

# نفسیات کیا ہے؟

اس باب کو پڑھنے کے بعد آپ اس قابل ہو جائیں گے کہ

- ذہن اور کردار کو سمجھنے میں علم نفسیات کی نوعیت اور روول کو سمجھ سکیں گے؛
- علم نفسیات کی نشوونما کو بتا سکیں گے؛
- نفسیات کے مختلف میدانوں، نفسیات کے دیگر علوم اور دوسرے پیشوں کے ساتھ تعلقات کو جان سکیں گے، اور
- روزمرہ کی زندگی میں خود اور دوسروں کو سمجھنے میں نفسیات کی قدر کا اندازہ کر سکیں گے۔

## مشمولات

تعارف

نفسیات کیا ہے؟

نفسیات بطور ایک علم

نفسیات بطور علم طبیعی

نفسیات بطور سماجی علم

ذہن اور کردار کی فہم

نفسیات کے علم کے بارے میں عام نظریہ

نفسیات کا ارتقاء

جدید نفسیات کے ارتقاء میں کچھ دلچسپ

سنگ میل (باکس 1.1)

ہندوستان میں نفسیات کی نشوونما

نفسیات کی شاخیں

تحقیق اور اطلاق کے موضوعات

نفسیات اور دوسرے علوم

کام پر نفسیات  
روزمرہ کی زندگی میں نفسیات  
کلیدی اصطلاحات  
خلاصہ  
نظر ثانی کے لئے سوالات  
پروجکٹ کی تجویز

انسانی ذہن کی نمائاب بھی ایک بلند ہم ہے بلکہ کئی  
معنوں میں زین پر یہ بلند ترین ہم ہے۔  
— نارمین کنز نس

## تعارف

نفسیات کے پہلے گھنٹے میں، ہی شاید آپ کے نفسیات کے استاد نے آپ سے یہ سوال پوچھا ہو گا کہ آپ نے دوسرے مضامین کے مقابلہ میں نفسیات کو کیوں پڑھا؟ اگر آپ سے یہ سوال پوچھا گیا تھا تو آپ کا جواب کیا تھا؟ عام طور سے اس سوال کے جوابات کا دائرة کلاس میں تعجب خیز حد تک مختلف ہوتا ہے۔ زیادہ تر طلباء احمقانہ جواب دیتے ہیں۔ مثلاً وہ کہتے ہیں کہ وہ جاننا چاہتے ہیں کہ لوگ کس طرح سے سوچتے ہیں۔ لیکن پھر بھی ایسے جوابات بھی سامنے آتے ہیں کہ مثلاً خود کو اور دوسروں کو جاننے کے لئے یا کچھ خاص جوابات جیسے یہ جاننے کے لئے کہ لوگ خواب کیوں دیکھتے ہیں، لوگ دوسروں کی مدد کے لئے حد سے کیوں گذر جاتے ہیں یا ایک دوسرے کو کیوں مارتے ہیں وغیرہ۔ سبھی قدیم روایتوں میں انسانی فطرت کے بارے میں سوالات پائے جاتے ہیں۔ خاص طور سے ہندوستانی فلسفی ایسے متعلقہ سوالات سے بحث کرتے ہیں جیسے کیوں لوگ ایک خاص طرح سے کردار کرتے ہیں؟ عام طور سے لوگ خوش کیوں رہتے ہیں؟ اگر لوگ اپنی زندگی کو خوشیوں سے بھرنے کی خواہش رکھتے ہیں تو انہیں اپنے آپ میں کیا تبدیلی لانی ہوگی؟ دوسرے علموں کی طرح نفسیات کا علم بھی انسانی فلاج و بہبود چاہتا ہے۔ اگر دنیا پر یہاںیوں سے پُر ہے تو یہ خود لوگوں کی وجہ سے ہے۔ شاید آپ پوچھ سکتے ہیں کہ 9/11 کیوں ہوا، یا عراق میں جنگ کیوں ہوئی؟ دہلی، ممبئی، سری نگر یا شمال مشرق میں لوگ بہوں اور گولیوں کا نشانہ کیوں بن رہے ہیں؟ نفسیات داں پوچھتے ہیں کہ نوجوانوں کے وہ کون سے تجربات ہوتے ہیں جو ان کو دہشت گرد بنادیتے ہیں اور وہ بدله لینے کے لئے بے چین ہوتے ہیں۔ تاہم انسانی فطرت کا ایک دوسرا پہلو بھی ہے۔ آپ نے مجرما تھے۔ پی۔ ایس۔ الہو والیہ کا نام سننا ہو گا جن کا پاکستان کی جنگ میں کمر سے نیچے کا حصہ چوٹ کی وجہ سے مفلوج ہو گیا تھا پھر بھی وہ ماونٹ ایورست جیسی بلند چوٹی پر چڑھے۔ کس بات نے انہیں اتنی اوپنچی چوٹی پر چڑھنے کے لئے متحرک کیا؟ انسانی فطرت سے متعلق صرف یہی سوالات نہیں ہیں جن کے جوابات نفسیات ایک انسانی سائنس کے طور پر دیتی ہے۔ آپ کو یہ جان کر تعجب ہو گا کہ جدید نفسیات شعور، شور میں اپنی توجہ مرکوز کرنا، یا اپنے پرانے دشمن کو فٹ بال کے میچ میں ہرانے پر کامیاب ٹیم کے حامیوں کے ذریعہ دکانوں کے کامپلکس میں آگ لگایا جانا وغیرہ جیسے کسی حد تک بہم انہائی چھوٹی سٹھک کے مظاہرہ کا علم بھی مہیا کرتی ہے۔ اگرچہ علم نفسیات اس بات کا دعویٰ نہیں کر سکتی ہے کہ اس نے ان پیچیدہ سوالات کے جوابات حقیقی طور پر حاصل کر لئے ہیں پھر بھی اس نے ہماری سمجھ کو یقیناً بڑھایا اور اس بات کی معلومات مہیا کی ہے کہ ہم ان مظاہرہ سے کس طرح مطلب نکالتے ہیں۔ دوسرے علوم کے برخلاف نفسیات کا زیادہ دلچسپ پہلو ان نفسیاتی اعمال کے مطالعہ میں مضمرا ہے جو زیادہ تر اندر ونی ہیں اور جن کا مشاہدہ انسان خود اپنے اندر کرتا ہے۔

