

**LEARNING OF URDU
BY USING MODERN TECHNOLOGY**

جدید ٹکنالوجی کے ذریعہ اردو کا اکتساب

URDU PROJECT

DEPARTMENT OF URDU



Govt. Degree College

**Zaheerabad, Dist. Sangareddy (T.S)
Accredited to (NAAC "B" Grade)**

Under the Supervision of

**AYESHA BEGUM
Asst. Professor of Urdu**



Government Degree College

Zaheerabad, Dist. Sangareddy (T.S.)

Accredited To (NAAC "B" Grade)

Urdu Project

Department of Urdu

Urdu Project . Govt. Degree College Zaheerabad

تخلیص Abstract.

عنوان Topic: جدید ٹکنالوجی کے ذریعہ اردو کا اکتساب

اہمیت Importance: موجودہ دور میں ہونے والی نئی تبدیلیاں اور ٹکنالوجی کے استعمال کے ذریعہ اردو سیکھنے میں معاون عوامل کے جائزے کے ساتھ پروجیکٹ کی تیاری دراصل ٹکنالوجی کی پیداوار اور انٹرنیٹ کے ذریعہ اردو کا فروغ ہے۔ اس پر روشنی ڈالنا ہے۔ اردو زبان نہ صرف کتابوں کی زیب و زینت رہی ہے بلکہ انٹرنیٹ اور میڈیا میں بھی اپنا اہم مقام بنا چکی ہے لہذا وقت کا تقاضہ ہے کہ اردو سیکھنے میں معاون ٹکنالوجی کے عوامل کا تعارف کرتے ہوئے طلباء کی رہنمائی کی جائے۔

مقاصد Aims: طلباء کو انٹرنیٹ اور سوشل میڈیا پر موجود ویب سائٹس سے واقفیت حاصل ہوتی ہے

- ★ جدید ٹکنالوجی کے ذریعہ با آسانی اردو سیکھنے میں سہولت سے حاصل ہوتی ہے
- ★ طلباء کو جدید ٹکنالوجی کے استعمال سے درس و تدریس میں اثر انگیزی کے ساتھ سابق سمجھنے میں آسانی ہوتی ہے
- ★ آج کے اس ترقی یافتہ دور میں اردو کی ترقی و فروغ کا جائزہ حاصل کرنا ہے
- ★ دیگر زبانوں کی طرح اردو اور جدید ٹکنالوجی کے مابین ہم آہنگی کے فروغ پر معلومات حاصل ہوتی ہیں
- ★ اردو ویب سائٹس کے استعمال سے آن لائن اردو لرننگ پروگرامس سے واقفیت حاصل ہوتی ہے

طریقہ کار Methodology: ادبی تحقیق میں موضوع کے انتخاب کے بعد مفروضات قائم کیے گئے اور اس پروجیکٹ میں موجود مواد کا تجزیہ کیا گیا جسے ثانوی مواد کہتے ہیں۔ مواد کے حصول کے بعد تنقید کے ذریعہ نامعلوم حقائق سے تحقیق کی بنیاد پر نتائج اخذ کیے گئے جسے خلاصہ کہتے ہیں

جدید ٹکنالوجی کے ذریعہ اردو کا اکتساب: سائنس نے اتنی ترقی حاصل کی ہے کہ پچھلی صدیاں بالکل پیچھے رہ گئی ہیں۔ موجودہ دور میں سب سے بڑا انقلاب برپا کرنے والی شے اگر کوئی ہے تو وہ کمپیوٹر ہے۔ جس سے انسان کو ان گنت فائدے پہنچ رہے ہیں۔ ٹکنالوجی کی بدولت دنیا مٹھی میں آگئی ہے۔ انگریزی زبان کے ساتھ ساتھ دیگر زبانیں بھی جدید ٹکنالوجی سے ہم آہنگ ہو چکی ہیں اردو بھی انٹرنیٹ سے جوڑ چکی ہے اردو ویب سائٹس، اردو آن لائن صحافت، ای ٹیچنگ اور سائبر اسپیس کے ذریعہ اردو کی تدریس نے نہ صرف اردو کو جدید ٹکنالوجی سے متعارف کیا ہے بلکہ اردو والوں کو سوشل میڈیا سے وابستہ کر دیا ہے۔ جس کے ذریعہ اردو ادب سے با آسانی اردو سیکھ سکتے ہیں۔

خلاصہ: اکیسویں صدی میں اردو بھی دیگر زبانوں کی طرح ٹکنالوجی کی مدد سے ترقی کی راہوں میں ہے۔ لیکن ان امکانات کے باوجود اردو کو جدیدیت عطا کرنے کے لئے مزید محنت کرنی ہوگی۔ اس کے لیے اردو کتابوں کو ڈیجیٹلائز کرنا ہوگا۔ ویکیپیڈیا یا جو معلومات کا اہم ذریعہ ہے اس کو مزید اضافہ اور فروغ دینا ہے۔ جدید ٹکنالوجی میں اردو کو فروغ دینے کے لئے ہر محبت اردو کو آگے بڑھ کر اقدامات کرنے کی ضرورت ہے کیونکہ دیگر زبانوں کی بہ نسبت اردو انٹرنیٹ اور عصری تقاضوں سے لیس ہونے کے باوجود بھی تسلی بخش نہیں ہے۔

اردو ہے جسکا نام ہمیں جانتے ہیں داغ سارے جہاں میں دھوم ہماری زباں کی ہے



پروجیکٹ

GOVERNMENT DEGREE COLLEGE

ZAHEERABAD, SANGAREDDY (DIST).

NAAC B GRADE

CERTIFICATE

This is to certify that, this URDU project. Named LEARNING OF URDU BY USING MODERN TECHNOLOGY Is prepared in the supervision of smt Ayesha Begum Assistant professor in Urdu, in our college Zaheerabad by below following participated students.

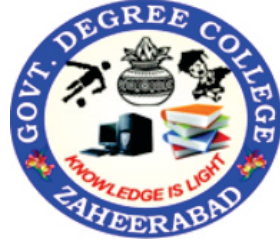
- | | |
|--------------------------|------------------------|
| 1. RUQIA BEGUM | 6026-17-129-931 |
| 2. SAFURA NOORAIN | 6026-17-129-936 |
| 3. SABA FATHIMA | 6026-17-129-933 |
| 4. FARHANA BEGUM | 6026-17-129-906 |
| 5. MERAJ FATHIMA | 6026-17-129-915 |

Smt AYESHA BEGUM

Assistant professor in Urdu

Principal

GDC Zaheerabad



JIGNASA STUDY PROJECT OF URDU

جدید ٹکنالوجی کے ذریعہ اردو کا اکتساب

**LEARNING OF URDU
BY USING MODERN TECHNOLOGY**



Under the Supervision of

Ayesha Begum

M.A., M.Phil, (Ph.D)

Asst. Professor of Urdu

Govt. Degree College Zaheerabad

Dist. Sangareddy - 502220

Telangana State

موضوع کا تعارف:

اللہ تعالیٰ نے اکن کو اشرف المخلوقات کا درجہ « کیا ہے۔ وہ اپنی عقل سے کام لے کر د* میں حیران کن اادات کر رہا ہے۔ یوں تو ہر اX اپنی جگہ حیران کن ہوتی ہے لیکن دور حاضر میں کمپیوٹ اور انٹر M ای۔ حیرت انگیز، عظیم اور مفید اX د ہے جس نے اکن کی زہنگی میں ای۔ انقلاب د* کر دیا ہے۔ انٹر M دراصل عالمی سطح پہ پھیلا ہوا کمپیوٹ کا ای۔ جال ہے جس سے ہر شخص د* کے کسی بھی کونے سے مستفید ہو سکتا ہے۔ ماضی کی مشکلات اب د* ٹیکنالوجی کی مدد سے کافی حد تک کم ہو گئی ہیں۔ انٹر M کی مدد سے زبن وادب کی بقاء کا اہم کام ا م د* جارہا ہے۔ د* زبنوں کی طرح اردو زبن بھی د* ٹیکنالوجی سے جو گئی ہے۔ اردو زبن وادب کی بقا میں د* ٹیکنالوجی اور انٹر M کے ذریعہ اہم کام ا م دیے جارہے ہیں۔

