

कंप्यूटर पर हिंदी में कार्य करने की अनंत संभावनाएँ - डॉ.वेदप्रकाश

राष्ट्रीय संस्कृत विश्वविद्यालय के राजभाषा कक्ष एवं हिंदी विभाग के संयुक्त तत्वावधान में आयोजित सप्त दिवसीय हिंदी कार्यशाला दि.26 अक्टूबर 2022 से 01 नवंबर 2022 तक “प्रशासनिक अनुवाद की उपयोगिता : कार्यालयी हिंदी के संदर्भ में” इस विषय के एकमात्र संयोजक एवं संसाधन व्यक्ति, प्रमुख वक्ता डॉ.वेदप्रकाश बोरकर, सहायक प्राध्यापक हिंदी ने प्रदर्शन द्वारा हिंदी भाषा में प्रौद्योगिकी के अनुप्रयोग जैसे व्यावहारिक विषयवस्तु की प्रासंगिकता एवं उपादेयता को कुशलतापूर्वक उद्घाटित किया।



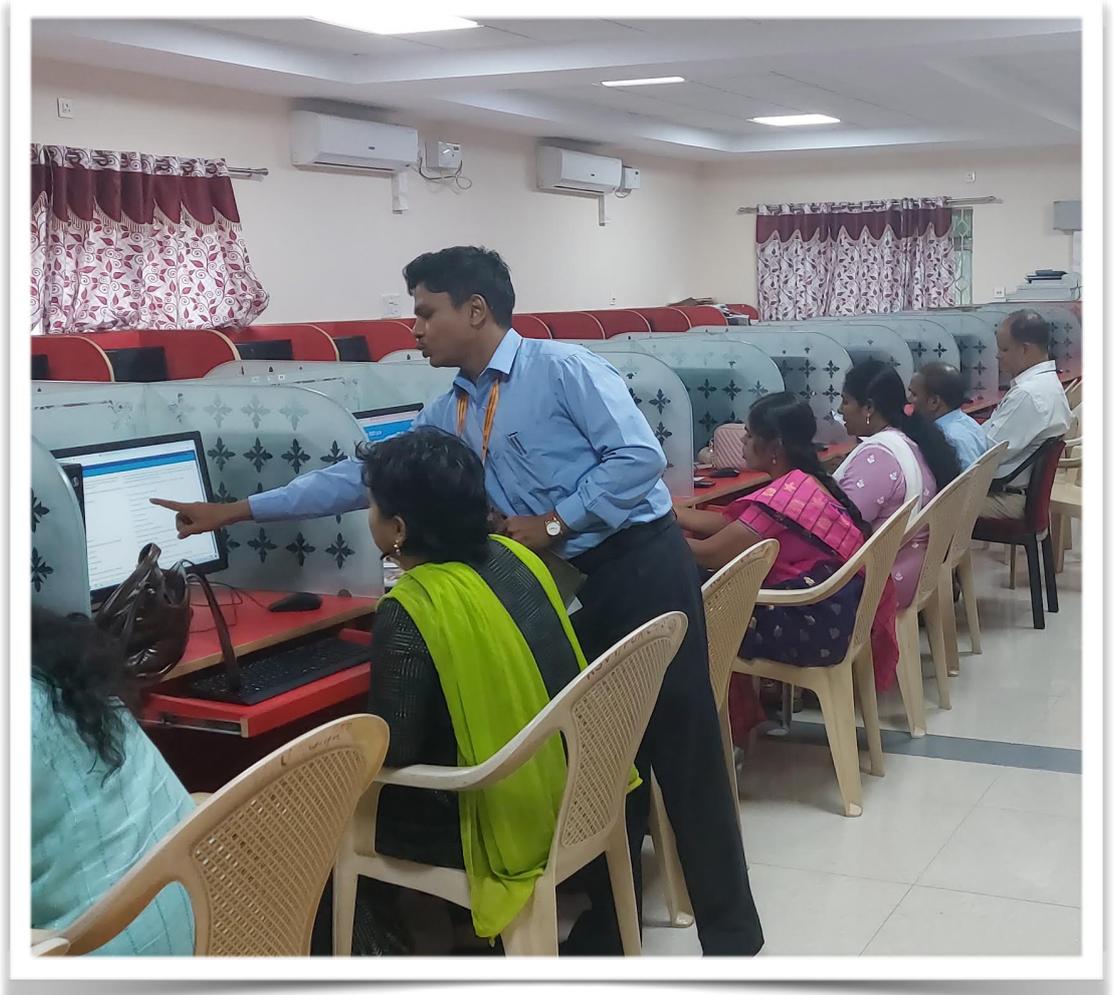
सप्तदिवसीय हिंदी कार्यशाला के तकनीकी सत्र में संसाधन व्यक्ति एवं कार्यशाला संयोजक डॉ.वेदप्रकाश प्रशासनिक अनुवाद की उपयोगिता पर प्रकाश डालते हुए।