## نفسیات کیا ہے؟

طور پر منظم کیا جاسکے۔ آئیے ہم ان تین اصطلاحات کو یعنی ذہنی افعال، تجربہ، اور کردار کو سمجھنے کی کوشش کریں جن کا استعمال اس تعریف میں کیا گیا ہے۔

جب ہم کہتے ہیں کہ تجربات اندر وہی ہوتے ہیں جو تجربہ کرنے والے فرد کے اندر رونما ہوتے ہیں تو اس کا مطلب یہ ہے کہ ان کا تعلق شعور یا آگہی یا ذہنی افعال سے ہے۔ ہم ذہنی افعال کا استعمال تب کرتے ہیں جب ہم کسی مسئلہ کے بارے میں غور و فکر کرتے ہیں اور اسے حل کرنے کی کوشش کرتے ہیں۔ ایک سطح جس پر ذہنی افعال رونما ہوتے ہیں وہ ہے دماغی کارکردگی۔ ہم جب سوچتے یا کسی ریاضی مسئلہ کو حل کرتے ہیں تب ہماری دماغی سرگرمیوں کا مشاہدہ دماغ کی شبیہ پیش کرنے والی مختلف ٹکنیکوں کے استعمال سے کیا جا سکتا ہے۔ لیکن پھر بھی ہم یہ نہیں کہہ سکتے ہیں کہ دماغی کارکردگی اور ذہنی افعال ایک ہیں حالانکہ دونوں ایک دوسرے پر مختص ہیں۔ ذہنی کارکردگی اور عصی کارکردگی باہمی طور پر ملے جلے افعال ہیں لیکن پھر بھی دونوں یکساں نہیں ہیں۔ دماغ کی طرح ذہن کی کوئی جسمانی بیانیت یا اس کا وقوع نہیں ہوتا ہے۔ جیسے جیسے ہمارے بین تفاصیل اور اس دنیا میں ہمارے وہ تجربات جو مختلف ذہنی افعال کے روپ ذیر ہونے کے لئے ذمہ دار ہوتے ہیں، متحرک طور پر منظم ہوتے جاتے ہیں ویسے ویسے ہمارے ذہن کی نشوونما اور ارتقا ہوتی جاتی ہے۔ دماغ کے افعال ہمارے ذہن کے کام کرنے کے بارے میں اہم سراغ مہیا کرتے ہیں۔ لیکن ہمارے تجربات کے بارے میں ہمارا شعور اور ذہنی افعال، عصی اور دماغی کارکردگی سے بہت زیادہ کچھ اور بھی ہے۔ یہاں تک کہ جب ہم سورہ ہے ہوتے ہیں تب بھی ہماری ذہنی سرگرمیاں جاری رہتی ہیں۔ سوتے وقت ہم خواب دیکھتے ہیں اور کچھ معلومات جیسے دروازے پر دی جانے والی دستک وغیرہ ہم حاصل کرتے ہیں۔ کچھ ماہرین نفسیات کا کہنا ہے کہ ہم اپنی نیند میں بھی سیکھتے اور یاد کرتے ہیں۔ ذہنی

علم کی کسی شاخ کی تعریف ایک مشکل کام ہے۔ اول، اس لئے کہ اس کی مستقل ارتقا اور نشوونما ہوتی رہتی ہے۔ دوسرم، اس لئے کہ اس میں مطالعہ کئے جانے والے مظاہر کی وسعت اتنی زیادہ ہوتی ہے کہ انہیں کسی ایک تعریف میں سمیٹ پانا مشکل ہوتا ہے۔ بہت پہلے آپ جیسے طباہ کو بتایا جاتا تھا کہ لفظ 'Psychology' دو یونانی الفاظ 'psyche' اور 'logos' سے اخذ کیا گیا ہے، جن کا بالترتیب مطلب روح اور سائنس یا کسی مضمون کا مطالعہ ہے۔ اس طرح نفسیات کو روح یا ذہن کا مطالعہ کہا جاتا تھا۔ لیکن جب سے اب تک نفسیات نمایاں طور پر اس مرکوزیت سے کافی دور جا چکی ہے اور اپنے کو ایک سائنسی علم کے طور پر قائم کر چکی ہے۔ اب یہ انسانی تجربات میں مضر اعمال (اعمال) اور کردار کا مطالعہ کرتی ہے۔ مظاہر کی جس حد کا مطالعہ یہ کرتی ہے اور جن میں سے کچھ کا ذکر ہم نے اوپر 'تعارف' میں کیا ہے وہ متعدد سطحوں پر جیسے فرد، جوڑوں (دوافراد) اور تنظیموں تک پھیلی ہوتی ہے۔ چونکہ مظاہر کی حیاتیاتی اور سماجی بنیادیں بھی ہوتی ہیں، اس لئے فطرتاً ان کے مطالعہ کے لیے مطلوبہ طریقہ بھی مطالعہ کئے جانے والے مظاہر پر منی ہوتے ہیں اور ان کے مطابق تبدیل ہوتے رہتے ہیں۔ کسی علم کی تعریف دونوں طرزوں پر کی جا سکتی ہے کہ وہ کس کا مطالعہ کرتی ہے اور کس طرح سے اس کا مطالعہ کرتی ہے۔ درحقیقت زیادہ تر علم کی تعریف کیسے یا اس طریقہ یا طریقوں کی رو سے کی جاتی ہے جن کا استعمال وہ علم کرتی ہے۔ اس بات کو دھیان میں رکھتے ہوئے نفسیات کی رسی تعریف ایک ایسی سائنس کے طور پر کی جاتی ہے جو مختلف سیاق و سباق میں ذہنی افعال، تجربات اور کردار کا مطالعہ کرتی ہے۔ ایسا کرنے میں معطیات (ڈیٹا) کی ترتیب وار حصول یابی کے لئے یہ حیاتیاتی اور سماجی سائنسوں کے طریقوں کا استعمال کرتی ہے۔ اُن معطیات (ڈیٹا) کو مفہوم عطا کرتی ہے جن سے کہ انہیں معلومات (علم) کے