اردو زبن ہندوستان کی ای۔ دستوری زبن ہے۔ موجودہ دور میں اردو ای۔ عالمی زبن کی شکل میں ابھر رہی ہے۔ اس میں اتنی لچک ہے کہ ہر زمانے کے د* لتے ہوئے تقاضوں کو اپنے د* رسمنے کی صلاحیت A ر b ہے۔ اردو زبن کی گنگا جمنی تہذیب د* مشہور صنف سخن 'غزل' اور اردو زبن کی ہمہ گیر د* نے اسے بلاشبہ د* بھر کی مقبول اور پسندیدہ زبن بنا دیا ہے۔ اردو کے معروف اور عظیم شعراء جیسے امیر خسرو، محمد قلی قطب شاہ، دلی دکنی، میر، غا وغیرہ نے اردو زبن وادب کی جو میراث چھوڑی تھی اس کو د* ٹیکنالوجی سے مربوط کر کے قابل تحسین کار د* م دیا ہے۔

حالیہ عرصہ اردو زبن نے انٹر M سے مربوط ہو کر اردو کا ای۔ جہاں بنا لیا ہے۔ جسے "سائبر د*" کہا جا رہا ہے۔ اس سائبر د* میں اردو زبن وادب کے نئے ابلاغ کے وسائل موجود ہیں جس سے منٹوں میں مختلف ممالک کے افراد کے ساتھ تعلقات استوار کئے جا رہے ہیں اور اپنا پیغام اب مادری زبن "اردو" میں بھی پہنچایا جاسکتا ہے اس کے علاوہ انٹر M پیغام رسائی کا بھی ای۔ بہترین ذریعہ ہے۔ دور حاضر میں کمپیوٹ اور انٹر M نے اردو زبن کے ساتھ اردو وادب کو جس قدر فائدہ پہنچایا ہے اس کی نظیر نہیں ملتی۔

آج کل ٹیکنالوجی کی مدد سے ہر کام آسان ہو گیا ہے۔ اسی طرح سے درس و تدریس کا کام بھی روایتی طر ز کے ساتھ ساتھ ٹیکنالوجی کے ذریعہ بھی لیا جا رہا ہے۔ چنانچہ اس موضوع "د* ٹیکنالوجی کے ذریعہ اردو کا اکتساب" کے تحت ٹیکنالوجی کے استعمال اور انٹر M کے ذریعہ د* سائٹس کی مدد سے اردو سیکھنے والوں کو کس طرح معاون ہو رہے ہیں؟ اس سلسلے میں ہندو د* نے اردو سائٹس دینے میں اہم د* مات ا م دیے ہیں ان سائٹس دیکھنے سے ہی اردو ٹیکنالوجی سے جو گئی ہے۔ اب اردو د* لکل انگریزی کی طرح کمپیوٹ پر تحریر کی جانے لگی ہے۔ چنانچہ اردو د* سائٹس، صحافتی سائٹس، سوشل M ورکنگ سائٹس، آن لائن لائبریری، ایکلو پیڈیا، و د* اX ا دات کا احاطہ کیا گیا ہے جو اردو زبن وادب کے فروغ میں اہم حصہ ادا کر رہے ہیں۔ ان سائٹس دیکھنے کی مدد سے ہی اردو انٹر M کے مختلف ابلاغ کے وسائل سے منسلک ہو کر د* کے کونے کونے میں پہنچ چکی ہے۔ چنانچہ ان ہی عوامل کا جائزہ اس پوجیکٹ کے ذریعہ پیش کیا گیا ہے۔ جو کہ ہم طالبات کی ای۔ حقیر کوشش ہے۔ ہمیں امید ہے کہ مستقبل میں اس عنوان کے تحت مزید تحقیقی کام ہوگا۔

موجودہ دور مسابقتی اور علم و آگہی کا دور ہے۔ جس کے ذریعہ قومیں اپنی ذہنی ایجاد کے بل بوتے پر ترقی حاصل کر رہی ہیں۔ آج کے اس ترقی یافتہ دور میں جدید ٹکنالوجی نے پوری دنیا کو اپنی لپیٹ میں لے رکھا ہے۔ عہد جدید میں رونما ہونے والی نئی تبدیلیاں ٹکنالوجی ہی کی دین ہیں۔ کمپیوٹر، ڈاٹا اور میڈیا نے دنیا میں انقلاب برپا کیا ہے۔ ڈاٹا کی دنیا میں ہونے والی یہ تبدیلیاں اتنی کارآمد ہو گئی ہیں کہ مہینوں کا کام دنوں میں بھی نہیں بلکہ لمحوں میں مکمل ہو رہا ہے۔ انٹرنیٹ کی آمد اور میڈیا کے استعمال نے تو پوری دنیا کو گلوبل ویلج بنا دیا ہے۔ جسے ہم الیکٹرانک عہد یا پھر سائبر ویلج بھی کہتے ہیں۔ غرض جدید ٹکنالوجی نے ناممکنات کو ممکنات سے ہمکنار کیا ہے۔ اردو زبان کی جدید ٹکنالوجی کے ذریعہ اکتسابی اثر انگیزی، کے عنوان سے پروجیکٹ کی تیاری دراصل جدید ٹکنالوجی کی پیداوار میڈیا اور انٹرنیٹ کے ذریعہ اردو کا جو فروغ ہے اس پر روشنی ڈالنا ہے۔ اردو زبان نہ صرف کتابوں کی زیب و زینت رہی ہے بلکہ انٹرنیٹ اور میڈیا میں بھی اپنا اہم مقام بنا چکی ہے۔



جدید ٹیکنالوجی کے ذریعہ اردو کے اکتساب
میں معاون و مددگار چند عوامل (سائٹس):



- ☆ گوگل
- ☆ وکیپیڈیا
- ☆ ای میل
- ☆ ڈیجیٹل لائبریری
- ☆ یوٹیوب
- ☆ اردو لرننگ سائٹس
- ☆ بزم ادب ڈاٹ کام
- ☆ اردو اخبارات
- ☆ فیس بک
- ☆ ریختہ ڈاٹ کام وغیرہ،

بہت سارے اردو لرننگ ویب سائٹس انٹرنیٹ پر موجود ہیں جو اردو پڑھنے اردو میں کچھ معلومات حاصل کرنے اور اردو سکھانے میں معاون و مددگار ہو سکتے ہیں۔ درس و تدریس میں بھی انہی معلومات کی بنا پر طلباء کو PPT کے ذریعہ بہترین درس دیا جاسکتا ہے۔

پراجکٹ کے اغراض و مقاصد (Aims and Objectives)

اس پراجکٹ کو تحریر کرنے کا مقصد اردو ادب میں جدید ٹکنالوجی کے ذریعہ اثر انگیز اکتساب پر جائزہ حاصل کرتے ہوئے اردو کی ترقی اور اس کا صحیح موقف ظاہر کرنا ہے۔ دوسری زبانوں کی طرح اردو بھی جدید ٹکنالوجی کے ذریعہ ہم آہنگ ہو چکی ہے۔ جس کے ذریعہ سے ہم اپنے کمپیوٹرز کو یا انٹرنیٹ کو اردو زبان میں منتقل کر سکتے ہیں یونی کوڈ کی ایجاد نے ان مراحل کو آسان کر دیا ہے۔ جو ای میل، چیٹنگ، براؤزنگ سب اردو زبان میں موجود ہیں۔ اس پراجکٹ کا اہم مقصد جو لوگ ان معلومات سے ناواقفیت رکھتے ہیں انہیں معلومات فراہم کرنا ہے۔ دراصل عدم واقفیت کی بنا پر ہی ہم اپنی زبان میں کمپیوٹر اور انٹرنیٹ کا استعمال نہیں کر پارہے ہیں۔ ہماری معلومات کے لئے بہت ساری چیزیں انٹرنیٹ پر دستیاب ہیں لیکن بہت کم لوگ اس سے فائدہ اٹھاتے ہیں۔ اردو زبان کو سیکھنے کے لیے سیلف لرننگ کے اصولوں پر آن لائن اردو لرننگ پروگرام دستیاب ہے جو کہ اردو کی تاریخ میں ایک نئی پیشرفت ہے۔ اس کے علاوہ اردو ڈیجیٹل لائبریری اور کئی ادبی، تعلیمی، تہذیبی و ثقافتی سائٹس اپنی گونا گوں خدمات پیش کر رہی ہیں۔ اردو صحافت کے بیشتر اخبارات بھی تازہ ترین حالات کو کم وقت میں پہنچانے میں اہم کردار ادا کرتے ہیں۔

