

22<sup>nd</sup> Sept, 2019

## ଇସ୍ରୋ ମୁଖ୍ୟ ଶିବନଙ୍କ ବଡ଼ ଘୋଷଣା

## ୨୦୧ରେ ମହାକାଶ ଯିବେ ଭାରତୀୟ

■ ଭୁବନେଶର, ୨୧I୯ (ନି.ପ୍ର): ଭାରତର ପରବର୍ତ୍ତୀ ମହାଳାଶ ଅଭିଯାନ 'ଗଗନଯାନ'କୁ ନେଇ ଭାରତୀୟ ମହାଳାଶ ଗବେଷଣା କେହ୍ର (ଇସ୍ରୋ) ମୁଖ୍ୟ ଲେ. ଶିବନ ଶନିବାର ଭୁବନେଶ୍ୱର ଆଇଆଇଟିଠାରେ ଏକ ବଡ଼ଧରଣର ଘୋଷଣା କରିଛନ୍ତି । ୨୦୨୧ ଡିସେମ୍ବର ପୁଦ୍ଧା ଭାରତ ନିଙ୍କସ୍କ ଆନକୌଶଳରେ ନିର୍ମିତ ଯାନ ମାଧ୍ୟମରେ ଭାରତୀୟ ବିଞ୍ଜାନଙ୍କୁ ମହାଳାଶ ପଠାଇବାକୁ ଲକ୍ଷ୍ୟ ରଖିଛି ବୋଲି ସେ କହିଛନ୍ତି । ଗରନଯାନ ବେଶର ବିଞ୍ଜାନ ଓ ପ୍ରଯୁକ୍ତିବିଦ୍ୟା ସମ୍ବହୀୟ ୟମତାକୁ ପ୍ରତିଫଳିତ କରିବ । ଏଣୁ ଏହା ଭାରତର ସବୁଠାରୁ ଗୁରୁଦ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ ଅଭିଯାନ ବୋଲି ସେ ବଶିଇଛନ୍ତି । ଗୁରୁଦ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ ଅଭିଯାନ ବୋଲି ସେ ବଶିଇଛନ୍ତି ।

ଏହି ଅଭିଯାନ କ୍ରମରେ ଇସ୍ରୋ ୨୦୨୦ ଡିସେମ୍ବର ସୁଦ୍ଧା ଏହାର ପ୍ରଥମ ମାନବବିହାନ, ୨୦୨୧ କୁଲାଇ ପୁଦ୍ଧା ଦ୍ୱିତୀୟ ମାନବବିହାନ ଏବଂ ୨୦୨୧ ଡିସେମ୍ବର ସୁଦ୍ଧା ପ୍ରଥମ ମାନବବାହୀ ମହାକାଶଯାନ ପ୍ରେରଣ କରିବ ବୋଲି ଶିବନ ଆଇଆଇଟି ଭୁବନେଶ୍ୱରର



ଆଇଆଇଟି ଭୁବନେଶ୍ୱରର ଦୀକ୍ଷାନ୍ତ ଉସ୍ତବରେ ଡଃ ଶିବନ

୨୦୨୦ ଡିସେମ୍ବର ସୁଦ୍ଧା ପ୍ରଥମ ମାନବବିହୀନ ୨୦୨୧ ଜୁଲାଇ ସୁଦ୍ଧା ଦ୍ୱିତୀୟ ମାନବବିହୀନ ୨୦୨୧ ଡିସେମ୍ବର ସୁଦ୍ଧା ପ୍ରଥମ ମାନବବାହୀ

