

کورس ٹائل:

محقق II

عنوان:

ایم ایس سیشن:

PUNJ-601

کورس کوڈ:

کریڈٹ آورز: 03

سمیسٹر: II

پروفیسر ڈاکٹر مجاہدہ بٹ

مہارت: (Proficiency) کسے وی امردی انجام دہی واسطے اوہدے اصول تے قاعدیاں توں اڈ لائے عمل نال واقفیت ضروری اے۔ ایہہ گل یقیناً شک شبے توں بالاتر اے کہ مشق مہارت وچ اضافے دا باعث بندی اے تے مہارت امور دی انجام دہی وچ آسانی پیدا کر دی اے۔ ایسے طرح اک چنگے کھوج کار دی ایہہ خوبی اے کہ جیہڑے کماں توں اوہدا کدے واسطہ نہ پیا ہوئے اوہ اوہناں وچ دوجیاں دی مدد تے معاونت نال مہارت حاصل کرن دی کوشش کر دایاں فیر اپنی مہارت نوں اپنی ولگن وچ لیاندا اے تاکے کھونج بہتی توں بہتی معیاری معتبر تے شک و شبہ توں بالاتر انداز وچ انجام پاسکے نال ای اوہدے لئی بہترین پر مختصر تے کم خرچ لائے عمل نوں اپنایا جائے۔

شراکتِ عمل: (Partnership) اک کھوج کار نوں شراکتِ عمل داعادی ہونا چاہیدا اے۔ کیوں جے اجتماعی کم وچ اک کھوج کار دے نال ڈھیر سارے ادارے جڑے ہوندے نیں۔ سینئر زتے جو نیئر زمد دگار ہو سکدے نیں۔ بہت سارے دوسرے لوکاں نوں شریک کیتا جا سکدا اے۔ پر ایس شراکت عمل وچ کسے دوسرے دے کم نوں اپنے متحہ نہیں مڑھ لینا چاہیدا۔ کیوں جے بغیر مددے کھونج دا تحقیقی عمل مکمل نہیں ہو سکدا۔

محنت داما دہ: (Hardworking) کھوج کار دے اندر محنت داما دہ گٹ گٹ کے بھریا ہونا چاہیدا اے۔ ایہہ کھونج نال سچی لگن تے محبت پاروں ای میسر آسکدا اے۔ بعض اوقات ایس محنت تے لگن دی وجہ نال اوہ موسم دی شدت، بھک تے مادی لوڑاں تھوڑاں نوں وی فراموش کر دیندا اے۔ ڈاکٹر غلام مصطفیٰ خان اپنے وچاراں دا اظہار کجھ اجیہے ڈھنگ نال کر دے نیں:

”تحقیق کو بطور ایک طرز زندگی اپنانا ہی اولین بنیادی اور لازمی شرط ہے اور اس راستے کا پہلا قدم ہے ایک سچی لگن ہونا فی

الحقیقت ہر صبر آزمائام کے لیے ضروری ہے۔

محنت تے لگن محقق دا خاصہ ہونا چاہیدا اے۔ ایہدے لئی کھوج کارنوں و دھیریاں قربانیاں دینیاں پیندیاں نیں۔ تاں ای بہترین نتیجے حاصل ہو سکدے نیں۔ سلطان محمود لکھدے نیں:

”محقق اس وقت تحقیق کے میدان میں کامیاب ہو گا جب وہ۔۔۔ پوری لگن اور تند ہی سے اپنے کام میں مجوہ رکردن کا چین اور رات کا سکون کام پر قربان کر کے اور شب و روز کی محنت کے بعد ہی ایک محقق تحقیقی سرمایہ فراہم کرنے کے لائق ہو سکتا ہے۔“

عالم، کھوج کار، مفکر، مزدور یاں محنت کش کری وی محنت توں بناء اپنی منزل نہیں پاسکدے۔ مقصد حاصل کرنا ائی دن رات دی قید توں باہر ہو کے کم کرنا پیندا اے۔