مقاصد

اس پراجکٹ کے اہم مقاصد حسب ذیل ہیں۔

- ✓ اردو اور جدید ٹکنالوجی کے مابین ہم آہنگی کو فروغ دینا
- ✓ کمپیوٹر کو اردو زبان میں استعمال کرتے ہوئے عصر حاضر کے تقاضوں کو پورا کرنا
- ✓ طلباء کو انٹرنیٹ اور سوشل میڈیا پر موجود ویب سائٹس سے واقفیت حاصل ہوتی ہے۔
- ✓ جدید ٹکنالوجی کے ذریعہ آسانی اردو سیکھنے میں سہولت فراہم کرنا
- ✓ طلباء کو جدید ٹکنالوجی کے استعمال سے درس و تدریس میں اثر انگیزی پیدا کرنا
- ✓ جدید ٹکنالوجی کے ذریعہ اردو کو ترقی و فروغ دینا



تحقیق کا طریقہ کار (Research Methodology):

ادبی تحقیق میں موضوع کے انتخاب کے بعد مفروضات (Hypothesis) قائم کیے جاتے ہیں اور قائم کردہ مفروضات پر دستیاب مواد کا مطالعہ پیش کیا جاتا ہے جسے ابتدائی مواد (Primery Data) کہتے ہیں اور مواد کی فراہمی کے بعد مختلف ذرائع سے تحقیق و تنقید کی جاتی ہے جسے ثانوی مواد (Secondary Data) کہتے ہیں نامعلوم حقائق سے تحقیق کی بنیاد پر نتائج اخذ کیے جاتے ہیں جسے خلاصہ (Findings and Analysis) کہتے ہیں۔ اس کا موضوع ہے۔ ”جدید ٹیکنالوجی کے ذریعہ اردو کا اکتساب“

اس پراجکٹ کو مختلف ابواب میں تقسیم کیا گیا ہے ان ابواب کے ذیل میں۔ اردو اور جدید ٹیکنالوجی، اردو میں انٹرنیٹ کا استعمال، سائبر اسپیس کے ذریعہ اردو کی تدریس، وکپیڈیا کا استعمال اور اس کے فوائد، اردو سیکھنے میں معاون ویب سائٹس، ای ٹیچنگ، اردو صحافت کی تیز ترین اثر انگیزی، خلاصہ اور کتابیات ان موضوعات پر روشنی ڈالتے ہوئے قائم کردہ مفروضات اور امکانات کو مختلف حوالہ جات اور دلائل کے ساتھ حتمی نتائج کی شکل میں پیش کیا جائے گا۔

پروجیکٹ کے ابواب:
اس کو مختلف ابواب میں تقسیم کیا گیا ہے جو حسب ذیل ہیں۔

- ☆ اردو اور جدید ٹکنالوجی،
- ☆ اردو میں انٹرنیٹ کا استعمال،
- ☆ اردو سیکھنے میں معاون ویب سائٹس
- ☆ سائبر اسپیس کے ذریعہ اردو کی تدریس،
- ☆ ای ٹیچنگ
- ☆ وکیپیڈیا کا استعمال
- ☆ خلاصہ
- ☆ کتابیات



اردو میں انٹرنیٹ کا استعمال:

انٹرنیٹ آج کی ایک اہم ترین ضرورت بن گیا ہے روزمرہ کے استعمالات میں انٹرنیٹ کا استعمال گویا ہوا پانی اور سانس کے ساتھ یہ بھی جڑ گیا ہے۔ اس کی اہمیت سے اس لئے بھی انکار نہیں کیا جاسکتا کہ تمام عالم کی ڈیجیٹل لائبریری، انسائیکلو پیڈیا، اخبارات، رسائل و جرائد، ویب سائٹس، بلاگز ویڈیوز، فلمیں وغیرہ آن لائن موجود ہیں۔ آن لائن لرننگ سائٹس، آن لائن سیاحتی امداد، آن لائن شاپنگ، مارکیٹنگ، صحت و تندرستی سے متعلق معلومات، آداب معاشرت پر مشتمل ہدایات، داخلہ فارمس، تعلیمی و اقتصادی معلومات، تہذیبی و ثقافتی روابط بین الاقوامی روابط، ویڈیو کانفرنسنگ جس کے وسیلے سے دو بدو بات چیت وغیرہ ہماری زندگی اہم حاصل بن گئے ہیں۔

آج کے دور میں ترسیل کی سہولتیں ہماری توقعات سے زیادہ سرعت والے بن گئے ہیں۔ سکیڈز میں ہم ٹیکسٹ پیغام دور دور ممالک بھیج سکتے ہیں جبکہ پہلے خطوط کے ذریعہ ہفتے اور مہینے لگ جاتے تھے۔ رابطے اور معلومات کا اشتراک دراصل انٹرنیٹ کا سب سے بڑا کمال ہے۔ اس کے علاوہ کئی گروپوں کے ساتھ ایک ہ وقت میں ربط و تعلق، ڈاکیومنٹز، فوٹوز اور ویڈیوز کی ترسیل بھی باہمی رابطہ کا اہم وسیلہ ہے۔ ورلڈ ویب و اینڈ پر دنیا بھر کی معلومات دستیاب ہیں۔ ہم جس زبان میں چاہیں معلومات حاصل کر سکتے ہیں۔



انٹرنیٹ کی مقبولیت میں سوشل نیٹ ورکنگ کا اہم رول رہا ہے میڈیا کے ذریعہ فیس بک، ٹیویٹر، یوٹیوب لغت نویسی اور ویکیپیڈیا سے ہم ایک پلیٹ فارم پر جمع ہو سکتے ہیں۔ اگرچہ ان نیٹ ورکس کے ذریعہ سے اسکا منفی استعمال بھی ہو رہا ہے لیکن اس کے مثبت نتائج سے انکار نہیں کیا جاسکتا۔ اردو زبان پر انٹرنیٹ کے ذریعہ بہت ساری خدمات انجام دی جا رہی ہیں لیکن موجودہ دور کے لحاظ سے اگر دوسری زبانوں سے موازنہ کیا جائے تو یہ ترقیات کم ہیں۔ کیونکہ اس کی وسعتوں کے اعتبار سے اردو میں اس کا استعمال محدود ہے اقتباس ملاحظہ کیجیے۔

اردو اور جدید ٹکنالوجی Urdu and Modern Technology

سائنس نے اتنی ترقی حاصل کی ہے کہ پچھلی صدیاں بالکل پیچھے رہ گئی ہیں۔ ماضی کی بہ نسبت پچھلی دو دہائیوں میں حیرت انگیز تبدیلیاں آگئی ہیں۔ موجودہ دور میں سب سے بڑا انقلاب برپا کرنے والی شے اگر کوئی ہے تو وہ کمپیوٹر ہے۔ کمپیوٹر کے ہارڈ ڈسک، سی ڈی، DVD اور پین ڈرائیو کے ذریعہ باسانی معلومات کو محفوظ اور انکار بروقت استعمال کر رہے ہیں۔ ہم سب گلوبل ویج کے دائرے میں آ کر الیکٹرانک عہد سے وابستہ ہو گئے۔ اب یہ عہد ڈیجیٹل عہد کے نام سے معنون ہو گیا۔ گویا یہ تمام ترقیات ہمیں کمپیوٹر کی مدد سے حاصل ہو رہی ہیں۔ دراصل کمپیوٹر ایک یا ایک سے زائد ان پٹ، اوٹ پٹ اور پراسیسنگ اکائی پر مشتمل ہوتی ہے۔

کمپیوٹر سے انسان کو ان گنت فائدے پہنچ رہے ہیں۔ اور کئی دور سے اس کی خدمات مسلم الثبوت ہیں جو نہ صرف انسانی دماغ کا کام انجام دیتے ہیں بلکہ کئی سالوں تک اہم فائلس کو محفوظ رکھتے ہیں۔ کمپیوٹر کے ذریعہ ہم ضرورت کے مطابق مختلف فائلس، فولڈرز بنا سکتے ہیں پان کارڈ، آدھار کارڈ، Licence پاسپورٹ غرض ہماری ہر ضروری شے کا ریکارڈ رکھ سکتے ہیں۔ ترسیل کے کام بھی دنوں نہیں بلکہ منٹوں میں حل کر سکتے ہیں اور فون کے ذریعہ رزلٹ دیکھ سکتے ہیں۔ یہ سب ٹکنالوجی کی ہی دین ہے۔

