

## ఆధునిక ధోరణులు - 2026 దిశగా (Modern Trends) డిజిటల్ సాహిత్యం

### మరియు సోషల్ మీడియా- ఒక పరిశీలన

SMT. B. KRISHNAVENI

Lecturer In Telugu, B. T. Government Degree College, Madanapalle

#### సారాంశం:

సాహిత్యం అనేది కాలం తో పాటు తన రూపు రేఖలను మార్చుకుంటూ వస్తుంది . 2026 నాటికి టెక్నాలజీ ప్రభావం తో సాహిత్యం మరింత వేగంగా విస్తృతంగా పాఠకులకు చేరుతుంది . ముద్రణ యంత్రాల పరిధి దాటి నేడు డిజిటల్ సాహిత్యం సరికొత్త పుంతలు త్రొక్కుతోంది. ఫేస్బుక్ , ఇంస్టాగ్రామ్ , ట్విట్టర్ మరియు బ్లాగ్స్ వంటి సామాజిక మాధ్యమాలు వేదికలు యువ రచయితలకు గొప్ప ఆయుధం గా మారాయి . ఎటువంటి ప్రచురణ కర్తల సహాయం లేకుండానే తమ భావాలను ప్రపంచ వ్యాప్తం చేసే అవకాశం వీరికి దక్కింది. ప్రస్తుత డిజిటల్ యుగం లో టెక్నాలజీ సాంకేతికత అభివృద్ధి వేగంగా జరుగుతోంది మరియు 2026 నాటికి ఆధునిక ధోరణులు అనేవి ప్రపంచ వ్యాప్తం గా ప్రతి రంగం లోను కీలక పాత్ర పోషిస్తున్నాయి. ఈ పరిశోధన పత్రం లో కృత్రిమ మేద (AI), మెషిన్ లెర్నింగ్ (ML) , ఇంటర్నెట్ అఫ్ థింగ్స్ (IoT), బిగ్ డేటా , క్లౌడ్ కంప్యూటింగ్ , సైబర్ సెక్యూరిటీ వంటి ఆధునిక సాంకేతిక పరిజ్ఞాన అభివృద్ధి మరియు వాటి ప్రభావం గురించి కూలంకషం గా వివరించబడింది .

ఆర్టిఫిషియల్ ఇంటెలిజెన్సు ద్వారా యంత్రాలు మనషులు లాగా అలోచించి నిర్ణయాలు తీసుకోవటం సాధ్యమవుతోంది. మెషిన్ లెర్నింగ్ ద్వారా కంప్యూటర్ లు డేటా ను విశ్లేషించి స్వయంగా నేర్చు కొంటున్నాయి. ఇంటర్నెట్ అఫ్ థింగ్స్ ద్వారా పరికరాలు ఒకదానితో ఒకటి కనెక్ట్ అయ్యే సమాచారాన్ని పంచుకొంటున్నాయి. బిగ్ డేటా ద్వారా భారీమొత్తంలో డేటాను విశ్లేషించి సమర్థవంతమయిన నిర్ణయాలు తీసుకోవచ్చు . క్లౌడ్ కంప్యూటింగ్ ద్వారా డేటా ను సురక్షితంగా నిల్వ చేసి ఎక్కడైనా యాక్సెస్ చేయటం సాధ్యమవుతోంది. అలాగే సైబర్ సెక్యూరిటీ ద్వారా డేటా రక్షణకు అధిక ప్రాధాన్యత ఇవ్వబడుతోంది. ఈ సాంకేతిక విద్య , వైద్య రంగం , వ్యవసాయం , బ్యాంకింగ్, వ్యాపారం మరియు ప్రభుత్వ రంగాలలో విస్తృతంగా ఉపయోగపడుతున్నాయి . విద్య లో డిజిటల్ లెర్నింగ్ పెరుగుతోంది. వైద్య రంగం లో AI ఆధారిత నిర్ధారణలు జరుగుతున్నాయి , వ్యాపారం లో ఆటోమేషన్ ద్వారా సమయం మరియు ఖర్చు తగ్గుతోంది. బ్యాంకింగ్ రంగం లో డిజిటల్ ట్రాన్స్క్షన్స్ పెరిగాయి. మొత్తానికి 2026 లో ఆధునిక ధోరణులు మన జీవితాన్ని సులభ తరం చేయటం తో పాటు కొత్త అవకాశాలను సృష్టిస్తున్నాయి. అయితే డేటా భద్రత, ఉద్యోగ అవకాశాల పై ప్రభావం వంటి కొన్ని సవాళ్లు కూడా ఉన్నాయి.

