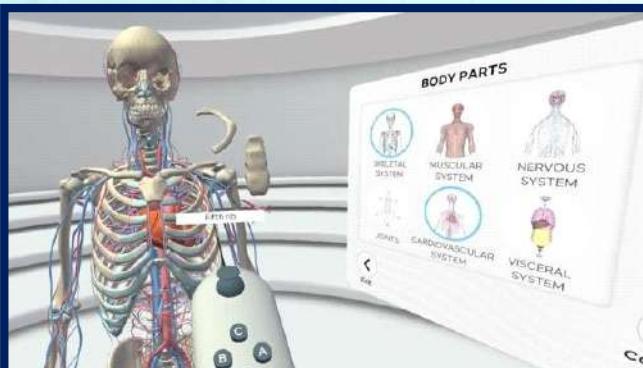




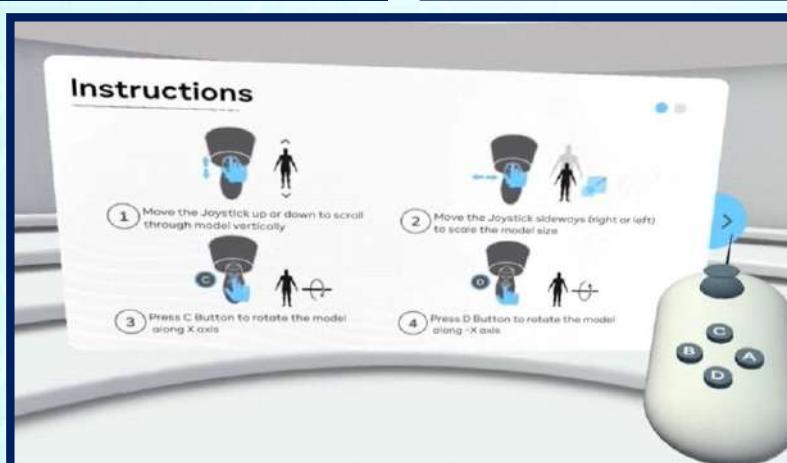
চিকিৎসা শিক্ষাত শৰীৰতত্ত্ব শিকনৰ বাবে AR/VR ভিত্তিক সমাধান



