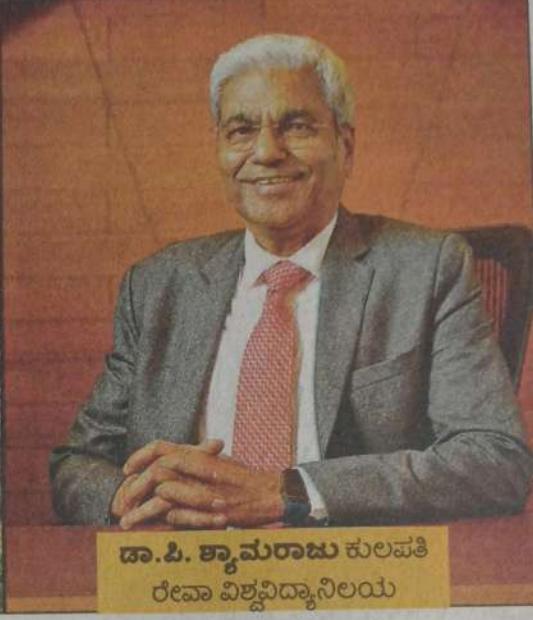


# ರೇಖಾದಲ್ಲಿ ನೂತನ ಕೃಷಿ ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಕೋರ್ಸ್



డा. कृष्णमुराजु కులపతి  
రేవా విశ్వవిద్యాలయ

**ಚಂಗಡುರು:** ನಗರದ ಪ್ರತಿಕ್ಷಿತ ವಿದ್ಯಾಸಂಸ್ಥೆ ರೇವಾ, ಟ್ರೈಂಡ್‌ನಲ್ಲಿರುವ ಕೃಷಿ ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಬಿ.ಟೆಕ್‌ ಕೋರ್ಸ್‌ಗಳನ್ನು ಆರಂಭಿಸಿದೆ. ಜಗತ್ತು ಎದುರಿಸುತ್ತಿರುವ ಪ್ರಮುಖ ಸಾಂಸ್ಕಾರಿಕ ಮತ್ತು ವಿಜ್ಞಾನಿಕ ವಿಧಾನಗಳಲ್ಲಿ ಬ್ರಹ್ಮ ಹವಾಮಾನ ಬದಲಾವಣೆ, ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಕೊರತೆ, ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಹೆಚ್ಚಿಗೆ ಗಂಭೀರವಾದುದು. ಇವೆಲ್ಲದರ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುವುದು ಆಹಾರ ಉತ್ಪಾದನೆ ಮೇಲೆ. ಆಹಾರ ಭದ್ರತೆಯಲ್ಲಿ ಸಾಂಪರ್ಯಾದಂಬರೆಯನ್ನು ಸಾಧಿಸುವ ಘನೋದ್ದೇಶದಿಂದ ಕುಲಪತಿಗಳಾದ ಡಾ.ಪಿ. ಶಾರ್ಮಾ ಮರಾಟು ಅವರ ಮಾರ್ಗದರ್ಶಕನಿಂದಲ್ಲಿ ರೇವಾ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯವು ರೇವಾ ಕೃಷಿ ಟೆಕ್ನಾಜೆಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ (ಆರ್‌ಟೆಕ್‌ಟೆಚೆಂಟ್) ಎಂಬ ಕೋರ್ಸ್‌ ಆರಂಭಿಸಿದೆ.

ಕೃಷಿಯಲ್ಲಿ ನವೀನ ಪರಿಹಾರ ಮಾರ್ಗಗಳನ್ನು  
 ಕಂಡುಕೊಳ್ಳುವ ಅಗತ್ಯವಿದೆ. ಆಧುನಿಕ  
 ಸಾಳುಗಳನ್ನು ಎದುರಿಸಲು ಕೃಷಿ  
 ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಕ್ಷೇತ್ರ ನವೀನ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳ  
 ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ಮುಂದಾಗಬೇಕಿದೆ. ಅದಕ್ಕಾಗಿ ಪೂರಕ  
 ವಾತಾವರಣವನ್ನು ನಿರ್ಮಾಣ  
 ಮಾಡಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ರೇವಾ ಕೃಷಿ ಕೋನ್‌  
 ಶರಂಭಿಸುವ ಮೂಲಕ ಕೃಷಿ ಚೆಳವ್ಯಾಲಜಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ  
 ಪೂರಕ ವಾತಾವರಣ ನಿರ್ಮಾಣಕ್ಕೆ ತಳಹದಿ  
 ಶೈಕ್ಷಿಸುವ ಕೆಲಸಕ್ಕೆ ಹಾಕಿದೆ.

ಸ್ವಾರ್ಥಾ ಕೃಷ್ಣ, ಆಹಾರ ಎಂಬೆನಿಯರಿಂಗ್ ಶಿಕ್ಷು ನೀರಾವರಿ ನಿರ್ವಹಕೆ ಮತ್ತಿತರ ಜಯಗಳ ಕುಲಿತು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೇಗಳ ಖಾಲಕ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿನೆ ಮಾಡುವ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು

ರೇವಾ ನೂತನ ಕೋಸ್‌ಎನಲ್ಲಿ ರೂಪಿಸಿದೆ.

