Tech-BootCamp on Artificial Intelligence – Organised at NIC, Bhubaneswar on 8th Dec 2022

ଇ-ଗଭର୍ଣ୍ଣାନ୍ସରେ ଆର୍ଟିଫିସିଆଲ ଇଣ୍ଟେଲିଜେନ୍ସ କର୍ମଶାଳା

■ ଭୁବନେଶ୍ୱର, ତା୮।୧୨(ପିଏନଏସ) ଆର୍ଟିଫିସିଆଲ ଇଣ୍ଟେଲିଜେନ୍ସ ହେଉଛି ମେସିନ ଦ୍ୱାରା ମାନବ ଜ୍ଞାନଗତ ପ୍ରକିୟାର ଅନୁକରଣ। ଏହା ବିଭିନ୍ନ ଶାସନ ପ୍ରକିୟାକୁ ସ୍ୱୟଂଚାଳିତ କରେ ଏବଂ ଆଇଟି ସିଷ୍ଟମରେ କଗ୍ନିଟିଭ କମ୍ପ୍ୟୁଟିଂ ପ୍ରୟୋଗ କରି ମାନବ ବୁଦ୍ଧିକୁ ଅନୁକରଣ କରିବାକୁ ଲକ୍ଷ୍ୟ ରଖିଛି। ଏହି ପରିପ୍ରେକ୍ଷୀରେ ରାଜ୍ୟ ସରକାରଙ୍କ ବରିଷ୍ଠ ଅଧିକାରୀଙ୍କ ପାଇଁ ଆର୍ଟିଫିସିଆଲ ଇଣ୍ଟେଲିଜେନ୍ସ (ଏଆଇ) ନୀତି ଏବଂ ଅଭ୍ୟାସ ଉପରେ କର୍ମଶାଳା ଗୁରୁବାର ରାଷ୍ଟ୍ରୀୟ ସୂଚନା ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର, ଭୁବନେଶ୍ୱରଠାରେ ଅନୁଷ୍ଠିତ ହୋଇଛି।

ବୁଟକ୍ୟାମ୍ପକୁ ଉଦଘାଟନ କରି କୃଷି ଓ କୃଷକ ସଶକ୍ତିକରଣ ବିଭାଗର ପ୍ରମୁଖ ଶାସନ ସଚିବ ଡ. ଅରବିନ୍ଦ କୁମାର ପାଢ଼ୀ ସୂଚନା ଦେଇଛନ୍ତି ଯେ, ଏଆଇକୁ ଢ଼ାଞ୍ଚା ଖୋଜିବା, ନୂତନ ଅନ୍ତର୍ଦୃଷ୍ଟି ଆବିଷ୍କାର କରିବା, ଉପଲବ୍ଧ ତଥ୍ୟରୁ ଅର୍ଥ ବାହାର କରିବା ଏବଂ ପୂର୍ବାନୁମାନ କରିବା ପାଇଁ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଇପାରିବ। ଫସଲ ଅମଳ, ମୃତ୍ତିକା ସ୍ୱାସ୍ଥ୍ୟ ନିରୀକ୍ଷଣ, ଗୁଳ୍ମ ଏବଂ କୀଟନାଶକ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ, ମାଟିରେ

ପୁଷ୍ଟିସାରର ଅଭାବ ଚିହ୍ନଟ ଏବଂ କୃଷି କ୍ଷେତ୍ରର ଅନ୍ୟାନ୍ୟ କାର୍ଯ୍ୟରେ ଏଆଇ କିପରି ବ୍ୟବହାର କରାଯାଇପାରିବ ସେ ବିଷୟରେ ଆଲୋକପାତ କରିଥିଲେ।

ସମ୍ମାନିତ ଅତିଥି ଓଡ଼ିଶା ବିଧାନସଭାର ସଚିବ ଦାଶରଥୀ ଶତପଥୀ ଏଆଇରେ ଜ୍ଞାନ, ଯୁକ୍ତି, ସମସ୍ୟା ସମାଧାନ, ଧାରଣା, ଶିକ୍ଷା , ଯୋଜନା ଏବଂ ସ୍ୱୟଂଚାଳିତ ପ୍ରକ୍ରିୟା ପାଇଁ ପ୍ରୋଗ୍ରାମିଂ ସଂପର୍କରେ ଆଲୋଚନା କରିଥିଲେ। ବିଧାନସଭାର ସଦସ୍ୟମାନଙ୍କୁ ସହାୟତା ସେବା ପାଇଁ କଥାବାର୍ତ୍ତା ଇଣ୍ଟରଫେସ ଟେକ୍ନୋଲୋଜି ତଥା ପ୍ରାକୃତିକ ଭାଷା ପ୍ରକ୍ରିୟାକରଣ ଉପରେ ଆଧାରିତ ଚାଟବଟ, ବିଧାନସଭା ଡ୍ରାଫ୍ଟକୁ ସ୍ୱୟଂଚାଳିତ କରିବା, ବକ୍ତବ୍ୟ ଚିହ୍ନିବା କୌଶଳ ବ୍ୟବହାର କରି ବିଧାନସଭା ଭିଡିଓଗୁଡିକୁ ସନ୍ଧାନଯୋଗ୍ୟ କରିବା ଆଦି ଦ୍ୱାରା ଏଆଇ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଇପାରିବ ବୋଲି ମନ୍ତବ୍ୟ ଦେଇଥିଲେ।