کی طرف کوئی چیز پھینکی جاتی ہے تو آپ کی آنکھ خود بخود اضطراری فعل کے طور پر جھپک جاتی ہے۔ آپ امتحان میں بیٹھتے ہیں تب آپ کا دل زور زور سے دھڑ کنے لگتا ہے۔ آپ اپنے دوست کے ساتھ مخصوص فلم دیکھنے جانے کا فیصلہ کرتے ہیں۔ کردار آسان یا پیچیدہ ہو سکتے ہیں، کم مدت کے یا زیادہ مدت کے ہو سکتے ہیں۔ کچھ کردار ظاہری ہوتے ہیں اور وہ باہری طور سے دیکھے یا کسی شاہد کے ذریعہ مشاہدہ میں لائے جاسکتے ہیں۔ کچھ اندرونی یا پوشیدہ ہوتے ہیں۔ جب شترنخ کا کھیل کھیلتے وقت آپ پریشانی میں بنتا ہوتے ہیں، آپ اپنے ہاتھ کے عضله میں اپنچھن محسوس کرتے ہیں اور پہلو بدل کر تجربہ کرنے کی کوشش کرتے ہیں۔ سبھی کردار چاہے وہ ظاہری ہوں یا اندرونی ماحول میں کسی ممیج یا کچھ اندرونی طور سے روپذیر تبدیلیوں کی وجہ سے پیدا ہوتے ہیں۔ آپ چیتے کو دیکھتے ہیں اور بھاگتے ہیں یا آپ سوچتے ہیں کہ وہاں شیر ہے اور آپ وہاں سے بھاگنے کا فیصلہ کرتے ہیں۔ کچھ ماہرین نفیسیات کردار کا مطالعہ ممیج (S) اور جوابی عمل (R) کے درمیان تعلق کے طور پر کرتے ہیں۔ ممیج اور جوابی عمل دونوں اندرونی یا باہری ہو سکتے ہیں۔

## نفیسیات بطور ایک علم (Psychology as a Discipline)

جیسا کہ ہم نے اوپر بحث کی نفیسیات کردار، تجربہ اور ذہنی اعمال کا مطالعہ کرتی ہے۔ نفیسیات یہ سمجھنے اور تشریح کرنے کی کوشش کرتی ہے کہ ذہن کس طرح کام کرتا ہے اور کس طرح مختلف ذہنی اعمال مختلف کرداروں کی شکل میں ظاہر ہوتے ہیں۔ جب ہم ایک عام شخص کے طور پر دوسروں کا مشاہدہ کرتے ہیں تب ہمارا اپنا نظریہ یاد دینا کو سمجھنے کا ہمارا اپنا ڈھنگ ان کے کرداروں اور تجربات کی تشریح پر اثر ڈالتا ہے۔ ماہرین نفیسیات کردار اور تجربہ کی تشریح میں آئی ہوئی ایسی جانب داری کو مختلف طریقوں سے کم کرنے کی کوشش کرتے ہیں۔

اعمال جیسے یاد رکھنے، سیکھنے، جاننے، درک کرنے، محسوس کرنے وغیرہ میں ماہرین نفیسیات کی دلچسپی ہوتی ہے۔ ماہرین نفیسیات ان اعمال کا مطالعہ یہ جاننے کے لئے کرتے ہیں کہ ہمارا ذہن کس طرح کام کرتا ہے۔ نیز یہ جانکاری ان دہنی افعال کے اطلاق اور ان کے استعمال کو بہتر بنانے میں ہماری مدد کرتی ہے۔

ماہرین نفیسیات لوگوں کے تجربات کا بھی مطالعہ کرتے ہیں۔ تجربات فطرتاً شخصی اور داخلی ہوتے ہیں۔ ہم کسی اور کے تجربہ کو سیدھے طور پر دیکھے اور جان نہیں سکتے ہیں۔ صرف تجربہ کرنے والا شخص ہی اپنے تجربہ کی آگئی کر سکتا ہے اور جان سکتا ہے۔ اس طرح تجربات ہماری آگئی اور شعور میں محیط ہوتے ہیں۔ ماہرین نفیسیات نے ان تجربات کے علاوہ جو ثابت احساسات جو رومانی ملاقات میں جنم لیتے ہیں، اُس درد پر بھی دھیان دیا ہے اور مطالعہ کیا ہے جس سے کوئی مرضیں وقتاً فوتاً گزرتا ہے یا وہ نفیسیاتی درد جو کسی حادثہ کے وقت پیدا ہوتا ہے۔ جب کوئی صوفی شعور کی ایک الگ سطح میں داخل ہونے اور نیا تجربہ حاصل کرنے کے لئے دھیان جنماتا ہے یا مراقبہ کرتا ہے یا جب کوئی نشیات کا عادی اڑان محسوس کرنے کے لئے ایک مخصوص قسم کی نشہ آور نشیات لیتا ہے (حالانکہ ایسے ڈرگ (نشیات) بیحد نقصان دہ ہوتے ہیں) تو ان حالات میں عجب تجربات کا جنم ہوتا ہے۔ ایسے باطنی تجربات پر بھی ماہرین نفیسیات نے دھیان دیا ہے۔ تجربات تجربہ کرنے والے کے اندرونی اور باہری حالات سے متاثر ہوتے ہیں۔ گرمی کے دنوں میں کھچا کھچ بھری ہوئی بس میں سفر کرنے کی پریشانی آپ کو اس وقت محسوس نہیں ہوتی جب آپ اپنے بہت قریبی دوستوں کے ساتھ پیکن پر جا رہے ہوتے ہیں۔ اسلئے تجربے کی نوعیت کو صرف اندرونی اور باہری حالات کے پیچیدہ مجموعہ کا تجزیہ کرنے کے ذریعے ہی سمجھا جاسکتا ہے۔