## ತಾಂತ್ರಿಕತೆಯ ನೇರವು

కృషి ఎంజనీయరింగ్ పద్కుమవు ఆధునిక  
 తంత్రజ్ఞానవన్న ఒళగొండిదే ఎంబుదన్న  
 రేవా ఏక్షాపద్మానిలయ భాత్తపడిసుత్తదే.  
 నవీన కృషి లుపకరణగళ బగ్గె ఏద్దాఫిగాగే  
 ఆళవాద పరిచయవన్న నీడలాగుత్తదే.  
 అల్లదే ఆ లుపకరణగళన్న హేగె బళసువుదు,  
 నివహణ మాచువుదు హేగె ఎంబుదర  
 జూతేగె తంత్రజ్ఞాన లున్నతీకరణ మత్త  
 యంత్రోపకరణ దక్కటయన్న హేగె  
 హెచ్చిసెబముదు ఎంబుదన్న సహ కలియలిద్దారె.  
 ఇదర హోరతాగి బేళె నిగా సహాయకే డేల్రోనా  
 మత్త రోబోటిక్స్ బలశే సేరిదంతే, డేటా  
 అనాలిటిక్స్, బిబటి సేనాస్టి, మత్త స్ట్రాటిస్టి

ಕೃಷ್ಣ ಆಪ್ತ ಬಳಕೆಯ ಬಗೆಗೂ ಅಧ್ಯಯನ ನಡೆಸಲಿದ್ದಾರೆ. ಆ ಮೂಲಕ ಕೃಷ್ಣ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಪರಿವರ್ತನೆ ತರುವ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತಿದೆ.

## ଓଲ୍ଲି କଲିକ୍ଟର୍ ଗଦିଗଳିଲୁ

ନମ୍ବୁର୍ଲିନ ଏତେହ ପରିଣାତ ପଦିପ୍ରାଵ  
କାଯିର୍କୁମାଗଳୁ ଏଂଜିନିୟରିଂଗ୍  
ସିଦ୍ଧାଂତଗଳୁ ମୁତ୍ତୁ କୈଣ ବିଜ୍ଞାନ ପରିକଳ୍ପନାଗଳ  
ମୁଶ୍କ୍ଳିଣାବାଗିଦେ. ଇଦୁ ଏଦ୍ୟାଧିକାଗଳିଗେ  
ବହୁତିକ୍ଷେତ୍ରୀୟ ଶିକ୍ଷଣପନ୍ଥ ନେଇଦୁତ୍ତଦେ. ଅଲ୍ଲଦେ  
ସାଂପ୍ରଦାୟିକ ଗନ୍ଧିଗଳନ୍ତୁ ମେରି ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ  
ମାତ୍ରପଲ୍ଲଦେ ଅଦରାଙ୍ଗିନ ହୋନ ଏବାରଗଳ  
ବଗେନ୍ଦ୍ର ଏଦ୍ୟାଧିକାଗଳୁ ଇଲ୍ଲିକଲିକ ନଦେନିଲିଦାନ୍ତରେ.  
ପ୍ରାୟୋଗିକ ମୁତ୍ତୁ ତମ୍ଭୁ କଣ୍ଠେଦୁରିନ  
ସମାଲୁଗଳିଗେ ଗମନ କୌଢ଼ୁପୁଦୁ ହେବେ  
ଏଂବୁଦନ୍ତରେ ତିଳିସିକୋଡ଼ଲାଗୁତ୍ତଦେ.

## ಕಾಪ್ರೋರೆಟ್ ಸಹಯೋಗ

ಪ್ರಮುಖ ಕೃಷಿ ಉಪಕರಣಗಳ ತಯಾರಿಕರು, ಬೀಜ ಸಂಸ್ಥರಕ್ಷಣಾ ಉದ್ದೇಶಗಳು, ನೀರಾವರಿ ಕಂಪನಿಗಳು ಮತ್ತು ದೇರಿ ಕೃಷಿ ಉದ್ದೇಶಗಳೊಂದಿಗೆ ಗಟ್ಟಿಸುವುದ್ದೀರ್ಘದಿಂದ ಈ ಅಗ್ರಿಕಲ್ಚರ್ ಎಂಬೆನಿಯರಿಂಗ್ ಪದವಿಧರರು ಪ್ರಯೋಜನ ಪಡೆಯುವಹುದು. ಇದರಿಂದಾಗಿ ಕೃಷಿ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಹೊಡಗಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು ಎಂಬ ಆಕಾಂಕ್ಷೆಗಳಿಗೆ ಸ್ವೇಚ್ಛ-ಪ್ರಪಂಚದ ಪ್ರಾಚೀನ್ಯಗಳು, ಇಂಟರ್ನ್‌ಆರ್ಟ್‌ಫಿರ್ಮ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಉದ್ದೇಶಗಳ ವ್ಯತ್ಪಿಭರ ಕಾರ್ಯಾಗಾರಗಳಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸಲು ಸಹಾಯಮಾಡುತ್ತದೆ. ಕೃಷಿ ಉದ್ದೇಶಗೆ ಉತ್ತಮ ಕೌಡುಗೆಯನ್ನು ನೀಡಬೇಕು ಎನ್ನುವ ಸದುದೈತಿದಿಂದ ಕೃಷಿ ಎಂಬೆನಿಯರಿಂಗ್ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಸ್ವತಿಭಾನ್ವಿತ ಪದವಿಧರರು ಸಿದ್ಧವಾಗುತ್ತಾರೆ. ದೇಶದ ಭವಿಷ್ಯದಲ್ಲಿ ಕೃಷಿ ಎಂಬೆನಿಯರ್ ಗಳು ಪ್ರಮುಖ ಪಾತ್ರ ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಭರವಸೆಯೊಂದಿಗೆ ರೇವಾ ಸಂಸ್ಕೃತಿ ಕುದಿತ್ತು.