**కీలకపదాలు:** డిజిటల్ సాహిత్యం, నోషల్ మీడియా, యువ రచయితలు, ఆధునిక ధోరణులు 2026, మైక్రో ఫిక్షన్, ఈ-ప్రచురణలు, భాషా పరిణామం.

### పరిచయం

మానవ నాగరికతలో సాహిత్యం నిరంతర ప్రవాహం వంటిది. తాళపత్రాలు నుండి కాగితం వరకు సాగిన ప్రయాణం, నేడు 'స్క్రీన్' పైకి చేరింది. 21వ శతాబ్దపు మూడవ దశాబ్దంలో (2026 దిశగా) సాహిత్యం తన సాంప్రదాయ సరిహద్దులను చెరిపేస్తోంది. గ్లోబలైజేషన్ మరియు డిజిటలైజేషన్ కారణంగా 'సాహిత్యం' కేవలం చదువుకున్న వారికే కాక, స్మార్ట్ఫోన్ ఉన్న ప్రతి ఒక్కరికీ చేరువయ్యింది. ప్రస్తుత ప్రపంచం డిజిటల్ యుగం లో వేగంగా ముందుకు సాగుతోంది. శాస్త్ర సాంకేతిక రంగం లో జరుగుతున్నా విప్లవాత్మక మార్పులు మన జీవితం లోని ప్రతి అంశాన్ని ప్రభావితం చేస్తున్నాయి. గతం లో మనం చేతి తో చేసే పనులను ఇప్పుడు యంత్రాలు చాల సులభం గా వేగంగా మరియు ఖచ్చితంగా చేస్తున్నాయి. ఈ మార్పులు అన్నింటిని సమగ్రంగా "మోడరన్ ట్రెండ్స్" అని పిలుస్తారు . 2026 నాటికి మోడరన్ ట్రెండ్స్ అనేవి మరింత అభివృద్ధి చెంది ప్రపంచ వ్యాప్తంగా అన్ని రంగాలలో విస్తరించాయి. ముఖ్యంగా ఆర్టిఫిషియల్ ఇంటెలిజెన్స్ , మెషిన్ లెర్నింగ్ , ఇంటర్నెట్ అఫ్ థింగ్స్ , బిగ్ డేటా , క్లౌడ్ కంప్యూటింగ్ వంటి టెక్నాలజీ లు మన రోజు వారి జీవితం లో భాగమైనాయి. మొబైల్ ఫోన్ లు స్మార్ట్ డివైస్ లు , ఇంటర్నెట్ సేవ లు మన జీవితాన్ని మరింత సులభ తరం చేస్తున్నాయి. ఇప్పటి విద్య వ్యవస్థ కూడా పూర్తి గా మారిపోయింది. పాఠశాలలు , కళాశాలలు డిజిటల్ లెర్నింగ్ వైపు మరలుతున్నాయి . ఆన్లైన్ క్లాసులు , వర్చువల్ లాబ్స్, ఈ లెర్నింగ్ ప్లాట్ ఫామ్ ద్వారా విద్యార్థులు ఎక్కడి నుంచి అయినా చదువుకొనే అవకాశం పొందు తున్నారు . ఇదే విధం గా వైద్య రంగం లో కూడా టెక్నాలజీ పెద్ద మార్పులు తీసుకొచ్చింది. టెలిమెడిసిన్ , ఏఐ ఆధారిత నిర్ధారణలు , రోబోటిక్ సర్జరీ వంటి ఆరోగ్య సేవలను మెరుగు పరుస్తున్నాయి. వ్యాపార రంగం లో డిజిటల్ మార్కెటింగ్ , ఈ కామర్స్ , ఆటోమేషన్ వంటి పద్ధతులు వ్యాపారాన్ని వేగవంతం చేస్తున్నాయి . బ్యాంకింగ్ రంగం లో మొబైల్ పెమెంట్స్, డిజిటల్ వాలెట్స్ , ఆన్లైన్ బ్యాంకింగ్ వలన ఆర్థిక వ్యవహారాలు సులభమైనాయి . అయితే ఈ అభివృద్ధి తో పాటు డేటా భద్రత, సైబర్ నేరాలు , ఉద్యోగ అవకాశాలపై పరిమిత ప్రభావం వంటి సవాళ్లు కూడా వున్నాయి . తత్ఫలితం గా సాంకేతిక ను సక్రమ విధానం, అవసరానుగుణంగా వినియోగించాలి.