عہد حاضر میں صحافت نے ٹکنالوجی کی مدد سے اپنا بلند کردار ادا کیا ہے۔ ٹی وی کے ذریعہ نہ صرف ہم خبروں سے استفادہ کر سکتے ہیں بلکہ اردو پروگرامس اردو چینلس بھی دیکھ سکتے ہیں۔ ای ٹی وی اردو، سہارا کا عالمی اردو چینل، زی نیٹ ورک کا زی سلام اور منصف اردو چینل، اردو دانوں کو اپنی گونا گوں خدمات سے مستفید کر رہے ہیں۔

ٹکنالوجی کی بدولت دنیا مٹھی میں آگئی ہے کہ دنیا بھر کی معلومات بیک وقت حاصل کر سکتے ہیں۔ گوگل سرچ کے ذریعہ نہ معلوم شے کو ڈھونڈ نکال سکتے ہیں۔ آن لائن تجارت، آن لائن پرواز بکنگ، آن لائن گیس بکنگ، آن لائن بجلی بل کی ادائیگی وغیرہ ضروری کاموں کو منٹوں میں کروا سکتے ہیں۔ بلیک بیری، اینڈرائیڈ اور سی فونز کو بہت اہمیت حاصل ہے جو ہمارے اشاروں کے منتظر ناممکن کو ممکن کر دکھاتے ہیں۔

اردو زبان زمانے کے لحاظ سے تبدیلیوں کو اپنے اندر سمونے کی صلاحیت رکھتی ہے۔ لہذا ٹکنالوجی کی مدد سے اخبارات، کتابیں اور معلوماتی مواد حاصل کیا جاسکتا ہے۔ کتابیں، اخبارات اور رسائل کو انٹرنیٹ سے جوڑ دیا گیا ہے۔ اس کی مدد سے ہم منصوبہ بندی کے تحت

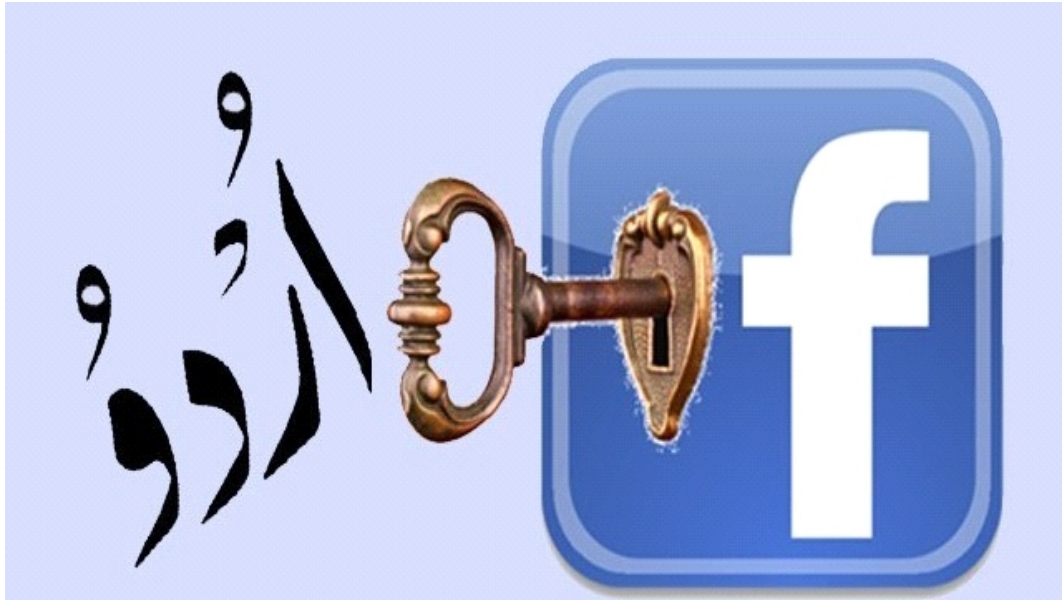
Projects , PPT's

آڈیو، ویڈیو، فلمیں، گیمس، Lessons وغیرہ بنا سکتے ہیں۔ گوگل اور ویکیپیڈیا کے ذریعہ اردو کے مختلف سائنس پر پہنچ کر اردو ادب سے واقفیت حاصل کر سکتے ہیں۔ اردو سائنس کے ذریعہ شعری اور نثری خدمات پر مشتمل مواد منٹوں میں حاصل کر سکتے ہیں۔ ڈیجیٹل بورڈ کے ذریعہ پرائرڈرس و تدریس کے فرائض انجام دے سکتے ہیں۔ بلاشبہ پاور پوائنٹ پر پریزنٹیشن کے ذریعہ کمرہ جماعت میں پرائرڈر تعلیمی تدریس ہو سکتی ہے۔

Google™
پاکستان



You Tube
Broadcast Yourself



”انٹرنیٹ پر جہاں دنیا کے تمام علوم سے متعلق اعلیٰ معیار کے بڑی مقدار میں موجود ہیں وہاں اردو زبان و ادب کے حوالے سے ویب سائٹس کی تعداد اور معیار بہت حوصلہ افزا نہیں ہیں۔ یہ لمحہ فکر ہے!۔ کیونکہ تیز رفتار ترقی کے اس عہد میں اگر ہم نے اپنے ادب اور اپنی زبان کو اس نئی ٹکنالوجی سے ہم آہنگ نہیں کیا تو ترقی کے اس دور میں ہماری زبان، ادب اور تہذیب سب سے پیچھے رہ جائیں گی۔ کیونکہ عہد حاضر میں ترقی اور تنزلی بہت حد تک اسی سے منسوب ہے۔“

(اردو ادب کے نئے ٹکنیکی وسائل اور امکانات از عبدالصیر سید عمران ص ۲۲)

جدید ٹکنالوجی کی ترقی نے ابتدائی طور پر یہ تاثر دیا تھا کہ زبانیں اپنے محدود دائروں میں سمٹ کر رہ جائیں گی لیکن جیسے جیسے ٹکنالوجی نے ترقی کی زبانوں کے ذخیروں اور بھرپور مواد کی دستیابی میں اضافہ ہی ہوتا چلا گیا۔ سا بھرا سپیس نے زبان و ادب کی ترقی کے نئے امکانات کو روشن کرتے ہوئے تیز رفتار ترقی کی راہوں کو ہموار کیا۔ آج کمپیوٹر کی زبان نہ صرف انگریزی ہے بلکہ دنیا کی ترقی یافتہ زبانوں نے کمپیوٹر سے اپنے آپ کو ہم آہنگ کیا ہے۔ جو خدشات کو مات دیتے ہوئے تیزی سے ترقی کی جانب گامزن ہیں۔ اس لیے وقت ہے کہ ان ضرورتوں پر توجہ دے کر ہم اپنی تہذیب و ثقافت کی بقا کے لئے تگ و دوں کریں تاکہ جدید ٹکنالوجی سے زبان کو ہم آہنگ کیا جائے



اردو ویب سائٹس:

ویب سائٹ (web site) کی دی طور پر معلومات کا ایسا مجموعہ ہوگا جس کو انٹرنیٹ پر p کے لیے صفحات کی شکل میں تشکیل دیا جاتا ہے۔ ان صفحات کو ویب سائٹ کہتے ہیں۔ اور ایسے صفحات کسی ایسی م کے تحت، M دئے جاتے ہیں۔ جس کو Domain Name کہتے ہیں۔ اردو ویب سائٹ نے حالیہ عرصہ میں اردو کے فروغ میں اہم حصہ ادا کیا۔ انٹرنیٹ کی د میں اردو زبان کا داخلہ اچھ سے ہوا ہے لیکن اب د زبانوں کی طرح اردو زبان میں بھی علوم و فنون کا ایسا ذخیرہ دستیاب ہے۔ ویب سائٹس پر انگریزیوں کی جنبش سے قدیم اور جدید ادب کا مطالعہ آسانی کیا جاسکتا ہے۔ اردو کے معروف اور عظیم شعرا وادب جیسے محمد قلی قطب شاہ، ولی دکنی، سراج اور آدی، میر تقی میر، مصحفی، سودا، غا، مومن، نصیر اور ذوق کے علاوہ۔ ایہل قلم کی تخلیقات بھی انٹرنیٹ کی ویب سائٹس میں شامل کر دی گئی ہیں۔ اس تیز رفتار دور میں ویب سائٹس نے ان کا کلام اور م متعارف کرانے کا اہم کام ادا کیا ہے۔ اردو کی ویب سائٹس پر جو کلام فراہم کیا جاتا ہے اُسے آسان بنانے کے لیے ہر ممکن کوشش کی جاتی ہے۔ یہ بہت خوش آئند ہے کہ اردو ویب سائٹس کی تعداد میں تیزی سے اضافہ ہو رہا ہے لیکن یہ بھی ایسی حقیقت ہے کہ د زبانوں کی بہ نسبت اردو ویب سائٹس کی تعداد کافی کم ہے ابتداء میں اردو فونڈ کی Key board موجود نہیں تھا پھر آپٹیکل سسٹم کی سہو نے ان تمام مشکلات کو آسان بنا دیا۔ اور اب کافی سہو ہو چکی ہے کہ کسی بھی الیکٹرانک گجیٹ جیسے لپ ٹاپ، ٹیبلٹ، سیل فون وغیرہ پر آسانی سے اردو لکھ سکتے ہیں۔ لیکن اس کے وجود اردو ویب سائٹس کی تعداد میں خاطر خواہ اضافہ کرنے کی ضرورت ہے۔