کردار ہمارے ذریعہ کئے گئے جوابی عمل یا رِ عمل یا وہ سرگرمیاں ہیں جن میں ہم دن و رات مشغول رہتے ہیں۔ جب آپ

ای۔ ای۔ جی وغیرہ کے بارے میں جانتے ہوں گے جن کی وجہ سے دماغ کے اعمال کا مطالعہ اس وقت کرنا ممکن ہوا ہے جب وہ روپڑی رہے ہوتے ہیں۔ اس طرح سے انفارمیشن ٹکنالوژی کے میدان میں انسان اور کمپیوٹر کے مابین تقاضاً اور مصنوعی ذہانت میں ترقی شاید وقوعی اعمال کے نفسیاتی علم کے بغیر ممکن نہیں ہے۔ اس طرح سے نفسیات میں بطور شعبۂ علم آج دو متوازی شاخیں ہیں۔ ایک وہ جو عضویاتی اور حیاتیاتی سائنسوں کے طریقہ کا استعمال کرتی ہے اور دوسرا وہ جو مختلف نفسیاتی اور سماجی مظاہر کے مطالعہ کے لئے سماجی اور ثقافتی سائنسوں کے طریقہ کو بروئے کار لاتی ہے۔ یہ دو شاخیں صرف الگ ہونے اور اپنی اپنی راہ لینے کے لئے کبھی کبھی ایک ساتھ ملتی ہیں۔ پہلے معاملہ میں نفسیات اپنے آپ کو ایک ایسے علم کا شعبہ مانتی ہے جو انسانی کردار کی تشریح کے لئے خاص طور سے حیاتیاتی اصولوں پر مرکوز ہے۔ یہ فرض کرتی ہے کہ سبھی کرداری مظاہر کی وجود ہاتھ ہوتی ہیں اور ان وجود ہاتھ کو ہم اُجاگر کر سکتے ہیں بشرطیہ ہم کنٹرول حالات میں باقاعدگی سے معلومات الکھا کریں۔ یہاں پر تحقیق کرنے والے کا مقصد سب اور اثر کے تعلق کو جاننا ہوتا ہے جس سے کرداری مظاہر کی پیش گوئی کی جاسکے اور ضرورت پڑنے پر کردار کو کنٹرول کیا جاسکے۔ دوسری طرف، نفسیات بطور ایک سماجی سائنس اس پر مرکوز ہے کہ کرداری مظاہر کی تشریح اُس تقاضاً کے طور پر کیسے کی جائے جو فرداور اُس سماج کے ثقافتی سیاق کے مابین ہوتی ہے جس کا وہ خود ایک حصہ ہوتا ہے۔ یہ مانا جاتا ہے کہ ہر کرداری مظاہر کے بہت سے اسباب ہوتے ہیں۔ آئیے ہم ان دونوں شاخوں پر الگ الگ بحث کریں۔

## نفسیات بطور علمِ طبعی

(Psychology as a Natural Science)

یہ پہلے بتایا جا چکا ہے کہ سائیکا لو جی کی بنیادیں علم فلسفہ میں پیوست ہیں۔ تا ہم جدید نفسیات کی نشوونما نفسیاتی مظاہر کے مطالعہ کے لئے سائنسی طریقہ کو بروئے کار لانے کی وجہ سے ہوئی ہے۔ سائنس

ان میں سے کچھ ماہرین نفسیات اپنے تجزیہ کو سائنسی طبق اور معروضی بناؤ کر ایسا کرتے ہیں۔ دوسرے لوگ کردار کی تشریح ان لوگوں کے نظریہ سے کرتے ہیں جو لوگ اس کا تجزیہ کر رہے ہوتے ہیں کیونکہ ان کا مانا ہے کہ موضوعیت (Subjectivity) انسانی تجربہ کا ایک ضروری پہلو ہے جسے دور نہیں کیا جا سکتا ہے۔ ہندوستانی روایت میں مشاہدۂ ذات (Self reflection) اور اپنے شعوری تجربات کا تجزیہ کیا جاتا ہے۔ بہت سے مغربی ماہرین نفسیات نے بھی انسانی کردار اور تجربہ کو سمجھنے میں خود مشاہدۂ اور خودشناشی کے کردار پر زور دینا شروع کر دیا ہے۔ تجربہ، ذہنی افعال اور تجربات کے مطالعہ کے طریقوں میں ماہرین نفسیات کے مابین اختلافات ہونے کے باوجود وہ ان کی فہم اور تشریح منظم اور قابل تصدیق ڈھنگ سے کرنے کی کوشش کرتے ہیں۔