اپنے اخلاقی معیار دا مالک: (Have Strong Moral Values) کھوج کارنوں اپنے اخلاقی معیار دا مالک ہونا چاہیدا اے کیوں جے معاشرے وچ کھوج دی خاطر کردار وچ اخلاقیات ولوں مضبوطی ہونی لازم اے۔ کھوج دے نتیجے انخ مرتب کیتے جاوے کہ کھوج کسے دی دل آزاری دا باعث نہ بنے۔ الجھاؤ تے تعصّب موجود نہ ہوئے بلکہ شفیق تے دوستانہ رویہ موجود ہوئے۔ کھوج کارنوں معاشرتی اخلاقی سماجی مضمایں لکھن داوی چج ہونا چاہیدا اے۔

مزاج وچ بے صبری تے کاہل دی گھاث: (The mood is a muddle and a slopge) اک کھوج کار دے مزاج وچ بے صبری تے

کاہل دی گھاٹ ہونی چاہیدی اے۔ اوہدے اندر خاموشی تے دیدہ ریزی نال کم کرن دا خاصہ موجود ہوئے۔ ممکن اے کہ شدید محنت توں بعد وی کھوج دے اوہ نتیجے حاصل نہ ہوں جیہڑے اوہ حاصل کرنا چاہندا اے۔ معلومات دے حصول لئی بڑے صبر آزماء مرحلیاں وچوں لنگھنا پیندا اے۔ ودھیرواری حوصلہ شکن حالات دا سامنا کرنا پیندا اے۔ صبر تے خاموشی داما دہ کھوج کاروچ وسیع تے ڈونگھے غور و فکر دی راہ ہموار کردا اے۔ ڈاکٹر محمد ہارون وقار دی رائے موجب:

”ایک محقق کے اندر تحقیقی دشواریوں سے گزرنے کے لیے عمر نوح اور صبرا یوب ہونا چاہیے۔“

کھوج کار دے صبر دا امتحان اوس ولیے ہوندا اے جدوں کئی سال کم کرن توں بعد وی اوہ نتیجہ نہیں نکلا۔ اجھدی توقع کیتی جا رہی ہوندی اے۔ خالد رشید دے بقول:

”صبر و تحمل وسیع مطالعے اور گہرے غور و فکر کے لئے راہیں ہموار کرتا ہے اس لیے اسے کسی بھی محقق کا بہترین وصف قرار دیا جا سکتا ہے۔“

ممکن اے کہ شدید محنت توں بعد کھوج دے اوہ نتیجے حاصل نہ ہوں جیہڑے اوہ حاصل کرنا چاہندا اے پر اوس نوں صبر نال کم لین دی عادت ہونی چاہیدی اے۔ عبدالرزاق قریشی موجب:

”حقیقت یہ ہے کہ تحقیق میں صبر آزمائخت کی ضرورت ہے۔“

کھوج کارنوں بعض اوقات لاہبریوں دے سخت رویے، یا کسے شخصیت دے سخت رویے، کسے شخصیت دے رشتہ دار یا دوست احباب دے حوصلہ شکن

رویاں داسا منا کرنا پیندا اے۔ کھونج کارنوں ایہناں سب موقعیاں تے وی صبرتے برداشت نال کم لینا چاہیدا اے۔ ڈاکٹر محمد ہارون وقار دے خیال موجب:
”تحقیق میں عجلت اور بے صبری نہیں ہونی چاہیے وہ محنت اور مشقت کا عادی ہو، کیونکہ اسے بغیر تحقیق کے کسے بھی مرحلے میں آگے بڑھنا دشوار ہے۔“

کھونج اک مشکل امر اے بعض اوقات ایہدے لئے ڈھیر مشکلاں داسا منا کرنا پیندا اے۔ ڈاکٹر گیان چند دے مطابق:

”خاموشی سے دیدہ ریزی کرے اور ممکن ہے اتنی محنت کے بعد بھی خاطر خواہ نتیجہ نہ نکلے۔“

عبد الحمید خان عباسی آکھدے نیں:

”بعض اوقات خوب محنت کرنے کے باوجود بھی مطلوبہ ہدف پورا نہیں ہوتا اور کیا ہوا کام دوبارہ شروع کرنا پڑتا ہے اسلئے محقق کو چاہیے کہ وہ صبر سے کام لے اور کسی بھی حال میں جلد بازی کا مظاہرہ نہ کرے۔“