শৰীৰৰ অংগ-ইন্টাৰেক্টিভ ডিছ্‌এচেছলীৰ
বাবে অনুমতি দিয়ে



শৰীৰৰ অংগ-প্রত্যংগৰ কাৰ্যকৰী তথ্য
যোগান ধৰে

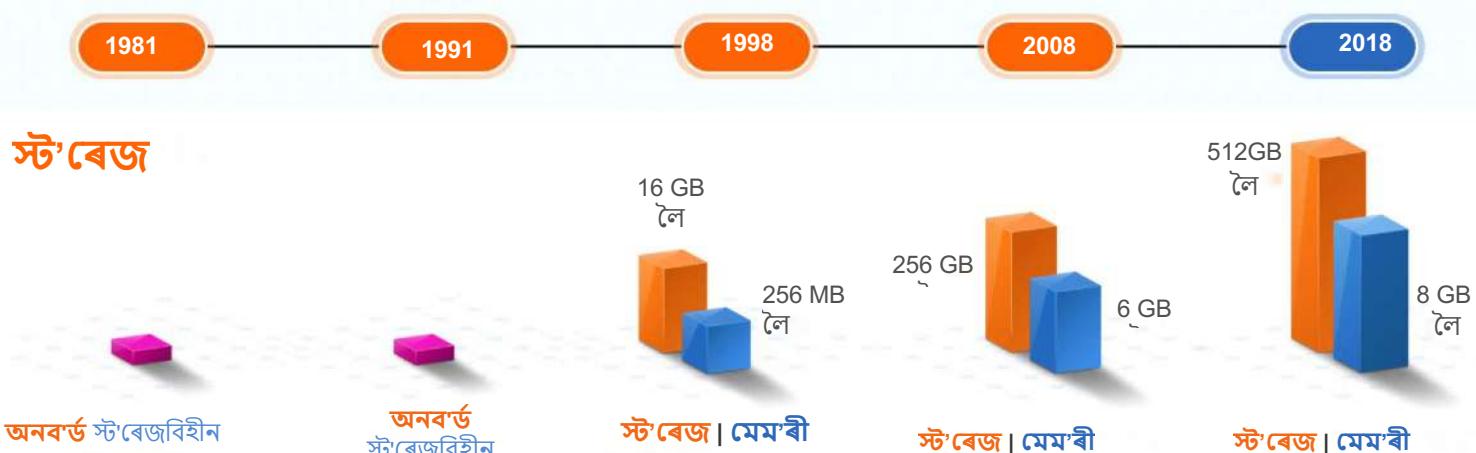


স্মাৰ্টফোনত উপলব্ধ ভাৰুৱেল ৰিয়েলিটি
এনাটমী এপ এটাৰে সৈতে আহে

1G ৰ পৰা 5G লৈ বিৱৰ্তন



নিয়োজন বৃহৎ



ফলাফল – উত্তৰ পূরৰ SDG 2030 ৰ লক্ষ্যসমূহ

ক্র.নং	পেৰামিটাৰ	প্ৰভাৱ
1.	SDG 3-সু স্বাস্থ্য আৰু কল্যাণ	<ul style="list-style-type: none"> ✓ চিকিৎসাব্যয় হ্রাস। ✓ চিনান্তকৰণ পৰীক্ষাৰ বাবে অন্য চহৰ/বাজালৈ গৈ বিশেষকৈ দ্রুমণ আৰু থকাৰ খৰচ বোধ কৰা। ✓ ভিতৰুৱা অঞ্চলত সামূহিক স্বাস্থ্য পৰীক্ষাৰ মান উন্নত কৰা। ✓ ঘৰত একাধিক ৰোগ থকা বয়োজ্যষ্ঠ্যলোকৰ দীৰ্ঘকালীন শুশ্ৰেষা। ✓ ডাক্তাৰ/ মেডিকেল টেকনিচিয়ান/ ব্যয়বহুল সাঁ- সৰঞ্জামৰ সীমিত উপলক্ষ তাৰ বাবে সৃষ্টি হোৱা চিকিৎসাৰ বাধাসমূহ অতিক্ৰম কৰিবলৈ সহায় কৰে।
2.	SDG 4- মানসম্পন্ন শিক্ষা	<ul style="list-style-type: none"> ✓ নেক্সট জেনেৰেচন টেলিকম ইকাচিষ্টেমেত স্ব নিয়োজন/চাকৰিৰ সুযোগ ইত্যাদিৰ বাবে উত্তৰ পূৰৱ যুৱসকলক প্ৰশিক্ষণ দিয়া। ✓ স্বাস্থ্যসেৱা/শিক্ষানুষ্ঠানসমূহে AR/VR/MR ইত্যাদিৰ দৰে ইমাৰ্ছিভ শিক্ষণ সঁজুলিৰ ব্যৱহাৰ সক্ষম কৰি শিক্ষণৰ উন্নত মান নিশ্চিত কৰা। ✓ এক বৰ্ধিত জ্ঞান অৰ্থনীতিত জ্ঞান দুকি পাবলৈ থকা বাধা দৃৰ্বীকৰণৰ বাবে MOOC কৰ্তৃসমূহ।
3.	SDG 5- লিংগ সমতা	মহিলাৰ বাবে নতুন অৰ্থনীতিক সুযোগ সৃষ্টি কৰা (সামূহিক স্বাস্থ্যসেৱা/কৃষি/হস্ততাঁত আৰু হস্তশিল্পৰ ওপৰত বিশেষ গুৰুত্ব) *GSMA ৰ প্ৰতিবেদন [ফ্ৰেল চিষ্টেম ফ'ৰ মোবাইল কমিউনিকেচনস] ৰ মতে মোবাইল মালিকীষ্বত্ব (14%) আৰু মোবাইল ইন্টাৰনেট ব্যৱহাৰ (41%)ৰ ক্ষেত্ৰত এক বৃহৎ লিংগ ব্যৱধান আছে য'ত মহিলাসকলৰ মাজত মোবাইল ইন্টাৰনেট গ্ৰহণ আৰু ব্যৱহাৰৰ বাবে থকা মুখ্য বাধাসমূহৰ ভিতৰত সজাগতা আৰু ডিজিটেল শিক্ষাৰ অভাৱ অন্যতম।
4.	SDG 9 - উদ্যোগ, উন্নৰণ শীলতা আৰু আন্তঃগাঁঠনি	<ul style="list-style-type: none"> ✓ নেক্সট জেনেৰেচন প্ৰডাক্ট যেনে IoT সঁজুলিৰ নিৰ্মাণ, মেৰামতি, আৰু পুণঃব্যৱহাৰৰ বাবে SME ইকাচিষ্টেম। ✓ স্থানীয় যুৱকসকলৰ উন্নৰণশীলতাৰ বাবে 5G গৱেষণাগাবৰোৰ ব্যৱহাৰ কৰিব পৰা যায়।
5.	SDG12-দায়িত্বশীল সেৱন আৰু উৎপাদন	<ul style="list-style-type: none"> ✓ ই উপাদানসমূহৰ পুণঃব্যৱহাৰত উৎসাহ দিয়া। ✓ যিহেতু আগৰ প্ৰজন্মৰ সঁজুলিসমূহতকৈ 5G সঁজুলিসমূহে কম শক্তি খৰচ কৰে সেয়ে ই GHG (গ্ৰীণ হাউচ গেচ নিৰ্গমন) হ্ৰাস কৰে।