



ଶକ୍ତି କୁବ (ମାର୍ଗଦର୍ଶିକା)

ସେଣ୍ଟର ଫର୍ ଏନ୍‌ଭର୍ଣ୍ଣମେଣ୍ଟାଲ ଷ୍ଟଡିଜ୍ (ସି.ଇ.ଏସ୍)
ଜଙ୍ଗଲ, ପରିବେଶ ଓ ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ବିଭାଗ

ଏସ୍.ଡି.ଏ. ଓଡ଼ିଶା, ପ୍ରମୁଖ ଯନ୍ତ୍ରୀ (ବିଦ୍ୟୁତ୍)-ତଥା-
ପ୍ରମୁଖ ବିଦ୍ୟୁତ୍ ନିରୀକ୍ଷକ, ଶକ୍ତି ବିଭାଗ

ମୋ ସ୍କୁଲ୍ ଅଭିଯାନ ପରିଚାଳନା ସଂଗଠନ, ଓଡ଼ିଶା
ବିଦ୍ୟାଳୟ ଓ ଗଣଶିକ୍ଷା ବିଭାଗ

ENERGY CONSERVATION



It's in your hand



ଶ୍ରୀ ରାଜୀବ କୁମାର, ଆଇ.ଏଫ୍.ଏସ୍

ପ୍ରଧାନ ମୁଖ୍ୟ ବନ ସଂରକ୍ଷକ-ତଥା-

ନିର୍ଦ୍ଦେଶକ, ସେଣ୍ଟର ଫର୍ ଏନଭର୍ଣ୍ଟମେଣ୍ଟାଲ ଷ୍ଟଡିଜ୍

ଜଙ୍ଗଲ, ପରିବେଶ ଓ ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ବିଭାଗ, ଓଡ଼ିଶା ସରକାର

ବାର୍ତ୍ତା

ଦେଶର ଭବିଷ୍ୟତ ରୁତ୍ରରୁତ୍ରୀମାନଙ୍କୁ ଶକ୍ତି ସଂରକ୍ଷଣ ତଥା ତତ୍ସମ୍ପର୍କୀୟ ସମସ୍ୟା ବିଷୟରେ ସଚେତନ କରାଇବା ଓ ଶକ୍ତି ସଂଚୟ କ୍ଷେତ୍ରରେ ସେମାନଙ୍କର ଗୁରୁତ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ ନିଷ୍ପତ୍ତି ନେବାରେ ଅଂଶ ଗ୍ରହଣ ପାଇଁ ସୁଯୋଗ ସୃଷ୍ଟି କରିବାର ଲକ୍ଷ୍ୟନେଇ ଓଡ଼ିଶା ସରକାରଙ୍କର ଶକ୍ତି ବିଭାଗ ଆନୁକୁଲ୍ୟରେ ଗଠିତ ଶକ୍ତି କ୍ଲବ୍ ଏକ ସ୍ୱାଗତ ଯୋଗ୍ୟ ପଦକ୍ଷେପ । ଶକ୍ତି ସଂରକ୍ଷଣର ଏହି ଅଭିଯାନକୁ ବାସ୍ତବିକ୍ ରୂପରେଖ ଦେବା ପାଇଁ ଓଡ଼ିଶାରେ ୧୦୦୦ (ଏକ ହଜାର)ଟି ଶକ୍ତି-କ୍ଲବ୍ ଗଠନ କରାଯାଇଅଛି ।

ସେଣ୍ଟର ଫର୍ ଏନଭର୍ଣ୍ଟମେଣ୍ଟାଲ ଷ୍ଟଡିଜ୍ (ସି.ଇ.ଏସ୍) ଦ୍ୱାରା ଏହି ନିୟମାବଳୀର ସମୟୋପଯୋଗୀ ପ୍ରକାଶନ ଯାହା ଶକ୍ତି-କ୍ଲବ୍ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ପରିଚାଳନା କରିବାରେ ବିଶେଷ ସହାୟକ ହେବ ।

ମୁଁ ଆଶାକରେ ଏହି ନିୟମାବଳୀକୁ ଆଧାର କରି ଶକ୍ତି-କ୍ଲବ୍ ଗୁଡ଼ିକ ଅନେକ ଶକ୍ତି ସଂରକ୍ଷଣଭିତ୍ତିକ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମକରି ସଫଳତା ହାସଲ କରିବା ସହିତ ରାଜ୍ୟର ଶକ୍ତିର ସଂଚୟ ଏବଂ ପରିବେଶ ସୁରକ୍ଷା ଦିଗରେ ସାହାଯ୍ୟ କରିବେ ।

(ରାଜୀବ କୁମାର)