प्रस्तुत सप्तदिवसीय हिंदी कार्यशाला के तकनीकी एवं प्रायोगिक सत्र में प्रतिभागी के रूप में राष्ट्रीय संस्कृत विश्वविद्यालय, तिरुपति विश्वविद्यालय के साहित्य विभाग एवं योग विज्ञान तथा संगणक विज्ञान के चयनित उपाचार्य, आचार्य/सहायक प्राध्यापक गण सम्मिलित हुए थे।



सप्तदिवसीय हिंदी कार्यशाला में डॉ.वेदप्रकाश प्रतिभागियों को हिंदी सॉफ्टवेयर टूल्स के अनुप्रयोगों का प्रशिक्षण देते हुए

प्रस्तुत सप्तदिवसीय हिंदी कार्यशाला में डॉ.वेदप्रकाश ने राजभाषा हिंदी के प्रसार में कंप्यूटर-कृत हिंदी भाषा की भूमिका, राजभाषा हिंदी के विसा में यूनिकोड की भूमिका, पर सम्यक् प्रकाश डाला। विशेषतः सूचना प्रौद्योगिकी के दौर में हिंदी, विविध अनुवाद टूल्स, राजभाषा हिंदी में कार्य करने को आसान बनाने के उद्देश्य से हिंदी के महत्वपूर्ण सॉफ्टवेयरों की विधिवत् जानकारी से प्रतिभागियों को अवगत कराया गया।



सप्तदिवसीय हिंदी कार्यशाला के प्रायोगिक सत्र में डॉ.वेदप्रकाश साहित्य विभाग, योग विज्ञान एवं संगणक विज्ञान के चयनित सहायक आचार्य प्रतिभागियों को लीला, प्रवीण, प्राज्ञ के अनुप्रयोगों का प्रशिक्षण देते हुए

सप्तदिवसीय हिंदी कार्यशाला में प्रशिक्षणार्थी को वैश्विक परिप्रेक्ष्य में हिंदी कंप्यूटिंग, वर्तमान में प्रचलित विभिन्न प्रकार के टैबलेट, स्मार्ट फोन, पर्सनल कंप्यूटर आदि में अर्तनिहित तमाम नवीनतम भाषिक अनुप्रयोगों से परिचित किया गया। सी-डैक, माइक्रोसॉफ्ट, गूगल आदि सरकारी निजी बहुराष्ट्रीय कंपनियों द्वारा विकसित अनुप्रयोगों से लाभान्वित किया गया।

डॉ.वेदप्रकाश ने लीला-राजभाषा, मंत्र राजभाषा, अनुवाददक्ष, श्रुतलेखन-राजभाषा, श्रुति दृष्टि, चित्रांकन, ई-महाशब्दकोश, हिंदी विकिपीडिया, प्रवाचन-राजभाषा, गूगल ट्रांसलेट, गूगल वॉइस टाइपिंग, हिंदी थिरोरस आदि महत्वपूर्ण बिंदुओं पर सम्यक् प्रकाश डाला।