### మోడరన్ ట్రెండ్స్ ఇన్ 2026

2026 నాటికి టెక్నాలజీ మరింత వేగంగా అభివృద్ధి చెంది మన జీవితం లో ని ప్రతి జీవిత రంగాన్ని , జీవన శైలి మరియు ఆలోచనను కూడా మార్చుతున్నాయి . ఇప్పుడు కొన్ని ప్రధానమైన మోడరన్ ట్రెండ్స్ గురించి పరిశీలిద్దాం .

#### 1. ఆర్టిఫిషియల్ ఇంటెలిజెన్స్ (AI)

ఇది మానవులు గా అలోచించి నిర్ణయాలు తీసుకొనే సాంకేతికత 2026 లో ఏమి విస్తృతంగా చాట్ బాట్స్ మరియు వాయిస్ అసిస్టెంట్స్ , రోగ నిర్ధారణ , స్వయం చాలిత కార్లు, డ్రోన్ లను ఉపయోగించటం వలన పని వేగం పెరుగుతోంది.

## 2. మెషిన్ లెర్నింగ్(ML) :

ఇది డేటా ఆధారంగా నేర్చుకొనే విధానం. యూట్యూబ్ , నెట్ఫ్లిక్స్ , స్పాం మెయిల్ ఫిల్టరింగ్, పేస్ రికగ్నిషన్ వలన కంప్యూటర్ లు స్వయం గా అభివృద్ధి చెందుతాయి .

## 3. ఇంటర్నెట్ అఫ్ థింగ్స్ (IoT):

ఇది ఇంటర్నెట్ పరికరాల ద్వారా కనెక్ట్ అయ్యి ఒకదాని తో మరొకటి సమాచారాన్ని పంచుకోవటం . స్మార్ట్ ఫోన్స్ , స్మార్ట్ వాచెస్, స్మార్ట్ ట్రాఫిక్ సిస్టం వంటివి మన జీవనాన్ని మార్పు చేస్తున్నాయి .

## 4. బిగ్ డేటా:

బిగ్ డేటా అనేది పెద్ద మొత్తం లో దత్తాంశాన్ని (డేటా) సేకరించి విశ్లేషించటం ద్వారా వాణిజ్య కలాపాలు, ఆరోగ్య పరిశోధనలు , ప్రభుత్వ ప్రణాళికలు వంటి నిర్ణయాలు తీసుకోవటానికి ఉపకరిస్తున్నాయి.

## 5. క్లౌడ్ కంప్యూటింగ్ :

ఇది డేటా ను ఆన్లైన్ లో నిల్వ చేసే ఏ ప్రాంతం , ఖండం , దేశము నుంచి అయినా యాక్సెస్ చేయటం. ఇందుకు గూగుల్ డ్రైవ్, డ్రాప్ బాక్స్ , డిజిటల్ లైబ్రరరీ లను ఉదాహరణ లు గా తెలుసుకోవచ్చు.