ସୂଚୀପତ୍ର

କ୍ର.ନଂ.	ବିଷୟ	ପୃଷ୍ଠା
୧.	ଉପକ୍ରମ	୦୫
୨.	ଲକ୍ଷ୍ୟାବଳୀ	୦୬
୩.	ପରିବ୍ୟାପ୍ତି	୦୬
୪.	ସଭ୍ୟ ଗ୍ରହଣ	୦୬
୫.	ପ୍ରଶାଳୀ	୦୭
୬.	ଶକ୍ତି କ୍ଲବ୍ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ	୦୮
୭.	ମାର୍ଗଦର୍ଶକ ଶିକ୍ଷକ-ଶିକ୍ଷୟିତ୍ରୀଙ୍କ ଭୂମିକା	୦୯
୮.	ମାର୍ଗଦର୍ଶକ ଶିକ୍ଷକ-ଶିକ୍ଷୟିତ୍ରୀଙ୍କ ଦାୟିତ୍ୱ	୧୦
୯.	ରାଜ୍ୟ ନୋଡାଲ୍ ଏଜେନ୍ସୀର ଭୂମିକା	୧୦
୧୦.	Reporting Format	
	a) Quarterly Reporting Format for Energy Club	୧୧
	b) Annual Reporting Format for Energy Club	୧୨



ଶକ୍ତି କ୍ଳବ

ଜାତିର ପିତା ମହାତ୍ମା ଗାନ୍ଧୀ କହିଥିଲେ “ଆମେ ବଞ୍ଚିବା ପାଇଁ ଅନେକ ପ୍ରାକୃତିକ ସମ୍ପଦ ରହିଛି ହେଲେ ନିଜର ଆବଶ୍ୟକତାଠାରୁ ଅଧିକ ଅପଚୟ ପାଇଁ ନୁହେଁ” ।

ଦେଶର ଅର୍ଥନୈତିକ ସମୃଦ୍ଧି ନିମନ୍ତେ ଶକ୍ତିର କାର୍ଯ୍ୟଦକ୍ଷତା ଓ ସୁପରିଚାଳନା ଏକ ନିର୍ଣ୍ଣାୟକ ଭୂମିକା ଗ୍ରହଣ କରିଥାଏ । ଶକ୍ତି ଆମ ପ୍ରଗତି ନିମନ୍ତେ ଏକ ମୌଳିକ ଅଂଶ । ସମାଜର ଆବଶ୍ୟକତା ଦୃଷ୍ଟିରୁ ଉନ୍ନତ ଆଧୁନିକ ଜ୍ଞାନକୌଶଳ ପ୍ରୟୋଗ ଦ୍ୱାରା ବର୍ତ୍ତମାନ ଓ ଆଗାମୀ ପିଢ଼ାର ବ୍ୟବହାର ନିମନ୍ତେ ଶକ୍ତିର ସଂରକ୍ଷଣ, ସୁନିୟନ୍ତ୍ରଣ ଓ ସୁବିନିଯୋଗ ଏକାନ୍ତ ଆବଶ୍ୟକ ।

କୌଣସି ଦେଶର ଅର୍ଥନୈତିକ ପ୍ରଗତି କେତେ ତାହା ସେହି ଦେଶର ଶକ୍ତି ଉପଯୋଗରୁ ଜଣାଯାଇଥାଏ । ଦେଶର ବୈଜ୍ଞାନିକ ଓ କାରିଗରୀ କୌଶଳର ପ୍ରଗତି ପାଇଁ ସେ ଦେଶର ଗୁଣାତ୍ମକ ଶକ୍ତି ଉତ୍ପାଦନ ଉତ୍ତମ ଗୁରୁତ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ ଅଟେ । ସମସ୍ତ ପ୍ରକାର ସ୍ତ୍ରୀୟ ଉତ୍ତମ ଓ ଦାରିଦ୍ର୍ୟ ଦୂରୀକରଣ ଉଦ୍ୟମର କେନ୍ଦ୍ରବିନ୍ଦୁ ହେଉଛି ଶକ୍ତିର ଅନୁସଂଧାନ, ଉତ୍ପାଦନ ଓ ସଂରକ୍ଷଣ । ଏହା ସାମାଜିକ, ଅର୍ଥନୈତିକ, ପରିବେଶ ସହିତ ଜୀବନଯାପନ ଶୈଳୀ, କୃଷି ଉତ୍ପାଦନ ଆଦି ବିଭିନ୍ନ ପ୍ରଗତିର ଦିଗକୁ ପ୍ରଭାବିତ କରିଥାଏ । ପ୍ରଗତିଶୀଳ ରାଷ୍ଟ୍ରମାନଙ୍କର ଉତ୍ତମ ଲକ୍ଷ୍ୟ ମଧ୍ୟରୁ କୌଣସି ଗୋଟିଏ ହେଲେ ଲକ୍ଷ୍ୟ ଶକ୍ତିର କାର୍ଯ୍ୟଦକ୍ଷତା ଓ ସୁବିନିଯୋଗ ବିନା ପୂରଣ ହୋଇ ପାରିବ ନାହିଁ ।