نفسیات اگرچہ علم کی ایک قدیم شاخ ہے پھر بھی اگر ہم نفسیات کی شروعات لیپزگ (Leipzig) میں 1879ء میں پہلی لیبارٹری کے قائم ہونے کے سال سے لیں تو اس طور پر یہ ابھی جدید علم ہے۔ حالانکہ آج بھی یہ بحث کا موضوع بنانا ہوا ہے کہ نفسیات کس طرح کی سائنس ہے، خاص طور سے آج کے دوسریں نفسیات کی بہت سی نئی نئی جہتیں ابھر رہی ہیں۔ نفسیات کو عام طور پر ایک سماجی علم کے زمرہ میں رکھا جاتا ہے، لیکن آپ کو یہ جان کر تعجب ہو گا کہ نہ صرف دوسرے ملکوں میں بلکہ اپنے ملک ہندوستان میں بھی انڈر گریجویٹ اور پوسٹ گریجویٹ دونوں سطحوں پر سائنس فیکٹری میں بھی یہ مطالعہ کے مضمون کے طور پر پڑھایا جاتا ہے۔ بہت سے طلباء اس مضمون میں بی۔ ایس سی اور ایم۔ ایس سی کی ڈگری حاصل کرنے کے لئے یونیورسٹیوں میں داخلہ لے رہے ہیں۔ دراصل دو سب سے زیادہ پسندیدہ ابھرتے ہوئے علم کے شعبے جنہوں نے سائیکا لو جی سے مستقل طور پر مستعار لیا ہے وہ ہیں عصبیاتی سائنس (علم الاعصاب) اور کمپیوٹر سائنس۔ ہم میں سے کچھ لوگ تیزی سے ابھرتی ہوئی دماغ کی تمثیلی تکنیک جیسے ایم۔ آر۔ آئی،

تسلیم کی جاتی ہے کیونکہ یہ انسانوں کا مطالعہ ان کے سماجی و ثقافتی سیاق و سباق میں کرتی ہے۔ انسان نہ صرف اپنے سماجی و ثقافتی سیاق و سباق سے متاثر ہوتا ہے بلکہ وہ انہیں بناتا یا اُن میں رد و بدل کرتا ہے اور انہیں متاثر بھی کرتا ہے۔ نفسیات سماجی علم کی ایک شاخ کے طور پر انسانوں کا مطالعہ سماجی مخلوق کے طور پر کرتا ہے۔ اس کو سمجھنے کے لئے آپ حسب ذیل کہانی پر غور کریجئے۔

رنجیتا اور شبنم ایک ہی کلاس میں پڑھتی تھیں۔ دونوں کی جان پہچان حال ہی میں ہوئی تھی اور دونوں کی زندگی ایک دوسرے سے کافی مختلف تھی۔ رنجیتا ایک کسان فیملی کی تھی۔ اس کے دادا، والدین اور بھائی اپنی کھیتی پر کام کرتے تھے۔ گاؤں میں وہ اپنے گھر میں ساتھ ساتھ رہتے تھے۔ رنجیتا ایک اچھی کھلاڑی تھی اور وہ اپنے اسکول میں لمبی دوری کی سب سے اچھی دوڑنے والی کھلاڑی تھی۔ اُسے لوگوں سے ملنے اور دوست بنانے میں مزہ آتا تھا۔

اس کے برخلاف شبنم اُسی گاؤں میں اپنی ماں کے ساتھ رہتی تھی۔ اس کے باپ پاس کے ایک قصبہ میں آفس میں کام کرتے تھے اور چھٹیوں میں گھر آتے تھے۔ شبنم ایک اچھی آرٹسٹ تھی اور اُسے گھر پر ٹھہرنا اور اپنے چھوٹے بھائی کی نگہداشت میں دلچسپی تھی۔ وہ شریمنی تھی اور لوگوں سے ملنا اُسے پسند نہیں تھا۔

پچھلے سال کافی زیادہ بارش ہوئی اور پاس کی ندی میں سیالاب آگیا۔ گاؤں میں نچلے علاقے کے گھروں میں سیالاب کا پانی گھس گیا۔ گاؤں کے لوگ اکٹھا ہوئے اور پریشان لوگوں کو محفوظ جگہوں پر پہنچایا۔ شبنم کے گھر میں بھی سیالاب کا پانی گھس گیا اور وہ اپنی ماں اور چھوٹے بھائی کے ساتھ رنجیتا کے گھر رہنے کے لئے آئی۔ رنجیتا اس پر پریشان فیملی کی مدد کر کے اور اپنے گھر میں آرام پہنچا کر خوش ہوئی۔ جب سیالاب کا پانی گھٹ گیا تو رنجیتا کی ماں اور اس کی دادی نے شبنم کی ماں کو ان کا گھر دوبارہ بنانے میں مدد کی۔ دونوں فیملی ایک دوسرے کے بہت قریب ہو گئیں۔ رنجیتا اور شبنم بھی گھری دوست ہو گئیں۔