प्रत्येक सैद्धांतिक प्रस्तुतीकरण के अंत में परिक्षणार्थियों को गतिविधियों प्रदान की गई। साथ ही कंप्यूटर पर हिंदी में प्रशासनिक कार्य करने में उत्पन्न कठिनाई का समाधान प्रस्तुत किया। प्रतिभागियों को हिंदी भाषा में ई-पोर्टल, हिंदी भाषा में ई-पत्र सेवा, कंप्यूटिंग में हिंदी यूनिकोड फॉण्ट प्रयोग, गैर-यूनिकोड फॉण्ट्स का अभ्यास, इंस्क्रिप्ट कुंजीपटल, माइक्रोसॉफ्ट ऑफिस में हिंदी कुंजीपटल का प्रयोग, हिंदी इंडिक इनपुट प्रणाली की विस्तृत जानकारी प्रस्तुतीकरण द्वारा डॉ.वेदप्रकाश ने प्रस्तुत की। साथ ही हिंदी भाषी ई-पत्रिकाओं का महत्व, इंटरनेट पर प्रसिद्ध महत्वपूर्ण हिंदी ई-पत्रिकाओं से परिचित कराया। हिंदी विकिपीडिया पर स्वयं एक नया लेख लिखने का अभ्यास प्रतिभागियों ने किया।

गतिविधियों के रूप में पारिभाषिक शब्दावली, अनुवाद कार्य, कुछ प्रशासनिक शब्दों की सूची, प्रेस विज्ञप्ति, प्रेस नोट, आदेश, आवती पर आधारित टिप्पणी, हिंदी वाक्यों में प्रयोग, कार्यालयीन संदर्भ के वाक्यों का प्रयोग, अर्ध सरकारी पत्र, अंतरविभागीय टिप्पणी, तकनीकी शब्दों का कार्यालयी संदर्भ में प्रयोग, प्रशासनिक अंग्रेजी वाक्यों का हिंदी रूपांतरण आदि लिखित अभ्यास कार्य प्रतिभागियों द्वारा संपन्न हुआ।



सप्तदिवसीय हिंदी कार्यशाला के प्रायोगिक सत्र गतिविधियों में प्रशिक्षणार्थी कंप्यूटर पर हिंदी टंकण का अभ्यास करते हुए

प्रात्यक्षिक के रूप में हिंदी में टंकण, फॉण्ट परिवर्तन संबंधी परिचय, ऑनलाइन एवं ऑफलाइन कंप्यूटेशनल शब्दकोश से संबंधित जानकारी प्रदान की गई। प्राकृतिक भाषा संसाधन के क्षेत्र में हिंदी के संसाधन से जुड़ी प्रणालियों को प्रतिभागी लाभान्वित हुए। इस कार्यशाला में विश्वविद्यालय के साहित्य विभाग के श्री.डॉ.ज.बी.चक्रवर्ती, उपाचार्य, एवं सहायक आचार्य डॉ. ज्ञानरंजन पण्डा, श्री. डॉ.प्रदीपकुमार बागू, डॉ.के.लिनाचंद्रा, डॉ.बुल्टी दास, डॉ.भारत भूषण रथ, डॉ.श्वेतपद्मा सतपथी और संगणक अनुभाग के सहायक आचार्य डॉ.जी.नागलक्ष्मी तथा योग विज्ञान अनुभाग के सहायक आचार्य डॉ.तपनकुमार घडाई, श्री.राहुल कुमार शर्मा सम्मिलित हुए थे।

विशेषतः उपस्थित प्रतिभागियों को प्रमाणपत्र एवं विषयवस्तु की लिखित तथा सॉफ्ट सामग्री प्रदान की गई। हिंदी में लिखित प्रतिपृष्टि प्रपत्र उपस्थित प्रतिभागियों से प्राप्त किया गया और प्रशिक्षणार्थियों को अधोलिखित कुछ उपयोगी इंटरनेट स्रोत की जानकारी प्रदान की गई।

1. <http://www.hindikunj.com/2014/11/hindi-computer.html>
2. <https://www.pravakta.com/role-of-hindi-blogger-in-the-spread-of-hindi/>
3. http://www.swargvibha.in/aalekh/all_aalekh/hindi_aurcomputer.html
4. <https://groups.google.com/forum/#!forum/rajbhasha>
5. <http://epgp.inflibnet.ac.in/ahl.php?csrno=18>
6. <http://www.hindisamay.com/>
7. <http://hindinest.com/>
8. <http://www.dli.ernet.in/>
9. <http://www.archive.org>