ବୁଟକ୍ୟାମ୍ପରେ ସମ୍ମାନିତ ଅତିଥିଭାବେ ଅଂଶ ଗ୍ରହଣ କରି ଶର୍ମିଷ୍ଠା ଦାସଗୁପ୍ତା, ଡିଡିଜି ଏବଂ ମୁଖ୍ୟ, ଆର୍ଟିଫିସିଆଲ ଇଣ୍ଟେଲିଜେନ୍ସ ରିସୋର୍ସ ଡିଭିଜନ, ଏନଆଇସି, ନୂଆଦିଲ୍ଲୀ, ଫଟୋ ଏବଂ ଭିଡିଓ ବିଶ୍ଳେଷଣ, ଭାଷଣ ସଂଶ୍ଳେଷଣ ଏବଂ ଚିହ୍ନଟକରଣ, ପ୍ରାକୃତିକ ଭାଷା ପ୍ରକ୍ରିୟାକରଣ କ୍ଷେତ୍ରରେ ମଡେଲ ବିଲ୍ଡିଂ ସଂପର୍କରେ ବିଭାଗର ପଦକ୍ଷେପ ଉପରେ ଆଲୋକପାତ କରିଥିଲେ।

ଡେପୁଟି ଡାଇରେକ୍ଟର ଜେନେରାଲ (ଟ୍ରେନିଂ) ଡକ୍ଟର ଅଶୋକ କୁମାର ହୋତା ସମସ୍ତଙ୍କୁ ସ୍ୱାଗତ କରି ଶାସନରେ ଏଆଇ ଆବେଦନ ପାଇଁ ଅଧିକ ସୁଯୋଗ ଅନୁସନ୍ଧାନ କରିବା ପାଇଁ ଏନଆଇସି ୨୦୧୯ ରେ ଆର୍ଟିଫିସିଆଲ ଇଣ୍ଟେଲିଜେନ୍ସରେ ଉତ୍କର୍ଷ କେନ୍ଦ୍ର ପ୍ରତିଷ୍ଠା କରିଥିବା ସଂପର୍କରେ ସୂଚନା ଦେଇଥିଲେ। ଏହି ଅବସରରେ ଅତିଥିମାନେ ଏଆଇ ମୁଖପତ୍ର ଉନ୍ମୋଚନ କରିଥିଲେ।

ବିଭିନ୍ନ ବିଭାଗର ୬୦ରୁ ଅଧିକ ଅଧିକାରୀ ଏହି କର୍ମଶାଳାରେ ଅଂଶଗ୍ରହଣ କରି ବିଭିନ୍ନ ଡୋମେନରେ ଆର୍ଟିଫିସିଆଲ ଇଣ୍ଟେଲିଜେନ୍ସକୁ କିପରି ଏକୀକୃତ କରାଯାଇପାରିବ ସେ ବିଷୟରେ ବିଶେଷଜ୍ଞମାନଙ୍କ ସହ ବିସ୍ତୃତ ଆଲୋଚନା କରିଥିଲେ।

ଏନଆଇସି ନୂଆଦିଲ୍ଲୀର ବିଶେଷଜ୍ଞମାନେ ସ୍ୱଚ୍ଛତା-ଏଆଇ ମୋବାଇଲ ଆପ, ମୋଟର ଦୁର୍ଘଟଣା ଦାବି ନଜିର, ଯୋଗଯୋଗ ବିହୀନ ଉପସ୍ଥାନ ପାଇଁ ଚେହେରା ଯାଞ୍ଚ ସେବା, ଲାଇଫ ସାର୍ଟିଫିକେଟ ମୋବାଇଲ ଆପ, ବହୁଭାଷୀ ଚାଟବଟ ଏବଂ ଦ୍ୱିଭାଷୀ ଭଏସ ବଟ, ମୃତ୍ତିକା ସ୍ୱାସ୍ଥ୍ୟ, ପିଏମ କିଷାନ ଏବଂ ଜମି ରେକର୍ଡଗୁଡିକରେ କୃଷକଙ୍କ ନାମ ପାଇଁ ଫୋନେଟିକ ଏବଂ ଶବ୍ଦ ସନ୍ଧାନ ପରି ଉପଲବ୍ଧ ବିଭିନ୍ନ ସମାଧାନ ଉପସ୍ଥାପନ କରିଥିଲେ।

ଏହି କର୍ମଶାଳାକୁ ବରିଷ୍ଠ ବୈଷୟିକ ନିର୍ଦ୍ଦେଶକ ସରିତା ସାହୁ ସଂଯୋଜନା କରିଥିଲେ। ଚୌଧୁରୀ ବିଜୟ କୁମାର ଦାସ, ଡିଡିଜି ଏବଂ ରାଜ୍ୟ ସଂଯୋଜକ (ଓଡ଼ିଶା), ଏନଆଇସି, ନୂଆଦିଲ୍ଲୀ ଆଭାସୀ ମାଧ୍ୟମରେ ଯୋଗଦେଇ ଧନ୍ୟବାଦ ଅର୍ପଣ କରିଥିଲେ।

ସମାଜ
The Samaja

ଆର୍ଟିଫିସିଆଲ୍ ଇଣ୍ଟେଲିଜେନ୍ସ କର୍ମଶାଳା

ଭୁବନେଶ୍ୱର,୮।୧୨(ନି.ପ୍ର.): ରାଜ୍ୟ ସରକାରଙ୍କର ବରିଷ୍ଠ ଅଧିକାରୀଙ୍କ ପାଇଁ ଆର୍ଟିଫିସିଆଲ୍ ଇଣ୍ଟେଲିଜେନ୍ସ (ଏଆଇ) କର୍ମଶାଳା ଗୁରୁବାର ଭୁବନେଶ୍ୱର ରାଷ୍ଟ୍ରୀୟ ସୂଚନା ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର(ଏନଆଇସି)ଠାରେ ଅନୁଷ୍ଠିତ ହୋଇଯାଇଛି। ବୁଟକ୍ୟାମ୍ପକୁ ଉଦଘାଟନ କରି କୃଷି ଓ କୃଷକ ସଶକ୍ତୀକରଣ ବିଭାଗର ପ୍ରମୁଖ ସଚିବ ଅରବିନ୍ଦ