معروضیت پر بہت زیادہ زور دیتی ہے۔ معروضیت کو ہم تب حاصل کر سکتے ہیں جب تصور کی تعریف اور اس کی پیمائش کے طریقہ کار پر اتفاق رائے ہو۔ نفسیات کی نشوونماڈیکارٹ (Descarte) کے نظریات سے متاثر ہو کر اور بعد میں علم طبیعت میں ترقی ہونے کی وجہ سے مفروضاتی واستخراجی (Hypothetico-deductive) ماذل کی تقليید کر کے ہوئی ہے۔ یہ ماذل تجویز پیش کرتا ہے کہ سائنسی ترقی تبھی ہو سکتی ہے جب آپ کے پاس مظہر کی تشریح کے لئے نظریہ (theory) ہو۔ مثلاً ماہر طبیعت کے پاس کائنات کیسے وجود میں آئی، اس سلسلہ میں بگ بینگ (Big-bang) نظریہ ہے۔ نظریہ ایسے بیانات کا ایک مجموعہ ہے جو یہ بتاتا ہے کہ مخصوص پیچیدہ مظہر کی تشریح کس طرح ایسے مفروضات کی مدد سے کی جائے جو آپس میں تعلق رکھتے ہوں۔ سائنس داں نظریہ پر بنی ایسا فرضیہ اخذ کرتے یا تجویز کرتے ہیں جو اس سوال کی عارضی تشریح پیش کرتا ہے کہ کوئی مظہر کس طرح رونما ہوا۔ اس کے بعد فرضیہ کی جائجی کی جاتی ہے اور اس کو اکٹھا کئے گئے تجربی معطیات (ڈاتا) کی بنا پر صحیح یا غلط ثابت کیا جاتا ہے۔ اگر اکٹھا کئے گئے معطیات پیش کردہ تجویز کے بر عمل سمت کی نشان دہی کرتے ہیں تو نظریہ میں ترمیم کی جاتی ہے۔ حسب بالا طرزِ نظر کا استعمال کر کے ماہر نفسیات نے آموزش، حافظہ، توجہ، ادراک، محرک اور جذبہ وغیرہ کے نظریات کو فروغ دیا ہے اور نتیجہ خیز پیش رفت کی ہے۔ آج کی تاریخ تک نفسیات کی زیادہ تر تحقیقوں میں اسی طرزِ نظر کو اپنایا گیا ہے۔ اس کے علاوہ ماہرین نفسیات اُس ارتقائی طرزِ نظر سے بھی کافی حد تک متاثر ہوئے ہیں جو حیاتیاتی سائنسوں میں نمایاں ہے۔ اس طرزِ نظر کا استعمال بھی انواع و اقسام کے نفسیاتی مظہر جیسے لگاؤ اور جارحیت وغیرہ کی تشریح کے لئے کیا گیا ہے۔

## نفسیات بطور سماجی سائنس

(Psychology as a Social Science)

ہم نے اوپر کہا ہے کہ نفسیات زیادہ تر سماجی سائنس کے طور پر

الاعصاب اور پنروز (Penrose) جیسے ماہرین طبیعت کا مرہون منت ہونا چاہئے جنہوں نے اس کو وہ قدر اور اہمیت بخشی جو اس کا حق تھا اور جواب بھی ہے۔ سائنس کی مختلف شاخوں میں شامل نفیات کے کئی ایسے سائنس داں ہیں جن کا یہ ماننا ہے کہ ذہن کے ایک متحده نظریہ کا امکان ہے اگرچہ ابھی اس سے ہم کافی دور ہیں۔

ذہن کیا ہے؟ کیا یہ دماغ جیسا ہے؟ یہ صحیح ہے کہ دماغ کے بغیر ذہن کا وجود نہیں ہو سکتا ہے، لیکن ذہن کا ایک الگ وجود ہے۔ بہت سے دلچسپ واقعات جو قلم بند کئے گئے ہیں ان کی بنا پر اسے سمجھا جاسکتا ہے۔ کچھ ایسے مریض جن کے بصری قصر جو دیکھنے کے لئے ذمہ دار ہوتے ہیں کو آپریشن کے ذریعہ نکال دیا گیا پھر بھی انہیں بصری اشارات کے موقع اور تشکل کے تین صحیح جوابی عمل کرتے ہوئے پایا گیا۔ اسی طرح سے ایک غیر پیشہ ور کھلاڑی کا بازو و موٹر سائیکل کے ایک ایکسٹینڈ میں ختم ہو گیا پھر بھی اُسے بازو اور بازو کی حرکت کا احساس ہوتا رہا۔ جب اُسے کافی دی جاتی تھی تو اس کا وہم پرمنی ”وہی بازو“ کافی کے کپ تک پہنچتا تھا اور جب کپ کو کوئی واپس لے لیتا تھا تو وہ احتجاج کرتا تھا۔ اور بھی بہت سے واقعات ماہرین اعصابیات کے ذریعہ قلم بند کئے گئے ہیں۔ ایک نوجوان کو ایکسٹینڈ کی وجہ سے دماغ میں چوت لگ گئی تھی۔ وہ جب اپنال سے گھر واپس آیا تو اس نے دعویٰ کیا کہ اس کے گھر میں اس کے اصل والدین کے بد نقلی والدین آگئے ہیں۔ وہ فربی بہر و پیے تھے۔ ان سبھی واقعات میں مختلف افراد کے دماغ کے کسی حصہ کو نقصان پہنچا تھا لیکن ان کا ذہن، محفوظ رہا۔ پہلے یہ یقین کیا جاتا تھا کہ ذہن اور جسم کے درمیان کسی طرح کا تعلق نہیں ہوتا ہے اور دونوں ایک دوسرے کے متوازن ہیں۔ تاثراتی اعصابیات کی حالیہ ریسرچوں کے تینوں سے ظاہر ہوتا ہے کہ ذہن اور کردار کے درمیان تعلق ہے۔ ایسا پایا گیا ہے کہ ثابت ذہنی نقشہ کی تکنیکوں (Positive visualisation techniques) کا استعمال کرتے ہوئے اور ثابت جذبات کا احساس کر کے جسمانی افعال میں