ଏହାକୁ ଦୃଷ୍ଟିରେ ରଖି, ଓଡ଼ିଶା ସରକାରଙ୍କ ଶକ୍ତି ବିଭାଗ ଅନୁମୋଦନରେ ଆର୍ଥିକ ବର୍ଷ ୨୦୨୧-୨୨ ରେ ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଯନ୍ତ୍ରୀ (ବିଦ୍ୟୁତ୍) ତଥା ପ୍ରମୁଖ ବିଦ୍ୟୁତ୍ ନିରୀକ୍ଷକ ଏବଂ ଏସ.ଡି.ଏ., ଓଡ଼ିଶା ଦ୍ୱାରା ୧୦୦୦ଟି ବିଦ୍ୟାଳୟରେ ଶକ୍ତି କ୍ଲବ୍ ଗଠନ ହୋଇଛି । ସମସ୍ତ ବିଦ୍ୟାଳୟ “ମୋ ସ୍କୁଲ” କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମରେ ଅନ୍ତର୍ଭୁକ୍ତ । ତେଣୁ “ମୋ ସ୍କୁଲ ଅଭିଯାନ ପରିଚାଳନା ସଂଗଠନ”ର ପ୍ରମୁଖ ସହଯୋଗ ଏହି କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମରେ ରହିବ । ଶକ୍ତି କ୍ଲବ୍ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମର ମୂଳ ଲକ୍ଷ୍ୟ ହେଲା, ଛାତ୍ର-ଛାତ୍ରୀମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରେ ଶକ୍ତି ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ଜ୍ଞାନ ପ୍ରସାର କରିବା ଓ ଶକ୍ତି ସଂରକ୍ଷଣ କ୍ଷେତ୍ରରେ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ଦ୍ୱାରା ଛାତ୍ର-ଛାତ୍ରୀ ତଥା ସମାଜରେ ସଚେତନତା ସୃଷ୍ଟି କରିବା । ଏହି ବିଦ୍ୟାଳୟମାନେ ତାଙ୍କ ବିଦ୍ୟାଳୟରେ ଜଣେ ଶିକ୍ଷକ-ଶିକ୍ଷୟତ୍ରୀଙ୍କ ଦାୟିତ୍ୱରେ ଛାତ୍ର-ଛାତ୍ରୀମାନଙ୍କୁ ନେଇ ‘ଶକ୍ତି କ୍ଲବ୍’ ଗଠନ କରି ଛାତ୍ର-ଛାତ୍ରୀମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରେ ଶକ୍ତି ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ଜ୍ଞାନ ପ୍ରସାର କରିବେ ଓ ଛାତ୍ର-ଛାତ୍ରୀମାନଙ୍କୁ ନେଇ ଶକ୍ତି ସଂରକ୍ଷଣ ସଚେତନତା ସଂପର୍କିତ ବିଭିନ୍ନ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ଆୟୋଜନ କରିବେ ।

ଲକ୍ଷ୍ୟାବଳୀ

- ଶକ୍ତି ସଂରକ୍ଷଣ ବିଷୟରେ ସ୍କୁଲ ରୁଚୁଛାତ୍ରୀଙ୍କୁ ଅବଗତ କରିବା ।
- ଶକ୍ତି ସମ୍ପର୍କିତ ସମସ୍ୟା ବିଷୟରେ ବିଦ୍ୟାଳୟର ଛାତ୍ରଛାତ୍ରୀମାନଙ୍କୁ ସଚେତନ କରିବା ଏବଂ ସମାଧାନର ବାଟ ଅନୁସନ୍ଧାନ କରିବା ନିମନ୍ତେ ସୁଯୋଗ ଦେବା ।
- ନିଜ ଚାରିପାଖରେ ଶକ୍ତି ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ବିଭିନ୍ନ ସମସ୍ୟା, ଏହାର ସମାଧାନ ଓ ଜନ ସମାଜରେ ସଚେତନତା ସୃଷ୍ଟି କରିବାରେ ପିଲାମାନଙ୍କୁ ଉତ୍ସାହିତ କରିବା ।

ପରିବ୍ୟାପ୍ତି

ଏହି ଶକ୍ତି କ୍ଲବ୍ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ରାଜ୍ୟରେ ୩୦୦ଟି ଜିଲ୍ଲାରେ ୧୦୦୦ଟି ବିଦ୍ୟାଳୟରେ ଶକ୍ତି କ୍ଲବ୍ ଗଠନ କରାଯାଇଅଛି ।

ସଭ୍ୟ ଗ୍ରହଣ

ପ୍ରତ୍ୟେକ ବିଦ୍ୟାଳୟର ଅଷ୍ଟମ ଶ୍ରେଣୀରୁ ଦଶମ ଶ୍ରେଣୀ ଛାତ୍ର-ଛାତ୍ରୀଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ ୩୦ ଜଣ ଶକ୍ତି କ୍ଲବ୍‌ର ସଭ୍ୟ ହେବେ ।