କୁମାର ପାଢୀ ସୂଚନା ଦେଇଛନ୍ତି ଯେ ଏ.ଆଇକୁ ଢାଞ୍ଚା ଖୋଜିବା, ନୂତନ ଅନ୍ତର୍ଦୃଷ୍ଟି ଆବିଷ୍କାର କରିବା, ଉପଲବ୍ଧ ତଥ୍ୟରୁ ଅର୍ଥ ବାହାର କରିବା, ଭବିଷ୍ୟବାଣୀ କରିବା ପାଇଁ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଇପାରିବ। କ୍ଷେତ୍ର ଅମଳ, ସ୍ୱାସ୍ଥ୍ୟ ନିରୀକ୍ଷଣ, ତୃଣକ ଏବଂ କୀଟନାଶକ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ, ମାଟିରେ ପୁଷ୍ଟି ଅଭାବ ଚିହ୍ନଟ ଏବଂ ଅନ୍ୟାନ୍ୟ କାର୍ଯ୍ୟରେ କୃଷି କ୍ଷେତ୍ରରେ ଇଓ କିପରି ବ୍ୟବହାର କରାଯାଇପାରିବ ସେ ବିଷୟରେ ଆଲୋକପାତ କରିଥିଲେ।

ବିଧାନସଭା ସଚିବ ଦାଶରଥୀ ଶତପଥୀ ଏଆଇରେ ଜ୍ଞାନ, ଯୁକ୍ତି, ସମସ୍ୟା ସମାଧାନ, ଧାରଣା, ଶିକ୍ଷା, ଯୋଜନା ଏବଂ ସ୍ୱୟଂଚାଳିତ ପ୍ରକ୍ରିୟା ପାଇଁ ପ୍ରୋଗ୍ରାମିଂ ସମ୍ପର୍କରେ ଆଲୋଚନା କରିଥିଲେ। ବୁଟକ୍ୟାମ୍ପରେ ସମ୍ମାନିତ ଅତିଥି ଭାବେ ନୂଆଦିଲ୍ଲୀ ଏନ.ଆଇ.ସି, ଆର୍ଟିଫିସିଆଲ୍ ଇଣ୍ଟେଲିଜେନ୍ସ ରିସୋର୍ସ ଡିଭିଜନ୍ ଡିଡିଜି ଏବଂ ମୁଖ୍ୟ ଶର୍ମିଷ୍ଠା ଦାସଗୁପ୍ତା ଫଟୋ ଏବଂ ଭିଡିଓ ବିଶ୍ଳେଷଣ, ଭାଷଣ ସଂଶ୍ଳେଷଣ ଏବଂ ଚିହ୍ନଟକରଣ, ପ୍ରାକୃତିକ ଭାଷା ପ୍ରକ୍ରିୟାକରଣ କ୍ଷେତ୍ରରେ ମଡେଲ୍ ବିଲ୍ଡିଂ ସମ୍ପର୍କରେ ବିଭାଗର ପଦକ୍ଷେପ ଉପରେ ଆଲୋକପାତ କରିଥିଲେ।

ଏହି ଅବସରରେ ଅତିଥିମାନେ ଏଆଇ ମୁଖପତ୍ର ଉନ୍ମୋଚନ କରିଥିଲେ। ବିଭିନ୍ନ ବିଭାଗର ୬୦ ରୁ ଅଧିକ ଅଧିକାରୀ କର୍ମଶାଳାରେ ଅଂଶଗ୍ରହଣ କରି

ଟେକ୍-ବୁଟକ୍ୟାମ୍ପ ଶୁଭାରମ୍ଭ

ବିଭିନ୍ନ ଡୋମେନ୍‌ରେ ଆର୍ଟିଫିସିଆଲ୍ ଇଣ୍ଟେଲିଜେନ୍ସକୁ କିପରି ଏକୀକୃତ କରାଯାଇପାରିବ ସେ ବିଷୟରେ ବିଶେଷଜ୍ଞଙ୍କ ସହ ବିସ୍ତୃତ ଆଲୋଚନା କରିଥିଲେ। ଡେପୁଟି ଡାଇରେକ୍ଟର ଜେନେରାଲ୍ (ପ୍ରଶିକ୍ଷଣ) ଅଶୋକ କୁମଓର ହୋତା, ବରିଷ୍ଠ ବୈଷୟିକ ନିର୍ଦ୍ଦେଶକ ସରିତା ସାହୁ ଓ ନୂଆଦିଲ୍ଲୀ ଏନଆଇସି ଡିଡିଜି ଏବଂ ରାଜ୍ୟ ସଂଯୋଜକ (ଓଡିଶା), ଚୌଧୁରୀ ବିଜୟ କୁମାର ଦାସ ପ୍ରମୁଖ କର୍ମଶାଳାରେ ଯୋଗ ଦେଇ ସେମାନଙ୍କ ବକ୍ତବ୍ୟ ରଖିଥିଲେ।

ପ୍ରମେୟ
THE PRAMEYA
PRINTED AT BHUBANESWAR SAMBALPUR PANIKOILI JEYPORE
RNI REGD NO: ODIODI/2011/37619 - POSTAL REGD NO: BN/208/18-20
ବର୍ଷ ୧୨ | ସଂଖ୍ୟା ୨୧୮ | ଭୁବନେଶ୍ୱର
୯ ଡିସେମ୍ବର ୨୦୨୨ | ଶୁକ୍ରବାର
12+8 PAGES | ₹7.00
VOLUME 12 | ISSUE 218 | BHUBANESWAR
9 DECEMBER 2022 | FRIDAY
www.prameya.com prameyaodia prameyaodia