اردو ویب سائٹس پر شاعری کے مطالعہ کے ساتھ ساتھ شعری و نثری کلام بھی سنا جاسکتا ہے۔ ایسی کتاب۔ ای لائبریری وغیرہ کے ذریعہ ہر موضوع پر کتابیں دستیاب ہیں ان ویب سائٹس کے ذریعہ اردو زبان وادب کے فروغ میں جو کام کیا جا رہا ہے وہ قابل تعریف ہے لیکن وقت کا تقاضا ہے کہ اسے سے بڑا آن لائن اردو زبان وادب کا گہوارا بنا دیا۔ مشہور ویب سائٹس مندرجہ ذیل ہیں

جہان اردو ڈاٹ کام jahanurdu.com

ہم اردو ڈاٹ لائبریری bazmeurdu.library.in

ریختہ ڈاٹ آرگ rekhta.org.in

بی بی سی اردو ڈاٹ کام bbcUrdu.com

اردو لرننگ ڈاٹ کام urdulearning.com

اردو لغات ڈاٹ کام urdulughaat.com

اردو محفل لائبریری www.urdulibrary.org

www.urdubooklink.blogspot.com

کتاب گھر ڈاٹ کام www.kitabghar.com

Mirza Ghalib shayari x Wikipedia page in Urdu x images (207x156) x historical places in in: x famous urdu poets p: x Urdu poetry - Wikipe: x مرزا اسد اللہ خان غالب

ur.wikipedia.org/wiki/مرزا_اسد_اللہ_خان_غالب

دانش ہوں گمانہ ہائیں چوٹی اعداد طے شدہ

مطالعہ ترمیم تاریخچه تلاش

مضمون جہاز بحال

Bengali Wikipedia 10th Anniversary Celebration and International Conference, Kolkata
The conference will be held on 9th and 10th January 2015 at Jadavpur University

اب اردو ویکیپیڈیا کو 10 سالہ کر کے آقاؤں مبارک کریں [چھپانے]

مرزا اسد اللہ خان غالب

آزاد دائرۃ المعارف، ویکیپیڈیا سے

مرزا اسد اللہ خان غالب



مرزا غالب

ادیب

پیدائشی نام: اسد اللہ بیگ خاں

قلمی نام: مرزا غالب

تخصص: اسد غالب

ولادت: دسمبر 1797ء، آگرہ

انتقال: 15 فروری 1869ء

استاذ ادب: شاعری نثر

مرزا غالب (1797-1869) اردو زبان کے سب سے بڑے شاعر کیجئے جاتے ہیں۔ ان کی عظمت کا راز صرف ان کی شاعری کے حسن اور بیان کی خوبی ہی میں نہیں ہے۔ ان کا 18 سالہ کمال یہ ہے کہ وہ زندگی کے خٹکن اور انسانی اذیتوں کو گرائی میں جا کر کھٹتے تھے اور بڑی سادگی سے عام لوگوں کے لیے بیان کر دیتے تھے۔ غالب جس پر آشوب دور میں پیدا ہوئے اس میں انہوں نے مسلمانوں کی ایک عظیم سلطنت کو برباد ہوتے ہوئے اور باہر سے آئی ہوئی انگریز قوم کو ملک کے اقتدار پر چھانٹے ہوئے دیکھا۔ غالباً آپ ہی وہ شخص نظر ہے جس نے ان کی نظر میں گہرائی اور فکر میں وسعت پیدا کی۔^[1]

مرزا غالب کا نام اسد اللہ بیگ خاں تھا۔ باپ کا نام عبداللہ بیگ تھا۔ آپ دسمبر 1797ء میں آگرہ میں پیدا ہوئے۔ غالب بچپن ہی میں یتیم ہو گئے تھے ان کی پرورش ان کے چچا مرزا نصر اللہ بیگ نے کی لیکن آٹھ سال کی عمر میں ان کے چچا بھی فوت ہو گئے۔ نواب احمد بخش خاں نے مرزا کے خاندان کا انگریزوں سے وقفہ مقرر کر دیا۔ 1810ء میں تیرو سال کی عمر میں ان کی شادی نواب احمد بخش کے چھوٹے بھائی مرزا ابی بخش خاں معروف کی بیٹی امراء بیگم سے ہو گئی شادی کے بعد انہوں نے اپنے آبائی وطن کو تیر باد کبہ کر دلی میں مستقل سکونت اختیار کر لی۔

شادی کے بعد مرزا کے اخراجات بڑھ گئے اور مقروض ہو گئے۔ اس دوران میں انہیں مالی مشکلات کا سامنا کرنا پڑا اور قرض کا بوجھ مزید بڑھنے لگا۔ آخر مالی پریشانیوں سے مجبور ہو کر غالب نے قلم کی مازمت اختیار کر لی اور 1850ء میں بہادر شاہ ظفر نے مرزا غالب کو جہم الدولہ دیر الملک نظام بیگ کا خطاب عطا فرمایا، اور خاندان تیموری کی تاریخ لکھنے پر مامور کر دیا اور 50 روپے ماہور مرزا کا وقفہ مقرر ہوا۔

غدر کے بعد مرزا کی سرکاری پینشن بھی بند ہو گئی۔ چنانچہ انقلاب 1857ء کے بعد مرزا نے نواب یوسف علی خاں دہلی راہپور کو امداد کے لیے لکھا انہوں نے سو روپے ماہور وقفہ مقرر کر دیا جو مرزا کو تادم حیات مٹا رہا۔ کثرت شراب نوشی کی بدولت ان کی صحت بالکل تباہ ہو گئی مرنے سے پہلے بے ہوشی طاری رہی اور اسی حالت میں 15 فروری 1869ء کو انتقال فرمایا

فہرست [تاج کریں]

- 1 "آئین آہری" کی منظوم تقریب
- 2 تاج اور علی گڑھ
- 3 مزید دیکھیے
- 4 مرزا غالب ایڈغ میں

ویکیپیڈیا
آزاد دائرۃ المعارف

مقدمات
تصدیق شدہ
نیا مضمون تحریر کریں
تعمیر صفحات
فہرست سرج
حالہ واقعات
مضامین کی فہرست

آیات
معاہدات
دعائیں
حالہ ترمیم
ایڈوٹیشن
رابطہ

معاہدات/آرکائیو شدہ
تخلیق آداب
ذاتی طور پر لکھی گئی
تاریخ لکھو

کلیدی کلمات
کلیدی کلمات منتخب بائیس
[آزاد سازی] (ctrl + space)
آیات

مزید صفحات
مضامین جو ترمیم
مضمون صفحات
مستقل
مضامین
ذاتی آئین
مضمون کا ویرال



BBC

اردو

Rekhta

ریختہ اب مضبوط سرج انجمن کے ساتھ
تینوں رسم الخط میں
شاعر کتاب رسالہ شعر نثر نظم آڈیو ویڈیو
وغیرہ کے لیے دنیا کی سب سے بڑی
اردو ادبی ویب سائٹ
www.rekht.org
اب اور منظم طریقے سے آپ کے سامنے
ایک سو سالہ اردو ادب کے مطالعے کا سب سے بڑا ذریعہ
آسان اور صاف ستھرے طریقے کے ساتھ پیش خدمت ہے