## 6. సైబర్ సెక్యూరిటీ :

ఇది డేటా మరియు సమాచారాన్ని రక్షించే విధానం. ఇందులో ఆన్లైన్ బ్యాంకింగ్ , సామజిక మాధ్యమిక భద్రత వంటివి 2026 లో సైబర్ నేరాలు పెరుగున్నందు న చాలా ముఖ్యం.

## 7. రోబోటిక్స్ :

రోబోటిక్స్ అనేవి మానవుని పనులను సులభం గా చేయటానికి ఉపయోగపడుతాయి . ఇవి పరిశ్రమలలో ఆటోమేషన్, వైద్య రంగం లో సర్జరీ, మైనింగ్ వంటి ప్రమాదకరమయిన పనులను కూడా సురక్షితం గా చేస్తాయి .

## 8) ఆగ్నెంట్డ్ రియాలిటీ (AR) అండ్ వర్చువల్ రియాలిటీ (VR):

ఇవి టెక్నాలజీ లు వాస్తవ ప్రపంచాన్ని వర్చువల్ ప్రపంచం తో కలుపుతాయి . విద్య లో వర్చువల్ క్లాస్ లు , ట్రైనింగ్ ప్రోగ్రామ్స్ , గేమింగ్ వంటి ఉపయోగాలు ఉన్నాయి .

## 9) 5 జి టెక్నాలజీ :

5 జి అనేది వేగవంతం మైన ఇంటర్నెట్ టెక్నాలజీ. ఇందు లాగ్ ఫాస్ట్ ఇంటర్నెట్ , స్మార్ట్ సిటీస్, గుడ్ కనెక్టివిటీ వంటి అభివృద్ధి ప్రయోజనాలు ఉన్నాయి.

**10. Green Technology:**

పర్యావరాన్ని కాపాడే టెక్నాలజీ. ఇందులో సౌర శక్తి , ఎలక్ట్రిక్ వాహనాలు వంటివి ఉదాహరణలు గా చెప్పవచ్చు.

**అడ్వాంటేజెస్ అఫ్ మోడరన్ ట్రెండ్స్ :**

ఈ మోడరన్ ట్రెండ్స్ వలన పని వేగం పెరగటమే కాకుండా టెక్నాలజీ వాళ్ళ త్వరిత గతిన పనులు పూర్తి అవుతాయి. ఉదాహరణ కు కంప్యూటర్ లు మరియు ఆటోమేషన్ ద్వారా గంటలలో చేయవల్సిన పని నిమిషాలలో పూర్తి అవుతోంది. అంతే గాకుండా మానవుని శ్రమ తగ్గి సమయం ఆదా అవుతోంది. ఆన్లైన్ సర్వీస్ వలన బ్యాంకింగ్ , షాపింగ్ వంటి పనులు ఇంటి నుంచే చేయవచ్చు . ఈ మెషిన్ లెర్నింగ్ మరియు ఏవ వలన దోషాలు మితం గా ఉంటాయి . టెక్నాలజీ అభివృద్ధి తో క్రొత్త రకాల ఉద్యోగాలు వస్తున్నాయి . ఉదాహరణ కు డేటా సైంటిస్ట్, ఏవ ఇంజనీరింగ్ వంటి ఉద్యోగాలు ఇంకా విద్య లో స్వయం, ఎం పి టి ఎల్ , మూక్స్ , ఈ -పాఠశాల వంటివి ఈ మూల ప్రాంతానికైనా చేరుతున్నాయి. వైద్య రంగం లో ఏవ ని ఆగ్మెంటేడ్ ఇంటెలిజెన్సు గా పిలవటం పరిపాటి అయినది.