اس واقعہ میں رنجیتا اور شبنم دونہایت مختلف افراد ہیں۔ دونوں پیچیدہ سماجی اور ثقافتی حالات میں مختلف کنوں میں پلی بڑھی ہیں۔ پھر بھی آپ سماجی اور طبیعی محول کے ساتھ ان کی فطرت، تجربہ اور ذہنی عمل کے رشتہوں میں کچھ باقاعدگی دیکھ سکتے ہیں۔ لیکن ساتھ ہی دونوں کے کرداروں اور تجربات میں اختلاف بھی ملیں گے جن کی پیش گوئی موجود نفیسیاتی اصولوں کی بنا پر مشکل ہوگی۔ آپ سمجھ سکتے ہیں کہ مختلف فرقوں کے لوگ کیوں اور کیسے پریشانیوں میں ایک دوسرے کے مددگار بن جاتے ہیں اور قربانی کے لئے تیار ہو جاتے ہیں جیسا کہ رنجیتا اور شبنم کے گاؤں میں ہوا۔ لیکن پھر بھی ایسے واقعہ میں بھی سبھی لوگ یکساں طور پر مددگار نہیں ہوتے ہیں اور یکساں حالات میں سبھی فرقے یا کمیونٹی کے لوگ یکساں طور پر مدد کے لئے آگے نہیں آتے ہیں۔ دراصل کبھی کبھی اس کے برخلاف صحیح ہوتا ہے اور یکساں حالات میں رہتے ہوئے بھی لوگ غیر سماجی ہو جاتے ہیں اور نازک حالات میں لوٹ پاٹ اور ڈرانے دھمکانے میں مشغول ہو جاتے ہیں۔ یہ واقعہ بتاتا ہے کہ نفیات انسانوں کے کردار اور تجربہ کا مطالعہ ان کے سماجی اور ثقافتی سیاق و سباق میں کرتا ہے۔ اس طرح نفیات، افراد اور کمیونٹیز کا ان کے سماجی-ثقافتی اور طبیعی محول کے ساتھ تعلق پر زور دیتی ہے۔ اس وجہ سے یہ ایک سماجی سائنس ہے۔

## ذہن اور کردار کی فہمی

(Understanding Mind and Behaviour)

آپ کو یاد ہوگا کہ ایک وقت تھا جب نفیات کی تعریف ذہن (mind) کا مطالعہ کرنے والے علم کے طور پر کی گئی تھی۔ کئی دہائیوں تک علم نفیات میں لفظ ذہن، ایک من nou لفظ بنا رہا کیونکہ ٹھوں کرداری اصطلاح میں اس کی تعریف ممکن نہیں تھی اور اس کے تعینِ مکان کی نشاندہی بھی نہیں کی جاسکی۔ اب اگر ذہن کی اصطلاح نفیات میں واپس آئی ہے تو اس کے لئے ہمیں اسپری (Sperry) جیسے ماہرین علم

## علم نفسیات کے بارے میں عوامی نظریات

(Popular Notions About the Discipline of Psychology)

ہم نے اوپر ذکر کیا ہے کہ ہم میں سے سبھی لوگ تقریباً ایک نفسیات داں کی طرح کام کرتے ہیں۔ ہم یہ سمجھنے کی کوشش کرتے ہیں کہ فلاں شخص نے اس طرح سے برتواؤ کیوں کیا اور اس کی ایک تیار شدہ تشریح دے دیتے ہیں۔ صرف یہی نہیں ہم میں سے بہت سے لوگ انسانی کردار کے بارے میں اپنا نظریہ بنالیتے ہیں۔ اگر ہم چاہتے ہیں کہ کوئی مزدور پہلے کے مقابلہ میں زیادہ اچھی کارکردگی کرے تو ہم جانتے ہیں کہ ہمیں اُسے اُکسانا ہو گا۔ شاید ڈنڈے کا استعمال کرنا ہو گا کیونکہ لوگ بنیادی طور پر کام چور ہوتے ہیں۔ فہم عامہ پر منی عوامی نظریات، سائنسی طور پر صحیح یا غلط بھی ثابت ہو سکتے ہیں۔ دراصل آپ دیکھیں گے کہ انسانی کردار کی یہ عام فہم تشریح عقب یعنی (وقوع پذیر کے بعد کی فہم) پر منی ہوتی ہے اور بہت کم تشریح فراہم کرتی ہیں۔ مثلاً آپ کا ایک دوست جسے آپ پیار کرتے ہیں کہیں دور جگہ پر چلا جاتا ہے تو اس کے تین آپ کی پسند پر کیا گزرے گی؟ اس سوال کا جواب دینے سے متعلق آپ کو دو مقولے یاد آسکتے ہیں۔ ان میں سے ایک یہ ہے کہ ”نظر سے دور توڑ ہن سے دور“ دوسرا ہے ”دوری چاہت کو بڑھا دیتی ہے۔“ یہ دونوں ایک دوسرے سے متفاہ بیان ہیں، اس لئے ان میں سے کون سا صحیح ہے۔ ان میں سے آپ جس تشریح کو چنیں گے وہ آپ کی زندگی میں اپنے دوست کو چھوڑنے کے بعد آپ پر جو گذری ہو گی اس پر منحصر ہو گی۔ فرض کیجئے کہ آپ کو ایک دوسرے دوست مل جاتا ہے۔ ایسی صورت میں ”نظر سے دور ہن سے دور“، والا مقولہ خود آپ اور دوسرے لوگ بھی آپ کے کردار کی تشریح کے لئے استعمال کریں گے۔ اگر آپ دوسرے دوست تلاش نہیں کر پاتے ہیں تو آپ کو اپنا پیارا دوست بار بار یاد آئے گا۔ ایسی صورت میں ”دوری چاہت کو بڑھا دیتی ہے“، آپ کے کردار کی