ہندوستان میں اردو کی & سے بی وی ڈاٹ کام ہے۔ اس وی ڈاٹ کام پر اردو ادب کا وافر ذخیرہ آن لائن موجود ہے جس میں قدیم اور جدید شاعری کا لائسنس انتخاب اردو اور رومن رسم الخط میں پیش کیا جا رہا ہے۔ اس وی ڈاٹ کام کے ای کتاب گوشے میں بے شمار کتابیں اہم ادبی مواد اور عصری مطبوعات کا وسیع ذخیرہ موجود ہے۔ ریختہ میں شاعری کی آڈیو، ویڈیو اور آرکائیو۔ بھی موجود ہے اس کے علاوہ اس وی ڈاٹ کام کے ذریعہ شعری نشستوں اور مشاعروں کا اہتمام بھی کیا جا رہا ہے۔ یہ وی ڈاٹ کام طلباء کے لئے اردو ادب پر مشتمل مواد حاصل کرنے میں بے حد معاون و مددگار ہو رہا ہے۔

ان & کے علاوہ بے شمار سائٹس جیسے اردو میں صحافتی سائٹس، سوشل میڈیا ورکنگ سائٹس، ترجمہ کی سائٹ اور لائبریری سائٹس کے کسی شخص کی ذاتی سائٹس بھی ہوتی ہیں جو تعداد میں کم ہیں۔

اردو لرننگ سائٹس کے ذریعہ اردو سیکھنے کے مختلف مراحل ہوتے ہیں جسے levels کہتے ہیں۔ جو مندرجہ ذیل ہیں پہلا مرحلہ (Level)۔ آن لائن اردو پروفیسر: اردو کے بی بی قواعد کی ترمیم دی جاتی ہے دوسرا مرحلہ۔ عمومی موضوعات پر F* بت پر A اس کورس میں خاص طور پر مشکل الفاظ کے تلفظ پر بھی خصوصی توجہ کی جاتی ہے۔ تیسرا مرحلہ۔ آن لائن ایڈوانس اردو لرننگ: پڑھنے کی مہارت زبان سیکھنے کا طر (voice over text) کے ذریعہ چوتھا مرحلہ۔ لکھنے کی مہارت مشکل الفاظ کی مشق، پیچیدہ جملوں کی ترکیب اور پیرا/اف لکھنے کا طر اور رسم الخط کی خصوصیات، مضمون نگاری، خطوط نگاری، روزنامہ نگاری وغیرہ

* نچواں مرحلہ۔ G اور سمجھنے کی مہارت اور ایڈوانس کے لیکچرز اور فلموں پر تبصرہ ہو رہا ہے نغمے اور غزلیں سنائی جاتی ہیں۔

چھٹا مرحلہ۔ اردو میں سوشل میڈیا کا استعمال اس کورس میں اس طر کو سمجھایا جا رہا ہے۔

اردو میں ان تمام پلیٹ فارم کے استعمال کا مقصد یہ ہے کہ اردو کی مشق مختلف طر h سے ہو سکے۔ مجموعی اعتبار سے یہ ای۔ نہا

۔ ہی مفید وی ڈاٹ کام ہے اور اردو میں اپنی نوعیت کا پہلا وی ڈاٹ کام ہے۔ اردو لرننگ پر و/ام کی اس وی ڈاٹ کام کے برے میں

معلومات حاصل کر کے مجموعی طور پر یہ کہا جاسکتا ہے کہ۔ بینکنا لوجی نے جہاں زندگی کے تمام شعبوں میں آسان پیدا کی ہیں وہیں اس

نے زبان و ثقافت کے حوالے سے بھی نئے امکانات روشن کئے ہیں۔



Urdu Teaching with Cyber Space سائبر اسپیس کے ذریعہ اردو کی تدریس

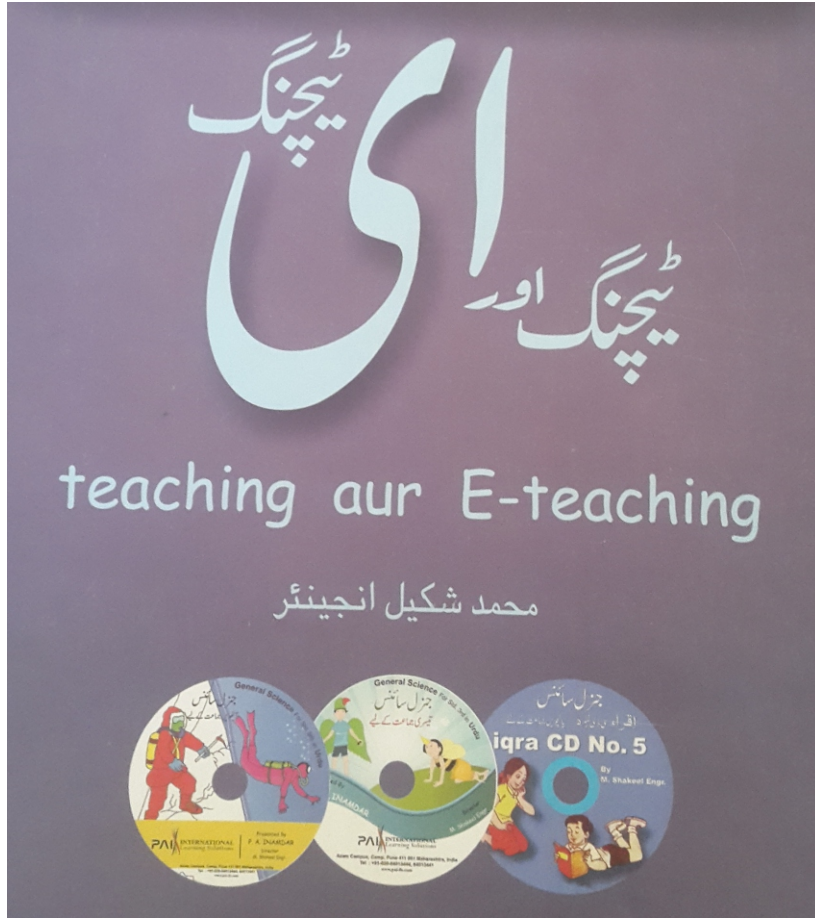
اردو زبان اب اس لائق ہو چکی ہے کہ وہ جدید ٹکنالوجی کے ذریعہ نیٹ ورکنگ خدمات انجام دے۔ اب ہمیں انٹرنیٹ اور کمپیوٹر کے استعمال کے لیے کسی اور زبان کے سہارے کی ضرورت نہیں۔ ہم اردو میں کمپیوٹر بآسانی چلا سکتے ہیں۔ ای میل، چیٹنگ، براؤسنگ سب اردو زبان میں انجام دے سکتے ہیں دراصل یہ اردو یونی کوڈ کی دین ہے۔ لیکن ان معلومات سے بہت کم لوگ واقفیت رکھتے ہیں۔ اسی لیے اردو میں اس کا رواج کم ہے۔ اس کے لیے بہتر ہے کہ شعور بیداری مہم چلائی جائے۔ اگر ایسا ہو تو اردو سائبر اسپیس میں اپنا ایک اہم مقام بنا لے گی۔ قومی کونسل برائے فروغ اردو نے اردو زبان سیکھنے کے لئے آن لائن سیلف لرننگ پروگرامس لانچ کیا ہے جو اردو کے فروغ میں ایک اہم پیش رفت ہے۔ اسی طرح انٹرنیٹ پر اہم کتابوں کو بھی آن لائن کیا گیا ہے اردو میں ڈیجیٹل لائبریری کے علاوہ تمام نوعیت کے ہمہ اقسام سائنس موجود ہیں۔ اردو صحافت نے بھی انٹرنیٹ کے استعمال سے کافی شہرت و کامیابی حاصل کی ہے۔

کمپیوٹر اور انٹرنیٹ کے ذریعہ درس و تدریس کے فرائض بھی کافی خوش اسلوبی سے انجام دئے جا رہے ہیں۔ اسباق کی تیاری میں طلبہ کی مواد تک رسائی مددگار ثابت ہو رہی ہے اس ٹکنالوجی کے ذریعہ سے دور رہنے والے طلبہ کو بھی براہ راست مواد مل رہا ہے۔ نہ صرف ان سے مخاطب ہو سکتے ہیں بلکہ ان کے تاثرات سے بھی واقفیت حاصل کر سکتے ہیں Power Point Presentation کے ذریعہ اردو کا درس موثر بنا سکتے ہیں۔ مجموعی طور پر یہ کہا جا سکتا ہے کہ جدید ٹکنالوجی اور انٹرنیٹ نے جہاں زندگی کے دیگر شعبوں کو ترقی دی ہے وہیں اردو زبان و ادب کو بھی ایک اہم مقام عطا کیا ہے اس نے زبان و ثقافت کے حوالے سے مستقبل کے نئے امکانات روشن کیے ہیں۔ اور سب سے خوش آئند بات یہ ہے کہ اردو بھی جدید ٹکنالوجی سے ہم آہنگ ہو گئی ہے۔ ہم اندازہ لگا سکتے ہیں کہ مستقبل میں بھی اردویوں ہی ترقی کی منزلیں طے کرتے ہوئے آفاقی وسعتیں حاصل کرے۔