ପ୍ରଶାଳୀ

- ପ୍ରତ୍ୟେକ ବିଦ୍ୟାଳୟ ଅନ୍ୟ ଶ୍ରେଣୀରୁ ଦଶମ ଶ୍ରେଣୀ ଛାତ୍ର-ଛାତ୍ରୀଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ ୩୦ ଜଣଙ୍କୁ ନେଇ ଶକ୍ତି କ୍ଲବ ଗଠନ କରିବେ ।
- ଉପରୋକ୍ତ ଛାତ୍ରଛାତ୍ରୀ ଏହାର ସଭ୍ୟ ହେବେ ।
- ଶକ୍ତି କ୍ଲବ ଦାୟିତ୍ୱରେ ସଂପୃକ୍ତ ବିଦ୍ୟାଳୟର ଜଣେ ଶିକ୍ଷକ/ଶିକ୍ଷୟତ୍ରୀ ଏହାର ମାର୍ଗଦର୍ଶକ ଭାବେ ଦାୟିତ୍ୱ ତୁଲାଇବେ ।
- ଏହି କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ନିମନ୍ତେ ୨୦୨୧-୨୨ ମସିହାରେ ପ୍ରତି ଶକ୍ତି କ୍ଲବକୁ ବାର୍ଷିକ ଟ.୧୦,୦୦୦ଟା ଅନୁଦାନ ସ୍ୱରୂପ ଯୋଗାଇ ଦିଆଯିବ । ଯାହାକୁ ସେମାନେ ବିଭିନ୍ନ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ଜରିଆରେ ଶକ୍ତି ସଂରକ୍ଷଣ ଦିଗରେ ଖର୍ଚ୍ଚକରିବେ । ପିଲାମାନେ ଏହି କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମଦ୍ୱାରା ନିଜ ବିଦ୍ୟାଳୟ ଓ ନିଜ ଆଖପାଖ ଅଞ୍ଚଳରେ ଶକ୍ତି ସଂରକ୍ଷଣର ସଚେତନତା ସୃଷ୍ଟି କରିବେ ।
- ବିଦ୍ୟାଳୟର ପିଲାମାନଙ୍କ ସହଯୋଗରେ ସମାଜରେ ସଚେତନତା ସୃଷ୍ଟି କରିବା ।
- ଏହି କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମକୁ ସଫଳ ଓ ଦିଗ୍‌ଦର୍ଶନ ଦେବାରେ ପ୍ରତି ଜିଲ୍ଲାର ସମସ୍ତ ମାଷ୍ଟର ଟ୍ରେନର; ମୋ ସ୍କୁଲ୍ ଅଭିଯାନ ପରିଚାଳନା ସଂଗଠନ ଏବଂ ଜିଲ୍ଲା ପରିଚାଳନା ଓ ତଦାରଖ କମିଟି ସାହାଯ୍ୟ କରିବେ ।
- ରାଜ୍ୟ ନୋଡାଲ ଏଜେନ୍ଟ୍ (ସି.ଇ.ଏସ୍.) ସମସ୍ତ ମାର୍ଗଦର୍ଶକ ଶିକ୍ଷକ/ଶିକ୍ଷୟତ୍ରୀମାନଙ୍କୁ ଉପଯୁକ୍ତ ତାଲିମ ପ୍ରଦାନ କରିବେ ।
- ଶକ୍ତି କ୍ଲବର କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମଗୁଡ଼ିକ ପ୍ରତିମାସ ତଦାରଖ କରାଯିବ । ବର୍ଷସାରା କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମକୁ ଅନୁଧ୍ୟାନ କରି ଶ୍ରେଷ୍ଠ ଶକ୍ତି କ୍ଲବକୁ ପୁରସ୍କାର ଦେବାର ଯୋଜନା ରହିଛି ।
- ଏହି କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମକୁ ଓଡ଼ିଶା ସରକାରଙ୍କ ଜଙ୍ଗଲ, ପରିବେଶ ଓ ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ବିଭାଗ ଅଧିନସ୍ଥ ସେଣ୍ଟର ଫର୍ ଏନଭର୍ସମେଣ୍ଟାଲ ଷ୍ଟଡିଜ୍ (ସି.ଇ.ଏସ୍) ରାଜ୍ୟ ନୋଡାଲ ସଂସ୍ଥାଭାବେ ତଦାରଖ କରିବେ ।
- ଅଧିକ ପରାମର୍ଶ ପାଇଁ ଶକ୍ତି କ୍ଲବ ରାଜ୍ୟ ନୋଡାଲ ଏଜେନ୍ଟ୍ କାର୍ଯ୍ୟାଳୟରେ ଯୋଗାଯୋଗ କରିପାରିବେ ।

ଶକ୍ତି କୁବର କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ

ଶକ୍ତି କୁବ ପାଇଁ ନିମ୍ନୋକ୍ତ କିଛି କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ଦିଆଗଲା । ଏହାବ୍ୟତୀତ ଶକ୍ତି କୁବରେ ଶକ୍ତି ସଂରକ୍ଷଣ ସମ୍ପନ୍ନାୟ ଅନ୍ୟାନ୍ୟ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ମଧ୍ୟ କରାଯିବ ।