ରାଷ୍ଟ୍ରୀୟ ସୂଚନା ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର ପକ୍ଷରୁ ଟେକ୍-ବୁଟ୍‌କ୍ୟାମ୍ପ

ଆର୍ଟିଫିସିଆଲ୍ ଇଣ୍ଟିଲିଜେନ୍ସ ଶିଖିବେ ବରିଷ୍ଠ ଅଧିକାରୀ

ବୁଟ୍ କ୍ୟାମ୍ପରେ କୃଷି ଓ କୃଷକ ସଶକ୍ତିକରଣ ବିଭାଗର ପ୍ରମୁଖ ସଚିବ ଡ. ଅରବିନ୍ଦ କୁମାର ପାଢ଼ୀ ଓ ଅନ୍ୟ ଅତିଥିମାନେ

ଭୁବନେଶ୍ୱର,୮।୧୨(ବ୍ୟୁରୋ): ରାଷ୍ଟ୍ରୀୟ ସୂଚନା ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର (ଏନ୍‌ଆଇସି) ପକ୍ଷରୁ ଆର୍ଟିଫିସିଆଲ୍ ଇଣ୍ଟିଲିଜେନ୍ସ (ଏଆଇ) ଉପରେ ଟେକ୍-ବୁଟ୍‌କ୍ୟାମ୍ପ ଗୁରୁବାର ଉଦ୍‌ଘାଟିତ ହୋଇଛି। ଏହି ବୁଟ୍‌କ୍ୟାମ୍ପରେ ରାଜ୍ୟ ସରକାରଙ୍କ ବରିଷ୍ଠ ଅଧିକାରୀଙ୍କୁ ଆର୍ଟିଫିସିଆଲ୍ ଇଣ୍ଟେଲିଜେନ୍ସର ନୀତି ଓ ବ୍ୟବହାର ଉପରେ ଶିଖାଯିବ। ଏଥିପାଇଁ କର୍ମଶାଳା କରାଯିବ। କୃଷି ଓ କୃଷକ ସଶକ୍ତିକରଣ ବିଭାଗର ପ୍ରମୁଖ ସଚିବ ଡ. ଅରବିନ୍ଦ କୁମାର ପାଢ଼ୀ କର୍ମଶାଳାକୁ ଉଦ୍‌ଘାଟନ କରି କହିଛନ୍ତି, ଆର୍ଟିଫିସିଆଲ୍ ଇଣ୍ଟେଲିଜେନ୍ସକୁ ନୂଆ ଢାଞ୍ଚା ଖୋଜିବା, ନୂତନ ଅନ୍ତଃଦୃଷ୍ଟି ଆବିଷ୍କାର କରିବା, ଉପଲବ୍ଧ ତଥ୍ୟରୁ ଅର୍ଥ ବାହାର କରିବା ଏବଂ ପୂର୍ବାନୁମାନ କରିବା ପାଇଁ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଇପାରିବ। ଫସଲ ଅମଳ, ମୃତ୍ତିକା ସ୍ୱାସ୍ଥ୍ୟ ନିରୀକ୍ଷଣ, ଗୁଳ୍ମ ଏବଂ କୀଟନାଶକ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ, ମାଟିରେ ପୁଷ୍ଟିସାରର ଅଭାବ ଚିହ୍ନଟ ଏବଂ କୃଷି କ୍ଷେତ୍ରର ଅନ୍ୟାନ୍ୟ କାର୍ଯ୍ୟରେ ଏଆଇ କିପରି ବ୍ୟବହାର କରାଯାଇପାରିବ ସେ ବିଷୟରେ ସେ ଆଲୋକପାତ କରିଥିଲେ।

କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମରେ ସମ୍ମାନିତ ଅତିଥି ଭାବେ ବିଧାନସଭାର ସଚିବ ଦାଶରଥୀ ଶତପଥୀ ଯୋଗ ଦେଇ ଏ.ଆଇରେ ଜ୍ଞାନ, ଯୁକ୍ତି, ସମସ୍ୟା ସମାଧାନ, ଧାରଣା, ଶିକ୍ଷା, ଯୋଜନା ଏବଂ ସ୍ୱୟଂଚାଳିତ ପ୍ରକ୍ରିୟା ପାଇଁ ପ୍ରୋଗ୍ରାମିଂ ସମ୍ପର୍କରେ ଆଲୋଚନା କରିଥିଲେ। କ୍ୟାମ୍ପରେ ସମ୍ମାନିତ ଅତିଥି ଭାବେ ଏନ.ଆଇ.ସି ଆର୍ଟିଫିସିଆଲ୍ ଇଣ୍ଟେଲିଜେନ୍ସ ରିସୋର୍ସ ଡିଭିଜନର ମୁଖ୍ୟ ଶର୍ମିଷ୍ଠା ଦାସଗୁପ୍ତା ଯୋଗ ଦେଇ ଫଟୋ ଏବଂ ଭିଡିଓ ବିଶ୍ଳେଷଣ, ଭାଷଣ ସଂଶ୍ଳେଷଣ ଏବଂ ଚିହ୍ନଟକରଣ, ପ୍ରାକୃତିକ ଭାଷା ପ୍ରକ୍ରିୟାକରଣ କ୍ଷେତ୍ରରେ ମଡେଲ୍ ସମ୍ପର୍କରେ ବିଭାଗର ପଦକ୍ଷେପ ଉପରେ ଆଲୋକପାତ କରିଥିଲେ। ଡେପୁଟି ଡାଇରେକ୍ଟର ଜେନେରାଲ୍ (ଟ୍ରେନିଂ) ଡ. ଅଶୋକ କୁମାର ହୋତା ସ୍ୱାଗତ କରିଥିଲେ। ଏହି ଅବସରରେ ଅତିଥିମାନେ ଏଆଇ ମୁଖପତ୍ର ଉନ୍ମୋଚନ କରିଥିଲେ। ବିଭିନ୍ନ ବିଭାଗର ୬୦ରୁ ଅଧିକ ଅଧିକାରୀ ଏହି କର୍ମଶାଳାରେ ଅଂଶଗ୍ରହଣ କରିଥିଲେ। ଏହି କର୍ମଶାଳାକୁ ବରିଷ୍ଠ ବୈଷୟିକ ନିର୍ଦ୍ଦେଶକ ସରିତା ସାହୁ ସଂଯୋଜନା କରିଥିଲେ।