సాంకేతికత ఎంత అభివృద్ధి చెందినప్పటికీ వీటి వాళ్ళ కొన్ని పరిమితులు కూడా సహజమైనాయి. ఉదాహరణ కు డ్రోన్ లను ఉపయోగించి ఇటీవల జరుగుతున్నా ఇజ్రాయెల్ , అమెరికా , ఇరాన్ యుద్ధం లో మానవ , ఆస్తి నాశనానికి ఉపయోగిస్తున్నారు. రేడియేషన్ ప్రభావం వాళ్ళ జీవుల జన్యు స్థితి లలో మార్పులు, దీర్ఘ సమయం మొబైల్ ఫోన్, మానిటర్ లెర్నింగ్ వాళ్ళ కంటి పై, మనసు పై వత్తిడి ఏర్పడుతున్నాయి. ఎలాంటి వే కాక సామజిక సంబంధాలు, మనసుల ప్రవర్తనలు లలో మార్పులు ఏర్పడుతున్నాయి.

**ముగింపు:**

మొత్తం గా పరిశీలించి నపుడు 2026 వత్సరం లో మోడరన్ ట్రెండ్స్ మానవ జీవితం లో అత్యంత కీలక స్థానాన్ని ఆక్రమిస్తున్నాయి . టెక్నాలజీ అభివృద్ధి వల్ల జీవన శైలి పూర్తి గా మారినది. ఆర్టిఫిషిల్ ఇంటెలిజెన్స్ , మెషిన్ లెర్నింగ్, ఇంటర్నెట్ అఫ్ థింగ్స్, బిగ్ డేటా, క్లౌడ్ కంప్యూటింగ్ వంటి సాంకేతిక పరిజ్ఞానాలు మన రోజు వారి కృత్యాలను వేగవంతం చేసే సులభ తరం చేస్తున్నాయి . విద్య రంగం లో డిజిటల్ లెర్నింగ్ ద్వారా విద్యార్థులు ఏ ప్రాంతం నుంచి అయినా చదువుకొనే అవకాశం పొందుచున్నారు. వైద్య రంగం లో రోగ నిర్ధారణ మరియు చికిత్స మరింత మెరుగు పడింది. వ్యాపార రంగం లో డిజిటల్ మార్కు వల్ల బ్లాక్ చైన్ టెక్నాలజీ, ఈ కామర్స్ వంటి వాటి వల్ల దేశ ఆర్థికాభివృద్ధి మెరుగుపడటమే కాకుండా గ్లోబల్ వాణిజ్యం లో భారత దేశం ముందు వరుస లో నిలబడింది. బ్యాంకింగ్ రంగం లో డిజిటల్ ట్రాన్స్మిక్షన్ వలన సమయం ఆదా అవటమే కాకుండా సౌకర్యం పెరుగుతోంది. అయితే ఈ టెక్నాలజీ పై అధికంగా ఆధారపడమము వల్ల మనుషుల ఆలోచన శక్తి తగ్గే అవకాశం వుంది. అందువల్ల ఈ సాంకేతిక పరిజ్ఞానాన్ని అవసరం మేరకు, మానవ సంక్షేమానికి మరింత బాధ్యతతో ఉపయోగించటం సముచితము. మరో ముఖ్యమైన విషయం ఏమిటంటే మోడరన్ ట్రెండ్స్ గురించి అవగాహన కలిగి ఉండటం ప్రతి వ్యక్తి కి, రచయితలకు చాలా అవసరం.

ఇది భవిష్యత్తు లో మంచి ఉద్యోగ అవకాశం పొందటానికి , సమాజం లో ముందుకు సాగుటకు సహాయపడుతుంది. టెక్నాలజీ జీ సరిఅయిన విధంగా ఉపయోగిస్తే మన అభివృద్ధి కి ఒక శక్తి వంతమైన సాధనంగా ఉపయోగ పడుతుంది. ఆధునిక సాంకేతిక సాహిత్యాన్ని 2026 నాటికి డిజిటల్ వేదికలు సాహిత్యానికి ప్రధాన కేంద్రాలు గా మారబోతున్నాయి. యువ రచయితలు తమ సృజనాత్మకత కు సాంకేతికత ను జోడించి తెలుగు సాహిత్యాన్ని ప్రపంచ స్థాయికి తీసుకెళ్లాల్సిన అవసరం వుంది. అప్పుడే భాష వికాసం, సాహిత్య పరిమళం భావి తరాలకు అందుతాయి.