- ପିଲାମାନଙ୍କୁ ନେଇ ନିଜ ବିଦ୍ୟାଳୟ ଓ ନିକଟସ୍ଥ ଅଞ୍ଚଳରେ ବିଭିନ୍ନ ରୂପରେ ବ୍ୟବହାର ହେଉଥିବା ଶକ୍ତିର ଉତ୍ପାଦନ ଅନୁସଂଧାନ କରିବା ।
- ବିଦ୍ୟାଳୟର ପିଲାମାନଙ୍କୁ ନେଇ ନିଜ ଘରେ ଓ ନିକଟସ୍ଥ ଅଞ୍ଚଳବାସୀଙ୍କ ଘରେ ଶକ୍ତି ବ୍ୟବହାର ତାଲିକା ଓ ମୋଟ ବ୍ୟବହାର ହେଉଥିବା ଶକ୍ତିର ହିସାବ କରିବା ।
- ପିଲାମାନଙ୍କୁ ନେଇ ବିଭିନ୍ନ ସ୍ଥାନରେ ଶକ୍ତିର ବ୍ୟବହାର ଅପଚୟର ତାଲିକା ତିଆରି ଏବଂ ତାହାର ସମାଧାନର ସୂତ୍ର ବାହାର କରିବା / ଅନୁସଂଧାନ କରିବା ।
- ଷ୍ଟାର ଲେବଲିଂ ଯନ୍ତ୍ରପାତିକୁ ପ୍ରୋତ୍ସାହିତ କରିବେ, କାରଣ ଏହା ଶକ୍ତି ମୂଲ୍ୟାୟନ ପ୍ରଣାଳୀର ଏକ ପରିଚୟ ।
- ପିଲାମାନଙ୍କ ଦକ୍ଷତା ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ତାଙ୍କୁ ବିଭିନ୍ନ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମରେ ଜଡ଼ିତ କରି ସର୍ବେକ୍ଷଣ, ତୁଳନା, ଶ୍ରେଣୀକରଣ ମାଧ୍ୟମରେ ଉନ୍ନତ ଚିନ୍ତାଧାରାର ଆବିଷ୍କାର ଏବଂ ସବିଶେଷ ରିପୋର୍ଟ ତିଆରି କରିବା ।
- ଶକ୍ତି ସଂରକ୍ଷଣ ସହିତ ଜଡ଼ିତ ଯେକୌଣସି ବିଷୟ ବସ୍ତୁକୁ ନେଇ ପିଲାମାନେ ମତେଲ ତିଆରି କରିବେ ଯାହା ସ୍ପଷ୍ଟ ଖର୍ଚ୍ଚରେ ବା ବିନା ଖର୍ଚ୍ଚରେ ହୋଇପାରୁଥିବ । ଶକ୍ତିର ଉତ୍ପାଦନ, ଶକ୍ତି ପ୍ରଣାଳୀ, ଶକ୍ତି ଏବଂ ସମାଜ, ଶକ୍ତି ଏବଂ ପରିବେଶ, ଶକ୍ତି ସଂରକ୍ଷଣ ଓ ପରିଚାଳନା ଇତ୍ୟାଦି ବିଷୟବସ୍ତୁ ଚୟନ କରାଯାଇ ପାରିବ । ଏହାଛଡ଼ା ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ପ୍ରଯୁଜ୍ୟ ବିଷୟବସ୍ତୁ ମାର୍ଗ ଦର୍ଶକ ଶିକ୍ଷକଙ୍କ ସହମତିରେ ନିଆଯାଇପାରିବ ।
- ବିଦ୍ୟାଳୟରେ ପ୍ରତିବର୍ଷ ୧୪ ଡିସେମ୍ବରରେ ଶକ୍ତି ସଂରକ୍ଷଣ ଦିବସ ପାଳନ କରିବା ।
- ଶକ୍ତି ସମୀକ୍ଷା- ଏହା ପିଲାମାନେ ନିର୍ଦ୍ଧାରିତ ପ୍ରଣାଳୀ ନିଜ ବିଦ୍ୟାଳୟରେ, ନିଜ ଘରେ ଏବଂ ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ଅନୁଷ୍ଠାନରେ କରିବେ । ଏହି ସମୀକ୍ଷା କାର୍ଯ୍ୟ- ପିଲାମାନଙ୍କ ଦ୍ଵାରା ବିଭିନ୍ନ ରୂପେ ଭାଗ/ଦଳ ହୋଇ ବିଦ୍ୟାଳୟ ଓ ଘରେ କରିବେ । ଏହାର ରିପୋର୍ଟ (ମାର୍ଗ ଦର୍ଶକ ଶିକ୍ଷକଙ୍କ ଦ୍ଵାରା) ନୋଡାଲ ଏଜେଣ୍ଟ୍ ଠାରେ ଜମା କରିବେ ।