'ଆର୍ଟିଫିସିଆଲ୍ ଇଣ୍ଟେଲିଜେନ୍ସ-ନୀତି ଏବଂ ଅଭ୍ୟାସ' ଉପରେ କର୍ମଶାଳା

ଭୁବନେଶ୍ୱର, ୮/୧୨(ଇମିସ): ରାଜ୍ୟ ସରକାରଙ୍କର ବରିଷ୍ଠ ଅଧିକାରୀମାନଙ୍କ ପାଇଁ 'ଆର୍ଟିଫିସିଆଲ୍ ଇଣ୍ଟେଲିଜେନ୍ସ-ନୀତି ଏବଂ ଅଭ୍ୟାସ' ଉପରେ ଏକ ଟେକ୍-ବୁଟକ୍ୟାମ୍ପ ଅର୍ଥାତ କର୍ମଶାଳା ଭୁବନେଶ୍ୱରସ୍ଥିତ ରାଷ୍ଟ୍ରୀୟ ସୂଚନା ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର(ଏନଆଇସି)ଠାରେ ଅନୁଷ୍ଠିତ ହୋଇଯାଇଛି। ଏହି ବୁଟ୍‌କ୍ୟାମ୍ପକୁ କୃଷି ଓ କୃଷକ ସଶକ୍ତୀକରଣ ବିଭାଗର ପ୍ରମୁଖ ସଚିବ ଅରବିନ୍ଦ କୁମାର ପାଢୀ ଉଦ୍‌ଘାଟନ କରିଥିବା ବେଳେ ସମ୍ମାନିତ. ଅତିଥି ଭାବେ ଓଡ଼ିଶା ବିଧାନସଭାର ସଚିବ ଦାଶରଥୀ ଶତପଥୀ, ନୂଆଦିଲ୍ଲୀ ଏନଆଇସିର ଆର୍ଟିଫିସିଆଲ୍ ଇଣ୍ଟେଲିଜେନ୍ସ ରିସୋର୍ସ ଡିଭିଜନ୍ ମୁଖ୍ୟ ଶର୍ମିଷ୍ଠା ଦାସଗୁପ୍ତା ପ୍ରମୁଖ ଉପସ୍ଥିତ ରହି ଆର୍ଟିଫିସିଆଲ୍ ଇଣ୍ଟେଲିଜେନ୍ସ(ଏଆଇ)ର ଆବଶ୍ୟକତା ବାବଦରେ ଆଲୋଚନା କରିଥିଲେ। ପ୍ରାରମ୍ଭରେ ଡେପୁଟି ଡାଇରେକ୍ଟର ଜେନେରାଲ୍ (ଟ୍ରେନିଂ) ଅଶୋକ କୁମାର ହୋତା ସ୍ୱାଗତ ଭାଷଣ ଦେଇଥିଲେ। ଏହି ଅବସରରେ ଅତିଥିମାନେ ଏଆଇ ମୁଖପତ୍ର ଉନ୍ମୋଚନ କରିଥିଲେ। ଏହି କର୍ମଶାଳାରେ ବିଭିନ୍ନ ବିଭାଗର ୭୦ରୁ ଅଧିକ ଅଧିକାରୀ ଅଂଶଗ୍ରହଣ କରି ବିଭିନ୍ନ ଡୋମେନ୍‌ରେ ଆର୍ଟିଫିସିଆଲ୍ ଇଣ୍ଟେଲିଜେନ୍ସକୁ କିପରି ଏକୀକୃତ କରାଯାଇପାରିବ ସେ ବିଷୟରେ ବିଶେଷଜ୍ଞମାନଙ୍କ ଠାରୁ ଶିଖିଥିଲେ। ଏନଆଇସି ନୂଆଦିଲ୍ଲୀର ବିଶେଷଜ୍ଞମାନେ ସ୍ୱଚ୍ଛତା-ଏଆଇ ମୋବାଇଲ୍ ଆପ୍, ମୋଟର ଦୁର୍ଘଟଣା ଦାବି ନଜିର, ଯୋଗାଯୋଗବିହୀନ ଉପସ୍ଥାନ ପାଇଁ ଚେହେରା ଯାଞ୍ଚ ସେବା, ଲାଇଫ୍ ସାର୍ଟିଫିକେଟ୍ ମୋବାଇଲ୍ ଆପ୍, ବହୁଭାଷୀ ଚାଟବଟ୍ ଏବଂ ଦ୍ୱିଭାଷୀ ଭଏସ୍ ବଟ୍, ମୃତ୍ତିକା ସ୍ୱାସ୍ଥ୍ୟ, ପିଏମ୍ କିଷାନ୍ ଏବଂ ଜମି ରେକର୍ଡ ଗୁଡ଼ିକରେ କୃଷକଙ୍କ ନାମ ପାଇଁ ଫୋନେଟିକ୍ ଏବଂ ଶବ୍ଦ ସନ୍ଧାନ ପରି ଉପଲବ୍ଧ ବିଭିନ୍ନ ସମାଧାନ ଉପସ୍ଥାପନ କରିଥିଲେ।

