भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान भुवनेश्वर
Indian Institute of Technology Bhubaneswar

Press Release

ଆଇଆଇଟି ଭୁବନେଶ୍ୱରରେ ସ୍ମାର୍ଟ ଗ୍ରୀଡ୍ କର୍ମଶାଳା ଅନୁଷ୍ଠିତ

ଭୁବନେଶ୍ୱର, ୯ ମାର୍ଚ୍ଚ ୨୦୨୫: ସ୍ମାର୍ଟ ଗ୍ରୀଡ୍ ଟେକ୍ନୋଲୋଜିରେ ସାମ୍ପ୍ରତିକ ବିକାଶ ଉପରେ ଚତୁର୍ଥ ଜାତୀୟ କର୍ମଶାଳା (NWSGT-୨୦୨୫) ୭ ଏବଂ ୮ ମାର୍ଚ୍ଚ ୨୦୨୫ ରେ ଆଇଆଇଟି ଭୁବନେଶ୍ୱରର ସ୍କୁଲ ଅଫ୍ ଇଲେକ୍ଟ୍ରିକାଲ୍ ଆଣ୍ଡ୍ କମ୍ପ୍ୟୁଟର ସାଇନ୍ସରେ ଅନୁଷ୍ଠିତ ହୋଇଥିଲା। ଏହି କର୍ମଶାଳା "ଇଲେକ୍ଟ୍ରିକ୍ ମୋବିଲିଟି ଆଣ୍ଡ୍ ସ୍ମାର୍ଟ ଗ୍ରୀଡ୍ସ" ର ପ୍ରମୁଖ ବିଷୟବସ୍ତୁ ଉପରେ କେନ୍ଦ୍ରିତ ଥିଲା।

ଗ୍ରିଡକୋର ପରିଚାଳନା ନିର୍ଦ୍ଦେଶକ ଶ୍ରୀ ତ୍ରିଲୋଚନ ପଣ୍ଡା ମୁଖ୍ୟ ଅତିଥି ଏବଂ ଆଇଆଇଟି (ଆଇଏସଏମ), ଧନବାଦର ନିର୍ଦ୍ଦେଶକ ପ୍ରଫେସର ସୁକୁମାର ମିଶ୍ର ସମ୍ମାନିତ ଅତିଥି ଭାବରେ ଉଦ୍ଘାଟନୀ ସମାରୋହରେ ଯୋଗଦେଇ ଉଦୀୟମାନ ସ୍ମାର୍ଟ ଗ୍ରୀଡ୍ ଏବଂ ଇଭି ପ୍ରଯୁକ୍ତିର ବିଭିନ୍ନ ଦିଗ ଉପରେ ଗୁରୁତ୍ୱାରୋପ କରିଥିଲେ। କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମର ସଂଯୋଜକ ପ୍ରଫେସର ଏସ.ଆର. ସାମନ୍ତରାୟ ଉଦ୍ଘାଟନୀ ଭାଷଣ ଦେଇ କହିଥିଲେ ଯେ ଏହା NWSGTର ଚତୁର୍ଥ ସଂସ୍କରଣ, ଯାହା ଗତ ୧୧ ବର୍ଷ ଧରି ଆଇଆଇଟି ଭୁବନେଶ୍ୱରରେ ଜାରି ରହିଛି। ପ୍ରଫେସର ଭି. ପାଣ୍ଡୁ ରଙ୍ଗା , ଡିନ୍ (ନିରନ୍ତର ଶିକ୍ଷା) ବୈଠକରେ ଅଧ୍ୟକ୍ଷତା କରିଥିଲେ। ସହ-ସଂଯୋଜକ ପ୍ରଫେସର ସି. ପେରୁମଲ୍ଲା ଧନ୍ୟବାଦ ପ୍ରସ୍ତାବ ଦେଇଥିଲେ।

ଉଦଯାପନୀ ଉତ୍ସବରେ ଓପିଟିସିଏଲର ଏସଏଲଡିସି ନିର୍ଦ୍ଦେଶକ ଶ୍ରୀ ବି.ବି. ମେହେଟା ମୁଖ୍ୟ ଅତିଥି ଭାବରେ ଯୋଗ ଦେଇଥିଲେ। ଏହି କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମରେ ଇଭି ଚାର୍ଜିଂ ସିଷ୍ଟମ, ଯାନବାହନରୁ ଗ୍ରୀଡ୍ ଏବଂ ଗ୍ରୀଡ୍-ଟୁ-ଯାନ ପାରସ୍ପରିକ କ୍ରିୟା, ନବୀକରଣୀୟ ଶକ୍ତି ସମେତ ସ୍ମାର୍ଟ ଗ୍ରୀଡ୍ ପାଇଁ ସୁରକ୍ଷା ଏବଂ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପ୍ରଣାଳୀ, EV ଏବଂ ସଂରକ୍ଷଣ, ବିକଶିତ ମାଇକ୍ରୋଗ୍ରୀଡ୍ ଏବଂ ସ୍ମାର୍ଟ ଗ୍ରୀଡ୍ ପାଇଁ ଶକ୍ତି ପରିଚାଳନା ପ୍ରଣାଳୀ ଇତ୍ୟାଦିରେ ଉଦୀୟମାନ ଧାରା ଉପରେ ମୁଖ୍ୟ ଭାଷଣ ଏବଂ ପ୍ରଦର୍ଶନ ଅନ୍ତର୍ଭୁକ୍ତ ଥିଲା। ଏହି କର୍ମଶାଳାରେ ଶିଳ୍ପ ଏବଂ ଶିକ୍ଷାବିତ୍ ସମେତ ବହୁ ସଂଖ୍ୟାରେ ଅଂଶଗ୍ରହଣ କରିଥିଲେ।