ଏହି ସମସ୍ତ କାର୍ଯ୍ୟ ପିଲାମାନେ, ତାଙ୍କ ମାର୍ଗଦର୍ଶକ ଶିକ୍ଷକ ଓ ଅଭିଭାବକଙ୍କ ତତ୍ତ୍ୱାବଧାନରେ କରିବା ଆବଶ୍ୟକ ।

- ପ୍ରତିଯୋଗିତା କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ - ଶକ୍ତି ସଂରକ୍ଷଣ ସଂପର୍କିତ ପ୍ରତିମାସ ବିଭିନ୍ନ ପ୍ରତିଯୋଗିତା କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ଆୟୋଜନ କରିବେ । ଏହି ପ୍ରତିଯୋଗିତା ମଧ୍ୟରେ ରହିଛି ପ୍ରବନ୍ଧ/ତର୍କ/ପ୍ରଶ୍ନୋତ୍ତର କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ (କୁଇଜ୍)/ ଚିତ୍ରାଙ୍କନ/ ପ୍ରଦର୍ଶନୀ/ ଦଳଗତ ଆଲୋଚନା/ ସ୍ନେହାମ୍ବୁ/ ନାଟକ ଇତ୍ୟାଦି । ମାର୍ଗ ଦର୍ଶକ ଶିକ୍ଷକ ବିଦ୍ୟାଳୟର ପିଲାମାନଙ୍କୁ ପ୍ରତିଯୋଗିତାରେ ଭାଗନେବାପାଇଁ ଉତ୍ସାହିତ କରିବେ ଏବଂ ସେମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ ସଫଳ ପ୍ରତିଯୋଗୀଙ୍କୁ ଚୟନକରି ସବିଶେଷ ରିପୋର୍ଟ ନୋଡାଲ ସଂସ୍ଥା ନିକଟରେ ଦାଖଲ କରିବେ ।
- ସଚେତନତା କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ - ଶକ୍ତି କ୍ଲବ୍ ତାଙ୍କର ପିଲାମାନଙ୍କୁ ନେଇ ପଦଯାତ୍ରା/ ପଥପ୍ରାନ୍ତ ନାଟକ / ପୋଷ୍ଟର ପ୍ରଦର୍ଶନୀ / ସଭା/ leaflet ବଣ୍ଟନ / ଘର ଘରକୁ ଯାଇ ସ୍ଥାନୀୟ ଲୋକଙ୍କ ସହ ଆଲୋଚନା କରିବା ଇତ୍ୟାଦି ସଚେତନତା କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ଆୟୋଜନ କରିବା ।
- ଉପରୋକ୍ତ ସମସ୍ତ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମର ସବିଶେଷ ବିବରଣୀ ସହିତ ଫଟୋ ମଧ୍ୟ ନୋଡାଲ ସଂସ୍ଥାକୁ ପଠାଇବେ ।
- ମାର୍ଗଦର୍ଶକ ଶିକ୍ଷକ/ଶିକ୍ଷୟତ୍ରୀ ତାଙ୍କ ବିଦ୍ୟାଳୟର ପିଲାମାନଙ୍କୁ ଶକ୍ତି ସଂରକ୍ଷଣ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ଶିକ୍ଷା ନିୟମିତ ବ୍ୟବଧାନରେ ଯୋଗାଇବେ ।
- ରାଜ୍ୟ ନୋଡାଲ ଏଜେନ୍ଟି ତରଫରୁ ସମୟ ସମୟରେ ବିଭିନ୍ନ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ସଂପର୍କରେ ଶକ୍ତି କ୍ଲବ୍‌କୁ ସୂଚନା ଦିଆଯିବ, ତଦନୁଯାୟୀ ଶକ୍ତି କ୍ଲବ୍ ସହଯୋଗ କରିବେ ।

ମାର୍ଗ ଦର୍ଶକ ଶିକ୍ଷକ/ଶିକ୍ଷୟତ୍ରୀଙ୍କ ଭୂମିକା

ଶକ୍ତି କ୍ଲବ୍ ଯୋଜନାର ସଫଳ ରୂପାୟନ ପାଇଁ ଦାୟିତ୍ୱରେ ଥିବା ଶିକ୍ଷକ-ଶିକ୍ଷୟତ୍ରୀମାନଙ୍କ ଭୂମିକା ଅତ୍ୟନ୍ତ ଗୁରୁତ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ । ଶକ୍ତି କ୍ଲବ୍‌ରେ ସଭ୍ୟ ହେବା ନିମନ୍ତେ ସେ ପିଲାମାନଙ୍କୁ ଉତ୍ସାହିତ କରିବେ ଏବଂ ନିଜ ଅଞ୍ଚଳରେ ଉପଯୋଗୀ ମନଛୁଆଁ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ସବୁର ଆୟୋଜନ କରିବେ । ପ୍ରତ୍ୟେକ ଶକ୍ତି କ୍ଲବ୍‌ରେ ଜଣେ ଶିକ୍ଷକ ବା ଶିକ୍ଷୟତ୍ରୀ ମାର୍ଗଦର୍ଶକ ଶିକ୍ଷକ ବା ଶିକ୍ଷୟତ୍ରୀ ଭାବେ ବିଦ୍ୟାଳୟ ଦ୍ୱାରା ଚୟନ ହେବେ ।