**రఫరెన్సెస్:**

1. డిజిటల్ యుగం లో తెలుగు సాహిత్యం - మారుతున్న స్వరూపం, పరిశోధన వ్యాసం 2026
2. సోషల్ మీడియా మరియు సృజనాత్మక - ఒక అధ్యయనం
3. అంతర్జాలం లో తెలుగు - వికీపీడియా మరియు బ్లాగ్ ల పాత్ర
4. ఆంధ్ర భూమి ప్రచురణలు 2025
5. పాక్ హెచ్.జె. హోమ్ టీ. కిమ్ ఎమ్, మరియు ఇతరులు. బాలల దుర్వినియోగంపై ప్రజా సేవా ప్రకటనల ప్రభావశీలత యొక్క యంత్రాంగాలు: భావోద్వేగ ప్రతిస్పందన మరియు గ్రహించిన ప్రభావశీలత యొక్క పాత్రలు. హెల్త్ కమ్యూనికేషన్స్. 2011;26:534-545. doi: 10.1080/10410236.2011.558334.
6. బేర్ W. స్వార్ట్జ్ AC. సైకియాట్రిక్ కన్సల్టేషన్-లియాసన్ సర్వీస్ లో డిజిటల్ యుగంలో వృత్తి నైపుణ్యాన్ని బోధించడం. సైకోసోమాటిక్స్. 2011;52:303-309. doi: 10.1016/j.psych.2011.02.002.
7. మోరెనో MA. పార్క్ MR. జిమ్మర్మాన్ FJ, మరియు ఇతరులు. కౌమారదశలో ఉన్న వారిచే మైస్పేస్ లో ఆరోగ్య ప్రమాద ప్రవర్తనల ప్రధాన: ప్రాబల్యం మరియు సంబంధాలు. ఆర్కైవ్స్ ఆఫ్ పీడియాట్రిక్స్ అండ్ అడోలెసెంట్ మెడిసిన్. 2009;163:35-41. doi: 10.1001/archpediatrics.2008.528.
8. క్రిస్టోఫైడ్స్ E. ముయిస్ A. డెస్మూరైస్ S. ఫేస్ బుక్ లో సమాచార బహిష్కరణ మరియు నియంత్రణ: ఇవి ఒకే నాణానికి రెండు వైపులాంటివా లేక రెండు వేర్వేరు ప్రక్రియలా? సైబర్ సైకాలజీ అండ్ బిహేవియర్. 2009;12:341-345. doi: 10.1089/cpb.2008.0226.
9. లూయీస్ కె. కోఫ్ మాన్ జె. గొంజాలెజ్ ఎం, మరియు ఇతరులు. అభిరుచులు, బంధాలు మరియు సమయం: Facebook.com ఉపయోగించి ఒక కొత్త సామాజిక నెట్ వర్క్ డేటాసెట్. సోషల్ నెట్ వర్క్స్. 2008;30:330-342.
10. జిమ్మర్ ఎం. "కానీ డేటా ఇప్పటికే బహిష్కరణగా ఉంది": ఫేస్ బుక్ లో పరిశోధన యొక్క నైతికతపై. ఎథిక్స్ అండ్ ఇన్ఫర్మేషన్ టెక్నాలజీ. 2010;12:313-325.
11. బేర్ W. స్వార్ట్జ్ AC. సైకియాట్రిక్ కన్సల్టేషన్-లియాసన్ సర్వీస్ లో డిజిటల్ యుగంలో వృత్తి నైపుణ్యాన్ని బోధించడం. సైకోసోమాటిక్స్. 2011;52:303-309. doi: 10.1016/j.psych.2011.02.002. [ DOI ] [ PubMed ] [ Google Scholar ]