ସରିତା ସାହୁ କର୍ମଶାଳାକୁ ସଂଯୋଜନା କରିଥିବା ବେଳେ, ନୂଆଦିଲ୍ଲୀ ଏନଆଇସିର ରାଜ୍ୟ ସଂଯୋଜକ (ଓଡ଼ିଶା) ଚୌଧୁରୀ ବିଜୟ କୁମାର ଦାସ ଧନ୍ୟବାଦ ଦେଇଥିଲେ।

← **Tweet**

Arabinda K Padhee
@arvindpadhee

Spoke at the Tech-Bootcamp on Artificial Intelligence–Principles & Practices, organized for Senior Officers of Government at Nat'l Informatics Centre, Bhubaneswar. I emphasized on digital literacy, infra and open data that could spur innovations, esp around use of AI/ML in Agri.

Krushibibhaga_Odisha

OMMCOM NEWS
People's Voice

https://ommcomnews.com/odisha-news/tech-bootcamp-on-artificial-intelligence-organized-at-bhubaneswar

ଓଡ଼ିଶା ଏକ୍ସପ୍ରେସ୍

ଭୁବନେଶ୍ୱର ଓ କେନ୍ଦ୍ରାପଡ଼ା ରୁ ଏକସଙ୍ଗେ ପ୍ରକାଶିତ
ଭୁବନେଶ୍ୱର ୯ ଡିସେମ୍ବର, ୨୦୨୨ ଶୁକ୍ରବାର

ପୃଷ୍ଠା:୨

ଇ-ଗଭର୍ଣ୍ଣାନ୍ସରେ ଆର୍ଟିଫିସିଆଲ୍ ଇଣ୍ଟେଲିଜେନ୍ସ ପ୍ରୟୋଗ ପାଇଁ ଅଧିକ ସୁଯୋଗର ଅନୁସନ୍ଧାନ

ଭୁବନେଶ୍ୱର : ଏକ୍ସପ୍ରେସ୍ ନ୍ୟୁଜ୍

ଆର୍ଟିଫିସିଆଲ୍ ଇଣ୍ଟେଲିଜେନ୍ସ ହେଉଛି ମେସିନ୍ ଦ୍ୱାରା ମାନବ ଜ୍ଞାନଗତ ପ୍ରକ୍ରିୟାର ଅନୁକରଣ । ଏହା ବିଭିନ୍ନ ଶାସନ ପ୍ରକ୍ରିୟାକୁ ସ୍ୱୟଂଚାଳିତ କରେ ଏବଂ ଆଇଟି ସିଷ୍ଟମରେ କଗ୍ନିଟିଭ୍ କମ୍ପ୍ୟୁଟିଂ ପ୍ରୟୋଗ କରି ମାନବ ବୁଦ୍ଧିକୁ ଅନୁକରଣ କରିବାକୁ ଲକ୍ଷ୍ୟ ରଖିଛି । ଏହି ପରିପ୍ରେକ୍ଷୀରେ ରାଜ୍ୟ ସରକାରଙ୍କର ବରିଷ୍ଠ ଅଧିକାରୀମାନଙ୍କ ପାଇଁ ଆର୍ଟିଫିସିଆଲ୍ ଇଣ୍ଟେଲିଜେନ୍ସ – ନୀତି ଏବଂ ଅଭ୍ୟାସ ଉପରେ କର୍ମଶାଳା ଗତ ୮ ତାରିଖ ଦିନ ରାଷ୍ଟ୍ରୀୟସୂଚନା ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର, ଭୁବନେଶ୍ୱରଠାରେ ଅନୁଷ୍ଠିତ ହୋଇଯାଇଅଛି ।

ବୁଟକ୍ୟାମ୍ପକୁ ଉଦ୍‌ଘାଟନ କରି କୃଷି ଓ କୃଷକ ସଶକ୍ତିକରଣ ବିଭାଗର ପ୍ରମୁଖ ସଚିବ ଅରବିନ୍ଦ କୁମାର ପାଢୀ ସୂଚନା ଦେଇଛନ୍ତି ଯେ ଏ.ଆଇକୁ ଡାଞ୍ଚା ଖୋଜିବା, ନୂତନ ଅନ୍ତର୍ଦୃଷ୍ଟି ଆବିଷ୍କାର କରିବା, ଉପଲବ୍ଧ ତଥ୍ୟରୁ ଅର୍ଥ ବାହାର କରିବା, ଭବିଷ୍ୟବାଣୀ କରିବା ପାଇଁ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଇପାରିବ । କ୍ଷେତ୍ରଅମଳ, ସ୍ୱାସ୍ଥ୍ୟମନିଟରିଂ, ତୃଣକ ଏବଂ କୀଟନାଶକ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ, ମାଟିରେ ପୁଷ୍ଟିକର ଅଭାବ ଚିହ୍ନଟ ଏବଂ ଅନ୍ୟାନ୍ୟ କାର୍ଯ୍ୟରେ କୃଷିକ୍ଷେତ୍ରରେ ଏଆଇ କିପରି ବ୍ୟବହାର କରାଯାଇପାରିବ ସେ ବିଷୟରେ ଆଲୋକପାତ କରିଥିଲେ ।