ମାର୍ଗଦର୍ଶକ ଶିକ୍ଷକ/ଶିକ୍ଷୟିତ୍ରୀଙ୍କ ଦାୟିତ୍ଵ

- ପ୍ରତି ସପ୍ତାହରେ ଶକ୍ତି କ୍ଲବର ସଦସ୍ୟମାନଙ୍କୁ ଅନ୍ତତଃ ଘଣ୍ଟାକ ପାଇଁ ଏକାଠି କରି କିଛି କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ କରାଇବା ।
- ଆସନ୍ତା ସପ୍ତାହ ଗୁଡ଼ିକରେ ନୂଆ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ବିଷୟରେ ଚିନ୍ତା କରିବା ପାଇଁ ପିଲାମାନଙ୍କୁ ଉତ୍ସାହିତ କରିବା ଓ ସେହି କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ସବୁର ତାଲିକା କରି ପ୍ରଧାନ ଶିକ୍ଷକଙ୍କ ପରାମର୍ଶରେ ରୂପାୟନ ପାଇଁ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରିବା ।
- ରାଜ୍ୟ ନୋଡାଲ ଏଜେନ୍ଟକୁ ତ୍ରୟମାସିକ ରିପୋର୍ଟ ପଠାଇବା । ସମସ୍ତ ରିପୋର୍ଟ ଡାକଯୋଗେ, ଇ-ମେଲ୍ ଏବଂ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ଲିଙ୍କରେ ପଠାଇବା ।
- ଜିଲ୍ଲା ଶିକ୍ଷା ଅଧିକାରୀଙ୍କ ସହିତ ଯୋଗାଯୋଗ ରଖି ଜିଲ୍ଲାସ୍ତରୀୟ ସାଧାରଣ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମଗୁଡ଼ିକୁ ସ୍ଥିର କରିବା ।

ରାଜ୍ୟ ନୋଡାଲ ଏଜେନ୍ଟର ଭୂମିକା

- ମାର୍ଗ ଦର୍ଶକ ଶିକ୍ଷକ-ଶିକ୍ଷୟିତ୍ରୀମାନଙ୍କୁ ତାଲିମ ଦେବା ।
- ଶକ୍ତି କ୍ଲବକୁ ସମସ୍ତ ସହାୟତା ଓ ସାଧନ ପୁଞ୍ଜିକା ଯୋଗାଇବା ।
- ଶକ୍ତି କ୍ଲବର କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ବିବରଣୀ ସଂଗ୍ରହ କରିବା ।
- ଶକ୍ତିକ୍ଲବମାନଙ୍କର କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ଗୁଡ଼ିକୁ ତଦାରଖ କରିବା ।
- ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଯନ୍ତ୍ରୀ (ବିଦ୍ୟୁତ୍) ତଥା ପ୍ରମୁଖ ବିଦ୍ୟୁତ୍ ନିରୀକ୍ଷକ ଏବଂ ଏସ.ଡି.ଏ., ଓଡ଼ିଶାଙ୍କ ପରାମର୍ଶରେ ଶ୍ରେଷ୍ଠ ଶକ୍ତି କ୍ଲବ ଚୟନ କରିବା ।
- ଶକ୍ତି କ୍ଲବର କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ସଂପର୍କରେ ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଯନ୍ତ୍ରୀ (ବିଦ୍ୟୁତ୍) ଓ ମୋ ସ୍କୁଲ ଅଭିଯାନ ପରିଚାଳନା ସଂଗଠନକୁ ସୂଚନା ଦେବା ସହ ଯୋଗାଯୋଗ ରଖିବା ।

ଆଶା କରାଯାଏ, ଆଗାମୀ ଦିନମାନଙ୍କରେ ଶକ୍ତି କ୍ଲବର କାର୍ଯ୍ୟକଳାପ ଛାତ୍ର-ଛାତ୍ରୀ ତଥା ଜନସାଧାରଣଙ୍କ ମନରେ ଏକ ଗୁରୁତ୍ଵପୂର୍ଣ୍ଣ ପ୍ରଭାବ ପକାଇବ । ତାହା ହିଁ ଆମର ସ୍ଵପ୍ନର ଓଡ଼ିଶା ଗଠନ ଦିଗରେ ସହାୟ ହେବ ।

Quarterly Reporting Format for Energy Club

Year	
Month	
Name of the District	
Name of the Block	
Name of Energy Club	
Name of Energy Club In-charge Teacher	
Contact details- <div style="text-align: right;"> Mobile (WhatsApp): Tel No: Email Id: </div>	

Details of the Activities:

Sl No.	Activities	Date of the Activities	Location	Target Group	Number of Participants (No. of Students/ Teachers/ Other Members)	Write-up (Summary of the Activities)

Note: Attach relevant good quality photographs, newspaper clippings etc for each activity.

