದನ್ನು Wikimedia Commons ನಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಿ ಎಲ್ಲರೂ ಕೇಳಲು ಮತ್ತು ವೀಕ್ಷಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗಿಸಬಹುದು. ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಗ್ರಂಥಾಲಯಗಳು ಮತ್ತು ಶಾಲಾ ಗ್ರಂಥಾಲಯಗಳು ದುಬಾರಿ ಪರಾಮರ್ಶನ ಗ್ರಂಥಗಳ ಸಗಟು ಖರೀದಿಗೆ ಬದಲು ಇಂಟರ್‌ನೆಟ್ ಸೌಲಭ್ಯ ಕಲ್ಪಿಸಿ, ಪುಸ್ತಕ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಿಕಿಪೀಡಿಯಾದಂತಹ ನೂರಾರು ಪರಾಮರ್ಶನ ಗ್ರಂಥಗಳನ್ನು ಬಳಸುವುದು ಸೂಕ್ತ.

## References:

"Internet encyclopedias go head to head", *Nature*, 438 (7070), p 900-901.

"Encyclopedia Britannica and Nature: a response", *Nature*, 438, March 23, 2006

" Encyclopedias: Battle of Britannica", *The Economist*, April 1-7, 2006, p 65-66.

Sridhar, M S. "Paperless society: a reality or myth?" *Prajavani*, July 6, 2003, p 1,4.

Sridhar, M S. "The end of public libraries", *Kannada Prabha*, May 26, 2004, p6.

Sridhar, M S. "A rare free information service in the Internet", *Kannada Prabha*, March 25, 2005, p6.

Sridhar, M S. "Kannada works are getting digitized !", *Prajavani*, November 8, 2005, p. 6.

Sridhar, M S. "Information about Kannada books in the Internet", *Kannada Prabha*, January 7, 2005, p6.

Sridhar, M S. "How many Kannada books in the Internet?", *Kannada Prabha*, January 28, 2005, p6.

Sridhar, M S. "How much facility for e-book readers?", *Kannada Prabha*, March 25, 2005, p6.

Sridhar, M S. "Automatic answering service in the Internet", *Kannada Prabha*, June 3, 2005, p6.

Sridhar, M S. "Have you seen the e-book fair?" , *Vijaya karnataka* (Sapthahika vijaya), July 30. 2006, p. 3.

Sridhar, M S. "Cultural assault of IT", *Kannada Prabha*, August 11, 2006, p 6.

Sridhar, M S. "Royalty to authors of digital library", *Kannada Prabha*, September 2, 2006, p 6.

## \*ಲೇಕಖರ ವಿವರ

ಡಾ. ಎಂ ಎಸ್ ಶ್ರೀಧರವರ ಗಣಿತ ಹಾಗೂ ಬಿಸಿನೆಸ್ ಮ್ಯಾನೇಜ್‌ಮೆಂಟ್ ಎರಡೂ ವಿಷಯಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ನಾತಕೋತ್ತರ ಪದವೀಧರರಾಗಿದ್ದು, ಗ್ರಂಥಾಲಯ ಮತ್ತು ಮಾಹಿತಿ ವಿಜ್ಞಾನದಲ್ಲಿ ಡಾಕ್ಟರೇಟ್ ಪಡೆದಿದ್ದಾರೆ. ಅವರು ಕಳೆದ ೩೫ ವರ್ಷಗಳಿಂದ ಗ್ರಂಥಾಲಯ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿದ್ದು, ೧೯೭೮ ರಿಂದ ಇಸ್ರೋ ಉಪಗ್ರಹ ಕೇಂದ್ರದ ಗ್ರಂಥಾಲಯ ಮತ್ತು ಪ್ರಲೇಖನ ವಿಭಾಗದ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರಾಗಿ ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಇದಕ್ಕೂ ಮುನ್ನ ಎನ್ ಎ ಎಲ್, ಐ ಐ ಎಂ (ಬೆಂಗಳೂರು) ಹಾಗೂ ಮೈಸೂರು ವಿಶ್ವ ವಿದ್ಯಾಲಯಗಳ ಗ್ರಂಥಾಲಯಗಳಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸಿದ ಅನುಭವವಿದೆ.



ಡಾ. ಶ್ರೀಧರವರ ನಾಲ್ಕು ಪುಸ್ತಕಗಳು ಹಾಗೂ ೭೪ ಸಂಶೋಧನಾ ಪ್ರಬಂಧಗಳನ್ನು ಪ್ರಕಟಿಸಿದ್ದಾರೆ, ಹಾಗೂ ವಿವಿಧ ಪುಸ್ತಕಗಳಿಗಾಗಿ ೫ ಪಠ್ಯಗಳನ್ನೂ ಬರೆದಿದ್ದಾರೆ. ಮುಕ್ತ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯದ ಗ್ರಂಥಾಲಯ ವಿಜ್ಞಾನ ಪದವಿ ಹಾಗೂ ಸ್ನಾತಕೋತ್ತರ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗಾಗಿ ಪಠ್ಯ ಸಾಮಗ್ರಿಯನ್ನು ರಚಿಸಿದ್ದು, ಇದಲ್ಲದೆ ಸುಮಾರು ೨೨ ಲೇಖನಗಳನ್ನು ವಿವಿಧ ಸಮ್ಮೇಳನಗಳಲ್ಲಿ ಮಂಡಿಸಿದ್ದಾರೆ.

**E-mail:** [sridharmirle@yahoo.com](mailto:sridharmirle@yahoo.com), [mirlesridhar@gmail.com](mailto:mirlesridhar@gmail.com), [sridhar@isac.gov.in](mailto:sridhar@isac.gov.in) ; **Phone:** 91-80-25084451; **Fax:** 91-80-25084475.