نا امیدی نوں کفرتے گناہ جانیا جاندا اے۔ عام تصوراً یہ وای اے کہ جے بندہ کیڑی واںگ محنت کردار ہوئے تے منزل نوں پائی لیندا اے ایس دے باوجود انسان ہوون دے نا طے کھونج کاراک واری مایوسی داشکار ضرور ہوندا اے۔ ظہیر احمد صدیقی لکھدے نیں:

”بعض اوقات سالہا سال کی تحقیق وجستجو کے بعد بھی کوئی خاص نتیجہ نہیں نکلتا یا تحقیق مکمل نہیں ہوتی اسلئے محقق میں تخل، برداشت اور مستقل مزاجی ہونی چاہیے۔“

اعتدال پسندی: (Moderate) کھوجکارنوں اعتدال پسند ہونا چاہیدا اے۔ کیوں جے اوس دی مبالغہ پسندی کھوج لئی عذاب ثابت ہوندی اے۔

اوں دا لکھت ڈھنگ غیر جذباتی تے اعتدال پسند ہونا چاہیدا اے۔ عبدالحمید خان عباسی آ کھدے نیں:

”محقق کو تو ازن اور اعتدال کی صفت سے مزین ہونا چاہیے یہ نہ ہو کہ جسے وہ پسند کرے اسے آسمان پر چڑھاوے اور جسے ناپسند کرے اسے بالکل کمزور قرار دے دے۔“

انہتا پسندی ہمیشہ توں انسان نوں نقصان اپڑاندی رہی اے۔ کیوں جے انگریزی محاورہ اے Excess of every thing is bad

کھوجکارنوں ہمیشہ وچلاستہ نپنا ای بہتراء۔ ڈاکٹر گیان چندا آ کھدے نیں :

”اگر اسے مبالغہ پسند ہو تو یہ تحقیق کی راہ میں خارج ہو گا۔ بات کو بڑھا چڑھا کر کہنے کی عادت نہیں ہونی چاہیے۔ اسے غیر جذباتی انداز میں لکھنا پڑھنا چاہیے،“

علم تے غرور نہ کرے، منکسر المزاج ہوئے: (Avoid Proudness, Moderate) کھوجکارنوں اپنے علم تے غرور نہیں ہونا چاہیدا۔ ایسے طرح اس دیاں دیاں گھنیاں معلومات نوں خوش دلی نال تسلیم کرے۔ کیوں جے کوئی وی شخص ایسا نہیں جیہڑا کائنات دے تمام علوم توں واقف تے آشنا ہوئے۔ جے اوہ کسے دی غلطی پھر لوئے تے اوس نوں چاہیدا اے کہ انہتائی منکسر المزاجی نال اوس غلطی نوں واضح کرے تاکے دوسرے دی دل آزاری نہ ہوئے۔ ڈاکٹر گیان چندا آ کھدے نیں:

”کوئی بھی شخص عالم کل نہیں ہوتا اگر وہ دوسرے کی غلطی کی گرفت کرے تو احساس برتری سے سرشار ہو کر کسی کا استہزا نہ کرے۔“

قوتِ استدلال: (Strength of Argument) کھونج دے دوران قدم قدم تے دلیلاں دی لوڑ پنیدی اے۔ کھونج دی بنیاد دلیل اُتے وے ایس لئی دلیل دین والے کوں صلاحیت ہونی چاہیدی اے کہ اوہ مستند دلیل دے سکے۔ بہت ساریاں آراء نظریاں دے خلاف ہوندیاں نیں کھونج کارلئی لازم اے کہ مخالف دی رائے نوں رد کرن لئی استدلالی قوت نوں بروئے کار لیاوے۔ کیوں جے حقیقتاں، عقیدیاں دے مطابق وی ہو سکدیاں نیں تے مخالف وی۔ تصدیق لئی کئی گواہیاں ورتیاں جاسکدیاں نیں۔

مضبوط حافظہ: (Strong Memory) کسے کھونج کاردا مضبوط حافظہ کھونج دے عمل وچ ڈھیر مددگار ثابت ہوندا اے۔ مضبوط حافظہ ”حوالہ جات“ دے مستند ہون دی علامت اے۔ حوالہ دین واسطے مضبوط حافظہ ات ضروری اے کیوں جے کتاب دے ناں اوہناں دے لکھاریاں دے ناں تے صفحہ جات یاد رہ سکن۔ ایسے طراں نتیجہ مرتب کرن وچ کوئی الجماعہ پیدا نہیں ہوندا نال ای لکھتی حافظہ وی ضروری اے۔ کسے کھونج کاردا مضبوط حافظہ کھونج دے عمل وچ ڈھیر مددگار ثابت ہوندا اے۔ مضبوط حافظہ، حوالہ جات دے مستند ہون دی علامت اے۔ پروفیسر عبدالستار آکھدے نیں:

”محقق کا ذہن کسی بھی وقت جامد و ساکن نہیں رہنا چاہیے جو چیز اسکی تحقیق اور مطالعے کا موضوع ہوتی ہے اسے عمل تحقیق کے مختلف مرحوموں میں حسب ضرورت اسکے ذہن پر مرقسم ہوتے رہنا چاہیے۔ اس کے لئے تحقیقی قوت حافظہ کی ضرورت ہوتی

ہے اسکے کام کی تکمیل کے ساتھ ساتھ اسکی قوت حافظہ بھی اور مضبوط ہوتی جاتی ہے۔

اخلاقی جرات: (Moral Ability) کھوج کار دے اندر اخلاقی جرات دا ہونا ات ضروری اے۔ کسے خوف دی بناء تے سچ کہن توں نہ رکے مثال دے طور تے با اثر شخصیت دے خوف توں اوں دیاں خامیاں دی نشان دہی نہ کرنا، عام طور تے اندیشہ، وسوسہ، خوف کھوج کار دی طبیعت دا حصہ نیں کھوج کار نوں ایہناں اُتے قابو پانا ات ضروری سگوں لازم اے۔ ڈاکٹر گیان چند دے مطابق:

”جن افراد یا موضوعات پر لکھنے میں اس فتح کا خدشہ ہوان پر کام نہ کرنا، ہی بہتر ہے۔ عام طور سے اندیشہ، خوف وہ راست محقق کی طبیعت کے شایان شان نہیں۔“

الیں ائی اک کھوج کار پوری اخلاقی جرات دا مظاہرہ کر دیاں ہویاں اپنی کھونج دے کم نوں اگے ودھائے۔ تے جو کم وی کرے حکمت نال کرے۔ جدت پسند ذہنی صلاحیت داما لک (Innovative Mental Ability) کھوج کار نوں جدت پسند ذہنی صلاحیتاں داما لک ہونا چاہیدا اے۔ کھونج کدی جو داشکار نہیں ہوندی جے کھوج کار جدت پسند نہ ہوئے گا تے اوہ عہد دے تقاضیاں دے مطابق جدت دے تقاضیاں نوں پورا نہیں کر پائے گا۔ اوس نوں منطقی طریقہ تے معروضی طریقہ دونوں دے امترانج نال کھونج نوں جدت ول گامزن کرنا چاہیدا اے۔

ضعیف الاعتقاد نہ ہوئے: (Not be Poor Beliver) اک کھوج کار لئی لازم اے کہ اوہ ضعیف الاعتقاد نہ ہوئے۔ اوہ دے وچ ایہہ صلاحیت موجود ہوئے کہ اوہ اساطیر، توهہات، خرافات، مافق الفطرت، تصورات دے گھیرے وچوں آسانی نال باہر آ سکے۔ مذہب وچ ایمان بالغیب تے بیعت جائز

اے پرکھوج وچ نہیں۔ عبدالرزاق قریشی دے مطابق:

”تحقیق کیلئے کھلے دل و دماغ کی ضرورت ہے اس کا دار و مدار جستجو پسند دل اور دماغی روحان پر ہے۔“

امام غزالی دی رائے تے سرسید دی تائید ان خوے:

”ہر ایک محقق کو تحقیق لازم ہے اور اس پر تقلید حرام ہے پھر کیوں کر تحقیق، تقلید ساتھ ہو سکتی ہے یہ تو ایسی بات ہے کہ جیسے کوئی کہے کہ تجھ کو دیکھنا واجب ہے مگر جو بتایا گیا ہے اس کے سوات دیکھ اور اسی کو تحقیق سمجھ اور جو چیز مشتبہ بتائی گئی ہے اسکو مشتبہ سمجھ،“۔