Signature of the
Energy club In-Charge Teacher

Annual Reporting Format for Energy Club

This annual report is to be submitted to the State Nodal Agency, Centre for Environmental Studies, Forest, Environment & Climate Change Department, Government of Odisha by each energy club along with the Utilisation Certificate by 15th of April. Energy clubs will submit their Utilisation Certificate as per OGFR-7 format. They are also requested to submit their success stories and good quality photographs of their activities. The Utilisation Certificate must be signed with seal by Head of the Institute.

Details of the School :

Name of the School	
Strength/ Enrolment of the School(Boys, Girls)	
Complete postal address (with e-mail,phone number etc.)	
Name of the teacher in-charge	
Phone number & e-mail of the Teacherin-charge	
Number of energy club classes held andfrequency. If yes, details thereof	
Was any problem faced during implementation of the programme? If yes, details thereof	
Any other specific observation orremarks	

Details of the Activities:

Sl No.	Activities	Date of the Activities	Location	Target Group	Number of Participants (No. of Students/ Teachers/ Other Members)	Write-up (Summary of the Activities)

Note: Attach relevant good quality photographs, newspaper clippings etc for each activity.

Signature of the
Energy club
In-Charge Teacher

Signature of the
Head of the Institution
with seal

Photographs of different activities on Energy Conservation



Quiz Competition



Drawing Competition



Awareness Rally



Awareness Rath



Model Competition



Awareness Meeting

ଆସ ମିଳିମିଶି କରିବା ଶପଥ, ଶକ୍ତି ଅପଚୟ ରୋକିବା ନିଶ୍ଚିତ

ଶକ୍ତିର ବ୍ୟବହାର କମ୍ କରିବା, ଅଧିକ ଆମେ ଲାଭବାନ ହେବା

ଶକ୍ତି ହିଁ ଜୀବନ, କରିବା ଏହାର ସଂରକ୍ଷଣ

ଘରେ ଘରେ ଏଲ.ଇ.ଡି ବଲ୍‌ବ ବ୍ୟବହାର କରିବା
ଶକ୍ତି ସଂକଟକୁ ରୋକି ପାରିବା

ବିଦ୍ୟୁତ୍ ଶକ୍ତି କିଛି ବଞ୍ଚାଇବା, ସବୁ ଗାଁକୁ ଆଲୋକ ଦେବା

ଶକ୍ତି ସଂରକ୍ଷଣ କରିବା ପାଇଁ, ଦେବାରେ ଆମେ ହାତ ବଢାଇ

ଅଧିକ ଷ୍ଟାର ଉପକରଣ ବ୍ୟବହାର କର, ଅଧିକ ବିଲ୍‌ର ଚିନ୍ତା ଦୂର କର

ସୁଜଳା ସୁଫଳା ଆମ ଭାରତ, ଶକ୍ତିକୁ ବଞ୍ଚାଇ ରଖ ମହତ

ମା'ମାଉସୀଙ୍କୁ ରହିଲା ରାଣ, ଶକ୍ତି ସଂରକ୍ଷଣ କରିବା ଜାଣ

ଅକ୍ଷୟ ଶକ୍ତି (ସୌର ଶକ୍ତି, ପବନ ଶକ୍ତି, ଜଳ ଶକ୍ତି ଇତ୍ୟାଦି)ର
ବ୍ୟବହାର କରିବା, ଅଧିକ ଆମେ ପରିବେଶ ସୁରକ୍ଷା କରିପାରିବା

ENERGY CLUB

State Nodal Agency:

Centre for Environmental Studies (CES)

Department of Forest, Env. & Climate Change, Govt. of Odisha
CRP-Ekamrakanan Road, Nayapalli, Bhubaneswar-751015
Tel.: 0674-2551853, Email: energyclubodisha@gmail.com
Website: www.cesodisha.org / www.ecoclubodisha.org
Follow us at @CESOdishaGovt on Facebook & Twitter

Engineer-in-Chief (Electricity)-cum-PCEI & State Designated Agency

Department of Energy, Govt. of Odisha
Power House Square, Bhubaneswar-751001
Tel.: 0674-2394878, Email: sdaorissa@nic.in
Website: www.eicelectricityodisha.nic.in
Follow us at @sdaodisha on Facebook

Mo School Abhiyan Parichalana Sangathan

Department of School & Mass Education, Govt. of Odisha
Toshali Bhawan, A1-Block, 6th Floor, Satya Nagar, Bhubaneswar-751007
Tel.: 0674-2572488, Email: office@moschool.net
Website: www.moschool.in
Follow us at @MoSchoolOdisha on Facebook & Twitter