ای ٹیچنگ e-Teaching

یعنی الیکٹرانک سامان سے تدریس کا کام لینا، روایتی تدریس سے ای ٹیچنگ زیادہ دلچسپ ہوتی ہے ای ٹیچنگ میں ہر طالب علم کی دلچسپی برقرار رہتی ہے پردہ screen پر اسباق کسی کارٹون فلم کی طرح نظر آتے ہیں، سبق کی ہر شے Screen پر نظر آتی ہے جس کی وجہ سے طلباء کو اسباق سمجھنے میں بہ نسبت روایتی تدریس کے ای ٹیچنگ سے آسانی ہوتی ہے۔



اردو انسٹال کرنے کا طریقہ : Installation of Urdu on Computer

اردو کو کمپیوٹر اور انٹرنیٹ کی زبان کیسے بنائیں۔ تو یہ کوئی مشکل مرحلہ نہیں ہے۔ اگر ہم کچھ سمجھ بوجھ رکھتے ہیں تو یہ آسان ہے بس ارادے مصمم ہوں اس سلسلے میں طریقہ یہ ہے کہ ہم اپنے کمپیوٹر یا لیپ ٹاپ پر اردو کس طرح انسٹال کریں۔
کمپیوٹر یا لیپ ٹاپ پر اردو لکھنے کے لیے ہدایات اس طرح سے ہیں

اگر آپ کے کمپیوٹر میں میں بیک اپ فائل موجود ہے تو Windows XP کی CD کی ضرورت نہیں ورنہ windows xp کی CD ڈالیں۔

1 پہلے start بٹن سے Control Panel میں جا کر Regional and Language Options پر کلک کریں۔

2 لیگنڈ ٹیپ کا انتخاب کریں اور پھر Instals Files for Complex Script and right to - left languages (Including Thai) پر ٹک کان نشان لگائیں۔

3 پھر Apply بٹن پر کلک کریں۔

4 Details بٹن پر کلک کریں۔

اس کے بعد Add بٹن پر کلک کریں۔ پھر Input Language پر کلک کر کے Urdu کو منتخب کر لیں۔ اس کے بعد آپ باہر آجائیں۔

اور 6- key Board layout /IME پر کلک کر کے Phonetic کو منتخب کر لیں۔ اسکے بعد OK بٹن کلک کر کے باہر آجائیں اور اپنے کمپیوٹر کو دوبارہ اشارٹ (Re - start) کریں۔ اب آپ کے ڈیسک ٹاپ پر لیگنڈ ٹیپ آپشن آچکا ہوگا۔ اس پر کلک کریں یا پھر اشارٹ کٹ کی Alt + Shift کا استعمال کر کے اسے اردو میں تبدیل کریں۔

اب ہم اپنے کمپیوٹر پر بہ آسانی اردو لکھ سکتے ہیں۔ اردو کونسل کی ویب سائٹ پر موجود آن لائن ڈیجیٹل لرننگ پروگرام اردو زبان کی تدریس کا بے حد موثر پروگرام ہے۔ اس کا سب سے اہم پہلو یہ ہے کہ یہ پروگرام Self Learning Method کو پیش نظر رکھتے ہوئے بنایا گیا ہے اور Audio Visual Format میں ہے یہ پروگرام درج ذیل پانچ ابواب پر مشتمل ہے۔

Script lesson
Structure Lessom
Anthology
History of Urdu Literature
Land and People

ان ابواب میں اردو رسم الخط سے متعلق اور حروف کے تلفظ پر قاری کی مدد پر مشتمل اسباق ہیں جن میں اردو قواعد اردو بول چال کی

تدریس پر مشتمل اسباق ہیں ان کے علاوہ شاعری اور نثر پر مشتمل اسباق جو کہ قاری کی قراءت کے ذریعہ تدریس پر مشتمل ہیں۔



اردو کی بورڈ لے آؤٹ

نیچے کی بورڈ کی مکمل شکل موجود ہے اور اس Key سے اردو کا کونسا حرف لکھا جائے گا وہ بھی ساتھ لکھ دیا گیا ہے۔ اردو کے تمام حروف کے بارے میں درج ہے۔ جس جگہ نشان نظر آرہا ہے تو اس کا مطلب ہے کہ اس نشان کی جگہ کوئی حرف ہو گا اور جو اس نشان کے ساتھ نظر آرہا ہے وہ اس حرف کے اوپر یا نیچے لکھا جانے کا مثال کے طور پر ے سے مراد زہر ہے اور ڑ سے مراد زہر ہے۔ جس کسی حرف کے ساتھ چھوٹا سا "ع" ہے تو اس کا مطلب ہے کہ یہ حرف جب عربی لکھی جائے تو استعمال کیا جائے گا اور جس جگہ چھوٹا سا "ز" ہے تو اس کا مطلب ہے کہ یہ قرآن پاک میں استعمال ہونے والے رموز اور قاف میں سے ہے۔

NORMAL															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	-	=	Backspace			
Tab	Q	W	E	R	T	Y	U	I	O	P	[]	←		
Caps Lock	A	S	D	F	G	H	J	K	L	;	'	Enter			
Shift	Z	X	C	V	B	N	M	,	.	/	/	Shift	↵		
Ctrl	⊞	Alt	Space									Alt	⊞	Ctrl	

SHIFT														
~	!	@	#	\$	%	^	&	*	()	تھیں	-	+	Backspace
Tab	Q	W	E	R	T	Y	U	I	O	P	{	}	←	

پاک اردو انشاز

اردو کی بورڈ لے آؤٹ

کیپیوٹر پر اردو لکھنے کے اصول

ایم بی ایل ایم کام

ڈاکٹر لوڈ سٹور

اردو کیپیوٹنگ

اردو پرائیونگ

راہیلہ

اردو پرائیونگ

اردو محفل

اردو ویب سائٹ

وکپیڈیا کا استعمال Uses of Wikipedia

زبان کی ترویج و ترقی کے لئے سائبر اسپیس کے استعمال سے بہت سارے وسائل حاصل ہوتے ہیں جن میں آڈیو، ویڈیو، اور ڈیجیٹل تکنک کی مدد سے ہم اردو ادب اور زبان دونوں حوالوں سے استعمال کر سکتے ہیں ادب کے حوالے سے جو کچھ سائبر اسپیس پر موجود ہے وہ تشفی بخش ضرور ہیں لیکن استعمال کم ہے۔ وکپیڈیا کا استعمال ریجنٹ ڈاٹ کام کی خدمات معلومات کا اہم ذریعہ ہیں لیکن ان کا استعمال بہت کم ہے۔ اردو ادب کے ڈیجیٹل کتب خانے، سیاسی ادبی رسالے، اخبارات اور کتابوں کے مختلف سائٹس موجود ہیں مگر ان میں موضوعاتی سائٹس کی بے انتہا کمی محسوس کی جاتی ہے۔ Wikiedu.in کے ذریعہ سے تعلیمی معلومات حاصل ہوتی ہیں۔

ویکی بکس بھی ایک ایسا پلیٹ فارم ہے جہاں ہم اپنی کتابیں یا مضامین ڈیجیٹلائز کر سکتے ہیں

اب تو اردو میں مختلف سائٹس ہیں جہاں صرف اردو کی کتابیں شائع ہو رہی ہیں۔ اب سوال یہ ہے کہ اردو کو کمپیوٹر اور انٹرنیٹ کی زبان کیسے بنایا جائے۔ تو یہ مشکل مرحلہ نہیں اگر ہم ٹکنالوجی سے واقفیت رکھتے ہیں تو تھوڑی بہت کوششوں سے ہم یہ کام بھی انجام دے سکتے ہیں لیکن شرط یہ ہے کہ صبر اور ہمت سے کام لیں۔ اس کا طریقہ کار انٹرنیٹ پر موجود ہے۔