الیں ائی اک کھوج کارنوں حق تے باطل وچ فرق کرنا آونا چاہیدا اے۔

مسلسل جستجو: (Continue Struggle) اک کھوج کار وچ مسلسل جستجو داما ده ضرور موجود ہونا چاہیدا اے کیونکہ اکتا ہٹ کھوج دے کم نوں پامال تے بر باد کر دیندی اے بندہ نقسان اوہ دوں چکدا اے جدوں اوہ ذہنی یا ارادی طور تے تھک جائے۔ پروفیسر عبدالستار دہلوی آکھدے نیں:

”محقق کے کام کی ابتداء تجسس سے ہوتی ہے پیچیدہ حالات اور انسانی زندگی میں رونما ہونے والے مسائل کے بارے میں وہ ایک پر تجسس اشتباہ کا احساس کرتا ہے۔ اس لیے ایک ذہنی کش مکش پیدا ہوتی ہے پر حالات کے متعلق ایک متعینہ نتیجے تک پہنچ کا زبردست احساس ہوتا ہے اور یہی چیز اس کیلئے باعث تحریک بنتی ہے۔“

شخصیت وچ مستقل مزاجی: (Concentrate Personality) کھوچ اک سنجیدہ تے صبر آزماء، وقت طلب تے وقت طلب کم اے۔ کھوچ کا بعض اوقات اکتا ہے داشکار ہو جاندا ہے۔ ایس اکتا ہے توں بچن لئی محقق دامستقل مزاج ہونا ات ضروری اے۔ کیوں جے کھوچ دیاں اوکڑاں توں پریشان ہو کے اوہ کھوچ توں تائب نہ ہو جائے سگوں جے عارضی یا وقتی طور تے تنگ وی آجائے تے کچھ مدت بعد دیر کم شروع کر دیوے۔ پروفیسر عبدالستار دہلوی دے مطابق:

”کبھی کبھی اس کے سوچنے کی رفتار سست بھی ہو سکتی ہے لیکن زیادہ تر، وقت اور سہولیات کو مدنظر رکھتے ہوئے اسکو غور و فکر میں مسلسل مصروف رہنا ہی پڑتا ہے۔“

ذہنی تے جسمانی صحت: (Healthy Body & Mind) صحت مند جسم صحت مند دماغ نوں تے صحت مند دماغ صحت مند رویاں نوں جنم دیندا ہے۔ جد کے صحت مند رویے صحت مند معاشرے دی لوڑ نہیں۔ ایس لئی اک کھوچ کار نوں ذہنی تے جسمانی ہر دو طرح دی صحت دے لحاظ نال مضبوط تے طاقتوں ہونا چاہیہ ہے۔

شك دی نظر: (Doubt it) اک کھوچ کار دا وصف اے کہ اوہ کسے وی لکھت یا بیان نوں قبول کرن توں پہلاں اوہ دا تجزیہ کرے۔ اوہ دے خلاف جنیاں دلیلاں اکٹھیاں کر سکدے ہے کر کے اوہناں را ہیں اوہ بیان یا دعوے نوں پر کھے۔ ہر حوالے تے عبارت نوں کھوچ دا حصہ بناؤں توں پہلاں اوہ نوں شک نال و یکھنا حوالے نوں مدلل بنادیندے ہے۔

سائنسی سوچ ورگی قطعیت: (Scientific Thinking) ادبی کھونج وچ وی سائنسی کھوجکار ورگی قطعیت تے مبنی سوچ ضرور ہونی چاہیدی اے۔ اوہ درست نوں درست تے غلط نوں غلط ہی آکھے۔ جو کچھ جھطراں ویکھے اوس دے جزئیات انخای بیان کرے۔

تاریخ داشبور: (History Awareness) کھونج کارلئی تاریخ داشبور ہونا ات ضروری اے۔ کیوں جے اوہ دے راہیں اوہ ماضی نال گھری واقعی حاصل کر سکد اے۔ موضوع دے پس منظر نوں جان کے تکرار توں نجح سکد اے۔ شخصیت اُتے کھونج دے سلسلے وچ شخصیت دے معاصراں دی تاریخ داوی جانوں ہوئے۔

سبنجیدگی: (Seriousness) سنجیدگی کے وی کھوج کار دابنیادی عنصر اے کیونکہ غیر سنجیدہ رویہ موضوع نوں بر باد کر دیندا اے۔ عدم دلچسپی تے بے جا لا پرواہی کھونج نوں مسخ کر دیندے نیں۔

