

A167: Urdu Language Version of Faff's (2015, 2017) Pitching Template – Cued

نام	آپ کا نام	زمرہ تحقیق	شعبہ تحقیق	تاریخ تکمیل	تاریخ
(الف) زیر تکمیل عنوان	مختصر جامع اور واضح عنوان				
(ب) بنیادی تحقیقاتی سوال	ایک جملے میں تحقیقاتی سوال کی بنیادی خصوصیات بیان کریں				
(پ) کلیدی مقالہ جات	کلیدی مقالہ جات کا انتخاب کریں جو عنوان کو تنقیدی سپہارا فراہم کریں (مکمل حوالہ دیں) بہتر طور پر ایک مقالہ لیکن زیادہ سے زیادہ تین کا انتخاب کریں یہ مقالہ جات ماہر شعبہ تحقیق کے ہوں یا اعلیٰ جرنل میں شائع ہوں یا موجودہ زیر تکمیل مقالہ ہو مثال کے طور پر ایس ایس آراین پر موجود ہو				
(ت) وجہ تحقیق	ایک چھوٹے پیراگراف (تقریباً سو الفاظ) میں بنیادی وجہ تحقیق بیان کریں جو تحقیقاتی مسئلے کے حل کی شناخت کرے				
تین	کسی بھی تجرباتی مقالہ کے تین اہم جزو				
(ٹ) خیال؟	اس عنوان کے بنیادی خیال یا ایڈیا کا تعین کریں جو دانشمندانہ مواد کو ڈرائیو کرتا ہے اگر ممکن ہو تو بنیادی مفروضہ بنائیں۔ تابع اور آزاد متغیر کا تعین کریں کیا اینڈ وجینیٹی کا کوئی خطرہ ہے؟ اگر ہے، تو کیا حکمت علمی ہے؟ کیا کوئی قدرتی تجربہ یا بیرونی جھٹکا ہے جسے استعمال کیا جا سکے؟ کیا کوئی "نظریاتی کشیدگی" ہے جس کو استعمال کیا جا سکے؟				
(ٹ) ڈیٹا؟	<p>(1) آپ کونسے ڈیٹا کا استعمال تجویز کرتے ہیں مثال کے طور پر کو نسا ملک، ترتیب اور کیوں؟ تجزیہ کی اکائی، انفرادی کمپنیاں، انڈسٹریز اور ملک؟ سمپل کی مدت اور وقفہ؟ روزانہ، ہفتہ وار، سہ ماہی یا سالانہ۔ ڈیٹا کی قسم: انفرادی کمپنی یا انڈسٹری یا وسیع ڈیٹا؟</p> <p>(2) آپ کتنا بڑا سمپل متوقع کرتے ہیں؟ کراس سیکشنل یا ٹائم سیریز؟</p> <p>(3) کیا ڈیٹا پینل ہے؟</p> <p>(4) ڈیٹا کا منبع؟ کیا ڈیٹا آسانی سے حاصل ہو سکتا ہے؟ کیا ہینڈ کو لیکشن چاہیے؟ کیا ڈیٹا اپنے سروے سے تخلیق کیا جا سکتا ہے؟ یا انٹرویو کے ذریعہ؟ کتنا ٹائم چاہیے؟ کیا ریسرچ اسٹنٹس کی ضرورت ہے؟ کیا فنڈ/گرانٹ چاہیے؟ کیا ڈیٹا نیا ہے؟</p> <p>(5) کیا کوئی لاپتہ یا خالی ڈیٹا کا مسئلہ درپیش آسکتا ہے؟ کیا ڈیٹا کو اکٹھے کرنے میں کوئی مسئلہ ہے؟ ڈیٹا کی صفائی میں کوئی مسئلہ؟</p> <p>(6) کیا آپ کا تجزیہ متغیر ایک اعلیٰ تفصیل پیش کرتا ہے؟ کیا ڈیٹا کی کوالٹی قابل اعتماد ہے؟</p> <p>(7) ڈیٹا میں دوسری رکاوٹیں؟ مثال کے طور پر بیرونی اعتماد اور تعمیر؟</p>				
(ج) طریقہ کار؟	بنیادی تجرباتی فریم ورک اور تحقیق کا ڈیزائن؟ کیا یہ رجعت ماڈل طریقہ کار ہے؟ سروے انسٹرومنٹ میں کوئی مسئلہ؟				

	کیا اکنامک سوفٹ ویئر کی ضرورت ہے؟ کیا یہ آسانی اور عام طریقے سے میسر ہے؟ کیا آپ کے پاس تجزیہ کا اچھا علم ہے؟ کیا ڈیٹا اور تجزیہ فریم ورک ہم آہنگ ہیں؟ کیا تجزیہ شماریاتی طور پر درست ہے؟
دو	دو بنیادی سوال
(ج) نیا کیا ہے؟	کیا آئیڈیا / ڈیٹا / تجزیہ نیا ہے؟ ڈرائیور کون ہے اور کون مسافر؟ جو اسکو چلائے گا؟ میکی ماوس (آپ وین شکل بنا سکتے ہیں جو آپ کی تجویز کو نیا ظاہر کرے)
(ح) پھر کیا؟	اس کا جواب جاننا کیوں ضروری ہے؟ اس تجزیہ کا نتیجہ کیوں کسی اہم فیصلے، رویے اور عمل کو تبدیل کرے گا؟
ایک	ایک بنیادی تحریر
(خ) شراکت؟	تحقیقی علوم میں کو نسی اہم اور بنیادی شراکت ہو گی؟
(د) باقی ماندہ خیالات	کیا اشتراک کی ضرورت یا خواہش ہے؟ آئیڈیا، ڈیٹا اور طریقہ کار میں؟ کو نسا جرنل؟ کیا یہ حقیقت پر مبنی ہے؟ کیا یہ مناسب عزم ہے؟ خطرے کی جانچ (زیادہ یا کم، بالکل نہیں، دوسروں سے، متروک پن یا کوئی اور خطرہ؟ کیا کوئی اہم مسئلہ اس تحقیق میں رکاوٹ ہے؟ وہ کیا ہے؟ کیا وہ آئیڈیا سے متعلق ہے؟ ڈیٹا یا طریقہ کار؟ اخلاقی کلیرنس؟ کیا دائرہ کار مناسب ہے؟ نہ زیادہ وسیع نہ زیادہ تنگ