ଅଷ୍ଟମ ଦୀକ୍ଷାନ୍ତ ସମାରୋହରେ ସୂଚନା ଦେଇଛନ୍ତି । ୧୯୬୦ ଦଶକରେ ଭାରତ ଭଳି ଏକ ରାଷ୍ଟ୍ରରେ ମହାକାଶ ଅଭିଯାନ ଆରୟ କରିବା ନେଇ ବିଶିଷ୍ଟ ବୈଞ୍ଜାନିକ ଡକ୍ଟର ବିକ୍ରମ ସରାଭାଇଙ୍କ ଉଦ୍ୟମକୁ ଡଃ ଶିବନ୍ ଏହି ଅବସରରେ ସ୍କରଣ କରିଥିଲେ । ସେ କହିଥିଲେ ବିବିଧତା ମଧ୍ୟରେ ଏକତା ରକ୍ଷା କରିଥିବା ଭାରତ ଭଳି ଏକ ରାଷ୍ତ୍ରର ଫାଷ୍ଟ୍ରାକ ଉନ୍ନତି ନିମନ୍ତେ ମହାକାଶ ଟେକ୍ନୋଲୋଜି ଏକମାତ୍ର ବିକନ୍ଧ ବୋଲି ସରାଭାଇ ଦର୍ଶାଇଥିଲେ । ସଅତି ସାଧାରଣ ଜନଜୀବନ ପ୍ରତିମୁହୂର୍ଭ ମହାକାଶ ସହିତ ଜଡିତ । ତାହା କେବଳ ମହାକାଶ ଜ୍ଞାନକୌଶଳ ଦ୍ୱାରା ସୟବ ହୋଇଛି । ଏହି ଟେକ୍ନୋଲୋଜିକ

ଡକ୍ଟର ସରାଭାଇ ୫୦ ବର୍ଷ ପୂର୍ବେ ବିକଶିତ କରିଥିଲେ । ସେହି ମହାନ ବ୍ୟକ୍ତିଙ୍କ ସନ୍ନାନାଥେ ଚନ୍ଦ୍ରଯାନ-୨ର ଲ୍ୟାଣ୍ଡର ନାମ ବିକ୍ରମ ରଖାଯାଇଥିଲା । କିନ୍ତୁ ସମ୍ଥତି ଭାରତକୁ ଗରିବ ରାଷ୍ଟ୍ର ଦର୍ଶାଇ ଏହାର ମହାକାଶ ଗବେଷଣା କାର୍ଯ୍ୟକ୍ତମକୁ ନେଇ ବିଭିନ୍ନ ମତ ପ୍ରକାଶ ପାଉଛି । ମାତ୍ର ଭାରତ ଦରିତ୍ର ନୁହେଁ; ଏହାର ଏମିତି କିଛି ସମସ୍ୟା ରହିଛି ଯାହାର ସମାଧାନ ସଯାବତ କରାଯାଇ ପାରିନାହିଁ । ଅନାହାର, ଉପଯୁକ୍ତ ପାନୀୟ କଳ ଯୋଗାଣ ଭଳି ସମସ୍ୟାର ସମାଧାନ ସମାଧ୍ୟାନ ପାମ୍ୟୟ ବ୍ୟାର୍ବର ସ୍ୱର୍ବ୍ଚିୟାରେ କରାଯାଇପାରିବ ବୋଲି ସେ ଦର୍ଶାଇଛନ୍ତି ।

ତହ୍ରଯାନ-୨ର ଲ୍ୟାଣ୍ଡର 'ବିକ୍ରମ' ଆୟୁଷ୍ଧ ଶନିବାର ଯାଏ ଥିଲା । ଏହାସହ ପୁନଃ ସମ୍ପକ ସ୍ଥାପନ ସମ୍ପବ ହୋଇପାରି ନଥିବାରୁ ସମଷ୍ଠ ଆଶା ତୁର୍ବିଛି । ପ୍ରଥମ ଉଦ୍ୟମରେ ବିକ୍ରମର ସଫୁ ଲ୍ୟାଣ୍ଡି ସଫଳ ହୋଇ ନ ଥିଲେ ହେଁ ଉବିଷ୍ୟତର ମହାକାଶ ଅଭିଯାନର ସଫଳତାକୁ ନେଇ ସେ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ଆଶାବାଦୀ ଥିବା ତାଙ୍କ ବକ୍ତବ୍ୟରୁ ବେଶ୍ୱ ବାରି ହୋଇପଡ଼ିଛି ।