دیگر علماء توں واقعی: (Aware of other Knowledges) کھوج کار لئی لازم اے کہ اوہ اپنے مخصوص مضمون توں اڈ دیگر مضموناں داوی جانوں ہوئے خاص کر سماجیات تے نفیسیات دا علم کھونج لئی مددگار ثابت ہوندا اے۔

فلکری وضاحت، دلیل دین صلاحیت تے حوصلہ: (Focus Explanation, Arguments and Beliefs) اجیہا موضوع جس وچ کسے عقیدے، ازم یا تحریک بارے کھونج کیتی جاوے، جے کھونج کار دا جھکا ایہناں دی حمایت یاں مخالفت وچ ہووے تے اوہ دے حق یاں مخالفت ہر دو صورتاں وچ کھونج کار کوں غیر معتصب ہو کے فلکری دلیل دین دی صلاحیت ہونی چاہی دی اے۔ اوہ دے اندر ایہہ صلاحیت وی ہونی چاہیدی اے کہ بہت

سارے بے ترتیب مواد نوں ترتیب دے سکے۔ منطق تے فلسفے دے ماہروں اگلے شہادتاں نوں پرکھ کے استخراجی نتیجے کڈھ سکے۔

نامعلوم نوں بھالن دی واشا: (Ability to Search Unknown Evidence) اک چنگے کھوج کار دے اندر ایہہ خوبی ڈھیر ہوندی اے کہ اوہ ہر نامعلوم شے نوں لبھن دی کوشش کردا اے کسے وی شے نوں ناقابل رسائی سمجھ کے چھڈ نہیں دیندا۔

ادبی علوم توں واقف: (Aware from Academic Sciences) ایہناں وچ عروض، تاریخ گوئی، علم بیان تے علم قافیہ آؤندے نیں۔ کسے کلام نوں مدون کرن لئی عرض نال واقفیت از حد ضروری اے۔ ایسے طرح اس تاریخ گوئی دے طریقے توں واقفی نہ ہون کر کے تاریخ دے غلط اعداد وی نکل سکدے نیں۔ جیہڑے کھوج نوں غیر معیاری بنادیندے نیں۔ ڈاکٹر گیان چند دے مطابق:

”ان میں عرض، تاریخ گوئی، علم بیان اور علم قافیہ آتے ہیں کسی کا کلام مدون کرنا ہو تو عرض کی واقفیت بطور خاص ضروری ہے۔“

مطمئن المزاج: (Satisfied) کھوج کار نوں مطمئن المزاج ہونا چاہیدا اے تاں ای اوہ سکون نال ذہن نوں کم ول لگاسکدا اے۔ ذہنی تے قلبی سکون اک کھوج کاری جو ہر کامل اے۔

شعری اصطلاحوں دا جانوں: (Aware from Poetic Terminologies) اک کھوج کار نوں شعری اصطلاحوں توں مکمل جانوں ہونا چاہیدا اے کیوں جے ادب وچ ہر تھاں کھوج لئی شعراں نال واہ پیندار ہندا اے۔

نقدانہ صلاحیت: (Critical Ability) اک کھوجکاروچ نقادانہ صلاحیت دا ہونا اس ضروری اے۔ ایہد امقصود ہرگز ایہہ نہیں کہ کھوجکارکھونج چھٹ کے تقیدول ٹرپے۔ بلکہ ایہد امقصدا یہہ وے کہ کھونج کاراپنی کھونج اُتے نقدانہ نظر رکھنے تاکہ اوہ کھوجکاروچی راہِ مستقیم توں بھٹک نہ سکے۔ وسیع مطالعہ دے نال نال کھوجکاروچ کے حد تک نقادتے محقق دیاں صفتیاں وی موجود ہونا چاہیدیاں نیں۔ عبدالحمید خال عباسی آکھدے نیں:

”محقق، تحقیقی رہجان کے ساتھ ساتھ تقیدی شعور بھی رکھتا ہو۔ تحقیقی عمل میں جہاں بھی تقید کی ضرورت پڑے تو جانبدارانہ تقید کرے اور خوبیوں اور خامیوں دونوں کو سامنے لے آئے۔“