ସମ୍ମାନିତ ଅତିଥି ଭାବେ ଓଡ଼ିଶା ବିଧାନସଭାର ସଚିବ ଦାଶରଥୀ ଶତପଥୀ, ଏ.ଆଇରେ ଜ୍ଞାନ, ଯୁକ୍ତି, ସମସ୍ୟା ସମାଧାନ, ଧାରଣା, ଶିକ୍ଷା, ଯୋଜନା ଏବଂ ସ୍ୱୟଂଚାଳିତ ପ୍ରକ୍ରିୟା ପାଇଁ ପ୍ରୋଗ୍ରାମିଂ ସମ୍ପର୍କରେ ଆଲୋଚନା କରିଥିଲେ । ବିଧାନସଭାର ସଦସ୍ୟମାନଙ୍କୁ ସହାୟତା ସେବା ପାଇଁ କଥାବାର୍ତ୍ତା ଇଣ୍ଟରଫେସ୍ଟେକ୍ନୋଲୋଜି ତଥା ପ୍ରାକୃତିକ ଭାଷା ପ୍ରକ୍ରିୟାକରଣ ଉପରେ ଆଧାରିତ ଚାଟବଟ୍, ବିଧାନସଭା ଡ୍ରାଫ୍ଟକୁ ସ୍ୱୟଂଚାଳିତ କରିବା, ବକ୍ତବ୍ୟ ଚିହ୍ନିବା କୌଶଳ ବ୍ୟବହାର କରି ବିଧାନସଭା ଭିଡିଓଗୁଡ଼ିକୁ ସନ୍ଧାନଯୋଗ୍ୟ କରିବା ଆଦିଦ୍ୱାରା ଏଆଇ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଇପାରିବ ବୋଲି ସେ ମନ୍ତବ୍ୟ ରଖିଥିଲେ ।

ବୁଟକ୍ୟାମ୍ପରେ ସମ୍ମାନିତ ଅତିଥି ଭାବେ ଅଂଶଗ୍ରହଣ କରି ସୁଶ୍ରୀ ଶର୍ମିଷ୍ଠା ଦାସଗୁପ୍ତା, ଡିଡିଜି ଏବଂ ମୁଖ୍ୟ, ଆର୍ଟିଫିସିଆଲ୍ ଇଣ୍ଟେଲିଜେନ୍ସ ରିସୋର୍ସ ଡିଭିଜନ୍, ଏନଆଇସି, ନୂଆଦିଲ୍ଲୀ, ଫଟୋ ଏବଂ ଭିଡିଓ ବିଶ୍ଳେଷଣ, ଭାଷଣ ସଂଶ୍ଳେଷଣ ଏବଂ ଚିହ୍ନଟକରଣ, ପ୍ରାକୃତିକ ଭାଷା ପ୍ରକ୍ରିୟାକରଣ କ୍ଷେତ୍ରରେ ମଡେଲ୍ ବିଲ୍ଡିଂ ସମ୍ପର୍କରେ ବିଭାଗର ପଦକ୍ଷେପ ଉପରେ ଆଲୋକପାତ କରିଥିଲେ । ପ୍ରାରମ୍ଭରେ, ଡେପୁଟି ଡାଇରେକ୍ଟର ଜେନେରାଲ୍ (ଟ୍ରେନିଂ) ଡକ୍ଟର ଅଶୋକ କୁମାର ହୋତା ସମସ୍ତଙ୍କୁ ସ୍ୱାଗତ କରି ଶାସନରେ ଏ.ଆଇ ଆବେଦନ ପାଇଁ ଅଧିକ ସୁଯୋଗ ଅନୁସନ୍ଧାନ କରିବା ପାଇଁ ଏନଆଇସି ୨୦୧୯ରେ ଆର୍ଟିଫିସିଆଲ୍ ଇଣ୍ଟେଲିଜେନ୍ସରେ ଉତ୍କର୍ଷ କେନ୍ଦ୍ର ପ୍ରତିଷ୍ଠା କରିଥିବା ସମ୍ପର୍କରେ ସୂଚନା ଦେଇଥିଲେ । ଏହି ଅବସରରେ ଅତିଥିମାନେ ଏଆଇ ମୁଖପତ୍ର ଉନ୍ମୋଚନ କରିଥିଲେ ।

ବିଭିନ୍ନ ବିଭାଗର ୬୦ ରୁ ଅଧିକ ଅଧିକାରୀ ଏହି କର୍ମଶାଳାରେ ଅଂଶଗ୍ରହଣ କରି ବିଭିନ୍ନ ଡୋମେନ୍‌ରେ ଆର୍ଟିଫିସିଆଲ୍ ଇଣ୍ଟେଲିଜେନ୍ସକୁ କିପରି ଏକୀକୃତ କରାଯାଇପାରିବ ସେ ବିଷୟରେ ବିଶେଷଜ୍ଞମାନଙ୍କ ସହ ବିସ୍ତୃତ ଆଲୋଚନା କରିଥିଲେ ।

ଏନଆଇସି ନୂଆଦିଲ୍ଲୀର ବିଶେଷଜ୍ଞମାନେ ସ୍ୱଚ୍ଛତା-ଏଆଇ ମୋବାଇଲ୍ ଆପ୍, ମୋଟର ଦୁର୍ଘଟଣା ଦାବି ନଜିର, ଯୋଗାଯୋଗବିହୀନ ଉପସ୍ଥାନ ପାଇଁ ଚେହେରା ଯାଞ୍ଚ ସେବା, ଲାଇଫ୍ ସାର୍ଟିଫିକେଟ୍ ମୋବାଇଲ୍ ଆପ୍, ବହୁଭାଷୀ ଚାଟବଟ୍ ଏବଂ ଦ୍ୱିଭାଷୀ ଭଏସ୍‌ବଟ୍, ମୃତ୍ତିକାସ୍ୱାସ୍ଥ୍ୟ, ପିଏମଥ କିସାନ୍ ଏବଂ ଜମି ରେକର୍ଡଗୁଡିକରେ କୃଷକଙ୍କ ନାମ ପାଇଁ ଫୋନେଟିକ୍ ଏବଂ ଶବ୍ଦସନ୍ଧାନ ପରି ଉପଲବ୍ଧ ବିଭିନ୍ନ ସମାଧାନ ଉପସ୍ଥାପନ କରିଥିଲେ ।

