



वैज्ञानिक संशोधन में सशोधन नैतिकता की सार्थकता

By

Dr Mohmedhafiz A. Kathiyara

H.O.D, Department of psychology

Shri S.K.shah & Shri Krishna.O.M Arts College, Modasa

अनुसंधान नैतिकता अनुसंधान के जिम्मेदार संचालन के लिए दिशानिर्देश प्रदान करती है। इसके अलावा, यह उच्च नैतिक मानक सुनिश्चित करने के लिए अनुसंधान करने वाले वैज्ञानिकों को शिक्षित और निगरानी करता है। ईमानदारी, वस्तुनिष्ठता, अखंडता, सावधानी, खुलापन, बौद्धिक संपदा का सम्मान, गोपनीयता, जिम्मेदार प्रकाशन, जिम्मेदार सलाह, सहकर्मियों का सम्मान, सामाजिक जिम्मेदारी, वैधता जैसे नैतिक सिद्धांतों के उपयोग से एक संशोधन बहुत ही उपयुक्त हो सकता है। सभी उपयुक्त ख्यालों को यहाँ समझाया गया है।

ईमानदारी:

ईमानदारी से डेटा और प्रकाशन की स्थिति की, विधियों और प्रक्रियाओं, परिणाम, मिथ्या बनाना या गलत तरीके से प्रस्तुत न करें।, रिपोर्ट करें। डेटा को गढ़ना

वस्तुनिष्ठता:

प्रयोगात्मक डिजाइन, डेटा व्याख्या, डेटा विश्लेषण, सहकर्मी समीक्षा, कार्मिक निर्णय, और अनुसंधान के अन्य पहलुओं में पूर्वाग्रह से बचने का, विशेषज्ञ गवाही, अनुदान लेखन प्रयास करें।

अखंडता:

अपने वादों और समझौतों को निभाएं विचार और कर्म की; ईमानदारी से कार्य करें; निरंतरता के लिए प्रयास करें।



सावधानी:

लापरवाह त्रुटियों और लापरवाही से बचें अपने स्वयं के कार्य और अपने साथियों के ; कार्य की सावधानीपूर्वक और आलोचनात्मक जाँच करें। अनुसंधान गतिविधियों का अच्छा रिकॉर्ड रखें।

खुलापन:

डेटासंसाधन साझा करें। आलोचना और नए विचारों के , उपकरण , विचार , परिणाम , लिए खुले रहें।

बौद्धिक संपदा का सम्मान:

पेटेंट कॉपीराइट और बौद्धिक संपदा के अन्य रूपों का सम्मान करें। अनुमति के बिना , विधियों या परिणामों का उपयोग न करें। जहां क्रेडिट की ज़रूरत है वहां , अप्रकाशित डेटा क्रेडिट दें। कभी भी साहित्यिक चोरी न करें।

गोपनीयता:

गोपनीय संचार को सुरक्षित रखें जैसे प्रकाशन के लिए प्रस्तुत किए गए कागजात या , और रोगी रिकॉर्ड , व्यापार या सैन्य रहस्य , कार्मिक रिकॉर्ड , अनुदान

जिम्मेदार प्रकाशन:

अनुसंधान और छात्रवृत्ति को आगे बढ़ाने के लिए प्रकाशित करें कि केवल अपने , करियर को आगे बढ़ाने के लिए। फिजूलखर्ची और दोहराव वाले प्रकाशन से बचें।

जिम्मेदार सलाह:

छात्रों को शिक्षित करने सलाह देने और सलाह देने में मदद करें। उनके कल्याण को , बढ़ावा दें और उन्हें अपने निर्णय लेने की अनुमति दें।



सामाजिक जिम्मेदारी:

सामाजिक भलाई को बढ़ावा देने और अनुसंधानसार्वजनिक शिक्षा और वकालत के माध्यम से सामाजिक नुकसान को रोकने या कम करने का प्रयास करें।

गैर भेदभाव:

सहकर्मियों या छात्रों के साथ लिंगजातीयता या अन्य कारकों के आधार पर जाति, भेदभाव से बचें जो उनकी वैज्ञानिक क्षमता और अखंडता से संबंधित नहीं हैं।

योग्यता:

आजीवन शिक्षा और सीखने के माध्यम से अपनी पेशेवर क्षमता और विशेषज्ञता को बनाए रखें और सुधारसंपूर्ण रूप से विज्ञान में क्षमता को बढ़ावा देने के लिए कदम उठाना। ;

वैधता:

प्रासंगिक कानूनों और संस्थागत और सरकारी नीतियों को जानें और उनका पालन करें।

मानव विषय संरक्षण:

मानव विषयों पर शोध करते समय नुकसान और जोखिम को कम करें और लाभ को गोपनीयता और स्वायत्तता का सम्मान करें। ,मानवीय गरिमा ;अधिकतम करें

वास्तव में शोधकर्ताओं को नैतिक आवश्यकताओं की एक श्रृंखला का सामना , उन्हें मानव प्रतिभागियों के :करना पड़ता है साथ शोध करने के लिए पेशेवरसंस्थागत और , अक्सर उन छात्रों की निगरानी करना चाहिए जिन्हें वे ,संघीय मानकों को पूरा करना चाहिए पढ़ाते भी हैं और लेखक के मुद्दों को हल करना है।बौद्धिक संपदा पर खुलकर चर्चा करें, कई भूमिकाओं के प्रति सचेत रहें, सूचित सहमति नियमों-का पालन करें, गोपनीयता और गोपनीयता का सम्मान करें, और नैतिक संसाधनों में टैप करें। यहां पांच सिफारिशें दी गई हैं



जो एपीए के विज्ञान निदेशालय ने शोधकर्ताओं को नैतिक विवादों से दूर रहने में मदद करने के लिए दिया है:

संदर्भ :

- १ अमेरिकन साइकोलॉजिकल एसोसिएशन की संशोधन की नैतिकता की रूपरेखा
- २ विज्ञान निदेशालय में एपीए का अनुसंधान नैतिकता कार्यालय
- ३ यूएस नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ एनवायर्नमेंटल हेल्थ साइंसेज