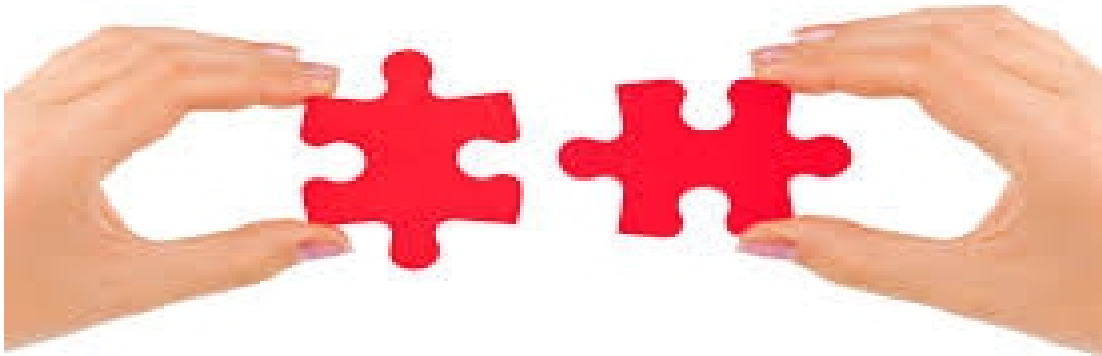


ویکیپیڈیا آزاد دائرۃ المعارف

خلاصہ Findings and Analysis

اکیسویں صدی نہ صرف دیگر زبانوں کے لئے ٹیکنالوجی کے ذریعہ ترقی کا باعث بن چکی ہے بلکہ اردو بھی جدید ٹیکنالوجی کے نیک سے لیس ہو کر دیگر زبانوں سے قدم ملا کر ترقی کی راہوں میں آگے بڑھ رہی ہے۔ جس سے اردو کے چاہنے والوں کو اس کی بقا اور پائیداری پر بھروسہ ہونے لگا ہے۔ لیکن ان امکانات پر اطمینان کرنے کی بجائے ہر اردو داں کو عملی طور پر اردو کو جدیدیت سے جوڑتے ہوئے مزید محنت کرنی ہوگی۔ اس کے لئے اردو کی کتابوں کو ڈیجیٹائز کرنا ہوگا۔ کانفرنسوں اور سیمینارز کے ذریعہ دانشوران اردو کو غور و فکر اور بحث و مباحثہ کرنا چاہئے اور یہ معلوم کرنا چاہئے کہ آخر وہ کونسے امکانات ہیں جن کو رو بہ عمل میں لانے پر اردو زبان کی زبوں حالی ایک قصہ پارینہ بن جائے اور ایسا موقف آجائے کہ اردو کے چاہنے والے اسے ترمیم سے دیکھنے کے بجائے اس کی شہرت و بلندی پر فخر کرنے لگیں۔ ان توقعات پر پورا اترنے کے لئے ہمیں انٹرنیٹ الیکٹرانک میڈیا اور سائبر اسپیس سے جڑے رہ کر عملی اقدامات کرنا ضروری ہے۔ ویکی پیڈیا جو معلومات کا اہم ذریعہ ہے یہ بھی اردو میں دستیاب ہے اسکی شروعات ہو کر ایک دہا بیت چکا ہے۔ لیکن اب تک بہت کم ہی معلومات اس میں موجود ہیں۔ دراصل اس کی تخلیق اشتراک سے ہوئی ہے۔ لہذا اس کے ذخیرے میں اضافہ کے لئے ہماری توجہ درکار ہے۔ جب تک ہم نئے نئے مضامین کو اس میں شامل کرتے نہیں جائیں گے تب تک یہ معلومات کا سمندر نہیں بن سکتا۔ کیونکہ آج کل کی دنیا میں کچھ بھی ناممکن نہیں۔ الیکٹرانک میڈیا، انفارمیشن اور ٹیکنالوجی نے آدمی کو خلا میں بھی بھیجا ہے۔ جب ہندوستان کے پہلے اسٹروٹوٹ راکیش شرم نے اسپیس شٹل سے اس وقت کی وزیر اعظم اندرا گاندھی نے ان سے بات کی تو یہ کوئی عجوبے سے کم نہیں تھا۔ جب انھوں نے پوچھا کہ چاند پر سے ہندوستان کیسا نظر آ رہا ہے تو راکیش شرم نے کسی اور زبان میں نہیں بلکہ اردو کے ایک شعر کے ذریعہ اختصار کے ساتھ جواب دیا کہ

ع سارے جہاں سے اچھا ہندوستان ہمارا



یہ اردو زبان کی شیرینی ہی ہے کہ خلا میں بھی اس کا جادو چل گیا۔

اردو کی تاریخ میں اردو اینج Urdu Inpage نے اردو کو کمپیوٹر کی زبان بنانے میں اہم رول ادا کیا ہے۔ ان اینج اردو، فارسی، پشتو، سندھی، عربی، اور دیگر عربی رسم الخط کے حامل زبانوں میں 1994ء میں سافٹ ویئر کی شکل میں تخلیق جب کہ ان اینج خاص طور پر اردو زبان کے نستعلیق رسم الخط میں استعمال ہوتا ہے ان اینج صرف میکروسافٹ وینڈوز (MS Windows) آپریٹنگ سسٹم کے لئے جاری کیا جاتا ہے۔

اب کمپیوٹر کی بورڈ Key Boards اردو حروف سے لیس ہو گئے ہیں جس کی بدولت ہم اردو فونٹ کو استعمال کر سکتے ہیں۔ آج کل اسمارٹ فونز کا چلن عام ہے اس میں بھی اردو کے استعمال سے بہت سارے اہم تکنیکی امور انجام دیئے جا رہے ہیں۔ اس کا طریقہ کار یہ ہے کہ گوگل پلے اسٹور پر اردو کی بورڈ Key board حاصل کر سکتے ہیں۔ گوگل میں اردو سرچ کرنے پر اردو کے بیش قیمت مواد تک رسائی حاصل ہو سکتی ہے۔ حال ہی میں گری راج کالج نظام آباد میں شعبہ اردو کی جانب سے ایک مہم چلائی گئی تھی فون میں اردو گھر گھر میں اردو کے عنوان سے جو کافی مقبول رہی۔ غرض اردو زبان نہ صرف ایک بین الاقوامی زبان ہے بلکہ اب کمپیوٹر کی زبان بھی بن چکی ہے اور دنیا کی ترقی یافتہ زبانوں سے ہم آہنگ ہو گئی ہے۔ ضرورت اس بات کی ہے ہم اپنی تہذیب اور ثقافت کی پاسداری اور پاسداری کے لئے مزید اردو کے فروغ میں حصہ لیتے ہوئے آگے بڑھیں تاکہ جدید ٹکنالوجی کے اس دور میں اردو سیکھنے والوں کو رغبت حاصل ہو اور اس کا استعمال خوب سے خوب تر ہو۔ لیکن یہ بھی حقیقت ہے کہ ٹکنالوجی اُستاد کا متبادل نہیں ہو سکتی۔

ان پیج
InPage 2012
PERSONAL

Urdu Publishing Software
 اردو پبلشنگ سافٹ ویئر
 ایک مکمل پروفیشنل اینج لے آؤٹ سافٹ ویئر پیکیج
 A Complete Page Layout Software Package
 For Perso Arabic Languages

ARABIC
 ENGLISH
 HINDI
 HAZARGI
 KASHMIRI

KURDHISH
 PASHTO
 PERSIAN
 SARAIKI
 SINDHI

کتابیات References

اردو زبان کے نئے تکنیکی وسائل اور امکانات

جدید ٹکنالوجی و انفارمیشن

اردو میڈیا از پروفیسر خواجہ اکرام الدین

مکمل کمپیوٹر ٹریننگ گائیڈ از شفقت علی

اردو اور عوامی ذرائع ابلاغ از محمد شاہد حسین

ٹیچنگ اور ای ٹیچنگ از محمد شکیل احمد

urduwikipaedia the free encyclopaedia

جہان اردو ڈاٹ کام jahanurdu.com

بزم اردو ڈاٹ لائبریری bazmeurdu.library.in

ریختہ ڈاٹ آرگانائزیشن rekhta.org.in

بی بی سی اردو ڈاٹ کام bbcurdu.com

اردو لرننگ ڈاٹ کام urdullearning.com

اردو لغات ڈاٹ کام urdulughaat.com

اردو محفل لائبریری www.urdulibrary.org

www.urdubooklink.blogspot.com

کتاب گھر ڈاٹ کام www.kitabghar.com

تمت

The End