ଏହି କର୍ମଶାଳାକୁ ସୁଶ୍ରୀ ସରିତା ସାହୁ, ବରିଷ୍ଠ ବୈଷୟିକ ନିର୍ଦ୍ଦେଶକ ସମନ୍ୱୟ କରିଥିଲେ ଯେଉଁଥିରେ ଚୌଧୁରୀ ବିଜୟ କୁମାର ଦାସ, ଡିଡିଜି ଏବଂ ରାଜ୍ୟ ସଂଯୋଜକ (ଓଡିଶା), ଏନଆଇସି, ନୂଆଦିଲ୍ଲୀ ଯୋଗଦେଇ ଧନ୍ୟବାଦ ଅର୍ପଣ କରିଥିଲେ ।

ଆର୍ଟିଫିସିଆଲ୍ ଇଣ୍ଟେଲିଜେନ୍ସ ପ୍ରୟୋଗରେ ସରଳ ହେବ ଇ-ଗଭର୍ଣ୍ଣାନ୍ସ

ଭୁବନେଶ୍ୱର,୮।୧୨(ସମିସ): ରାଜ୍ୟ ସରକାରଙ୍କର ବରିଷ୍ଠ ଅଧିକାରୀମାନଙ୍କ ପାଇଁ ଆର୍ଟିଫିସିଆଲ୍ ଇଣ୍ଟେଲିଜେନ୍ସ(ଏଆଇ) - ନୀତି ଏବଂ ଅଭ୍ୟାସ ଉପରେ କର୍ମଶାଳା ଗୁରୁବାର ରାଷ୍ଟ୍ରୀୟ ସୂଚନା ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର, ଭୁବନେଶ୍ୱର ଠାରେ ଅନୁଷ୍ଠିତ ହୋଇଛି। ବୁଟ୍‌କ୍ୟାମ୍ପକୁ ଉଦ୍‌ଘାଟନ କରି କୃଷି ଓ କୃଷକ ସଶକ୍ତିକରଣ ବିଭାଗର ପ୍ରମୁଖ ସଚିବ ଡ. ଅରବିନ୍ଦ କୁମାର ପାଢ଼ୀ ଫସଲ ଅମଳ, ମୃତ୍ତିକା ସ୍ୱାସ୍ଥ୍ୟ ନିରୀକ୍ଷଣ, ଗୁଳ୍ମ ଏବଂ କୀଟନାଶକ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ, ମାଟିରେ ପୁଷ୍ଟିସାରର ଅଭାବ ଚିହ୍ନଟ ଏବଂ କୃଷି କ୍ଷେତ୍ରର ଅନ୍ୟାନ୍ୟ କାର୍ଯ୍ୟରେ ଏଆଇ କିପରି ବ୍ୟବହାର କରାଯାଇପାରିବ ସେ ବିଷୟରେ ଆଲୋକପାତ କରିଥିଲେ। ସମ୍ମାନିତ ଅତିଥି ଓଡ଼ିଶା ବିଧାନସଭାର ସଚିବ ଦାଶରଥୀ ଶତପଥୀ, ଏ.ଆଇରେ ଜ୍ଞାନ, ଯୁକ୍ତି, ସମସ୍ୟା ସମାଧାନ, ଧାରଣା, ଶିକ୍ଷା, ଯୋଜନା ଏବଂ ସ୍ୱୟଂଚାଳିତ ପ୍ରକ୍ରିୟା ପାଇଁ ପ୍ରୋଗ୍ରାମିଂ ସମ୍ପର୍କରେ ଆଲୋଚନା କରିଥିଲେ। ବିଧାନସଭାର ସଦସ୍ୟମାନଙ୍କୁ ସହାୟତା ସେବା ପାଇଁ କଥାବାର୍ତ୍ତା ଇଣ୍ଟରଫେସ୍ ଟେକ୍ନୋଲୋଜି ତଥା ପ୍ରାକୃତିକ ଭାଷା ପ୍ରକ୍ରିୟାକରଣ ଉପରେ ଆଧାରିତ ଚାଟବଟ୍, ବିଧାନସଭା ଡ୍ରାଫ୍ଟକୁ ସ୍ୱୟଂଚାଳିତ କରିବା, ବକ୍ତବ୍ୟ ଚିହ୍ନିବା କୌଶଳ ବ୍ୟବହାର କରି ବିଧାନସଭା ଭିଡିଓଗୁଡ଼ିକୁ ସନ୍ଧାନଯୋଗ୍ୟ କରିବା ଆଦି ଦ୍ୱାରା ଏ.ଆଇ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଇପାରିବ ବୋଲି ସେ ମନ୍ତବ୍ୟ ରଖିଥିଲେ। ଏହି କର୍ମଶାଳାକୁ ସୁଶ୍ରୀ ସରିତା ସାହୁ କରିଥିଲେ। ଏନଆଇସି ଡିଡିଜି ଏବଂ ରାଜ୍ୟ ସଂଯୋଜକ ଚୌଧୁରୀ ବିଜୟ କୁମାର ଦାସ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମରେ ଯୋଗଦେଇ ଧନ୍ୟବାଦ ଅର୍ପଣ କରିଥିଲେ।