حریت انگیز تبدیلیاں لائی جاسکتی ہیں۔ آرنش (Ornish) نے اپنے کئی مریضوں پر اختباری مطالعہ کر کے اس بات کو صحیح ثابت کیا ہے۔ ان مطالعوں میں بندش ریانوں والے شخص کو یہ تصور کرنے کو کہا گیا کہ ان کے بندش ریانوں میں خون دوڑ رہا ہے۔ کئی بار پریکٹس کے بعد ان مریضوں کو حیرت انگیز حد تک آرام ملا کیونکہ ریانوں میں خون کی رکاوٹ حیرت انگیز حد تک کم ہو گئی تھی۔ تمثاوں کے استعمال یعنی فرد کے ذریعہ اپنے ذہن میں تمثال بنانے کے استعمال سے مختلف مصنوعی خوفوں (چیزوں اور حالات سے متعلق غیر منطقی خوف) کا کامیاب علاج کیا گیا ہے۔ علم کی ایک نئی شاخ ”نفسیاتی اعصا بی مامونیت کا علم“ (Psychoneuroimmunology) کے نام سے وجود میں آئی ہے جو نظامِ مامونیت (Immune system) کو طاقتو بنا نے میں ذہن کے ذریعہ ادا کئے گئے رول پر زور دیتی ہے۔

### سرگرمی 1.1

آپ تصور کیجئے کہ آپ حسب ذیل حالات میں ہیں:

سبھی حالات میں شامل تین طرح کے نفسیاتی اعمال بتائیے:

1. آپ ایک مقابلہ کے لئے ایک مضمون لکھ رہے ہیں۔
  2. آپ اپنے دوست کے ساتھ ایک دلچسپ موضوع پر بات چیت کر رہے ہیں۔
  3. آپ فٹ بال کھیل رہے ہیں۔
  4. آپ ٹی وی پر ایک ڈرامیہ دیکھ رہے ہیں۔
  5. آپ کے سب سے اچھے دوست نے آپ کو چوٹ پہنچائی ہے۔
  6. آپ امتحان دے رہے ہیں۔
  7. آپ ایک خاص آدمی کا انتظار کر رہے ہیں۔
  8. آپ اپنے اسکول میں تقریر کرنے کی تیاری کر رہے ہیں۔
  9. آپ شترنخ کھیل رہے ہیں۔
  10. آپ ریاضی کے ایک مشکل مسئلہ کا جواب ڈھونڈ رہے ہیں۔
- اپنے جوابات پر اپنے استاد اور ساتھیوں سے بحث کیجئے۔

ہونا کوشش کی کمی کی وجہ سے ہوتا ہے۔

اور بھی بہت سے عوامی فہم کے نظر یہ ہیں جنہیں آپ صحیح نہیں پائیں گے۔ ابھی بہت عرصہ نہیں گزرا ہے کہ یہ یقین کیا جانے لگتا کہ کچھ تقاضوں میں مردوں کے مقابلہ میں زیادہ ذہین ہوتے ہیں یا یہ کہ عورتیں مردوں کے مقابلہ میں زیادہ ایکسٹرینٹ کرتی ہیں۔

تجربی تحقیق سے یہ ثابت ہوا کہ ان میں سے دونوں باتیں غلط ہیں۔

عوامی فہم یہ بھی بتاتا ہے کہ اگر کسی کو بہت سے حاضرین کے سامنے کار کر دیگی کے لئے کہا جائے تو وہ بہت اچھی کار کر دیگی نہیں کر پاتا ہے۔ نفسیاتی مطالعات یہ بتاتے ہیں کہ اگر آپ نے خوب اچھی طرح سے مشق کی ہے تو آپ واقعی لوگوں کے سامنے زیادہ اچھا کر سکتے ہیں کیونکہ دوسروں کی موجودگی آپ کی کار کر دیگی میں مدد بینچاتی ہے۔

ہمیں امید ہے کہ جیسے جیسے آپ اس کتاب کو پڑھیں گے آپ پائیں گے کہ انسانی کردار سے متعلق آپ کے بہت سے عقائد اور فہم تبدیل ہو گئے ہیں۔ آپ کو یہ بھی پتہ چلے گا کہ ماہرین نفسیات نجومیوں، ٹونہ ٹونکارے والوں اور ہاتھ کی لکیریں پڑھنے والوں سے مختلف ہوتے ہیں کیونکہ وہ انسانی کردار اور دوسرے نفسیاتی مظاہر کے بارے میں اصول وضع کرنے کے لئے معلومات پر منحصر قضیہ کی ترتیب وار جانچ کرتے ہیں۔

## سرگرمی 1.2

طلباً کے مختلف گروپوں سے پوچھتے کہ ان کے نزدیک نفسیات کیا ہے؟ وہ جو کہتے ہیں اس کا موازنہ اُس سے بکھتے جو یہ کتاب بتاتی ہے۔ آپ کیا نتیجہ اخذ کرتے ہیں؟

تشریح کرے گا۔ نوٹ کیجئے کہ دونوں صورتوں میں کردار کی تشریح کردار کی وقوع پذیری پر منحصر کرتی ہے۔ عام مفہوم عام تصور پر منحصر ہوتے ہیں۔ نفسیات بطور سائنس کردار کے ایسے وضع کو تلاش کرتی ہے جن کی تشریح کردار کے وقوع پذیر ہونے کے بعد نہ کی جائے بلکہ جن کی پیش گوئی پہلے ہی کی جاسکے۔

نفسیات کے ذریعہ پیدا شدہ سائنسی علم اکثر عوامی نظریہ کے برخلاف ہوتا ہے۔ ایسی ایک مثال وک (Dweck, 1975) کے ذریعہ کیا گیا ایک مطالعہ پیش کرتا ہے۔ ان کی دلچسپی ایسے بچوں میں تھی جو مشکل مسائل پیش آنے یا مسائل پر ناکامی کے بعد آسانی سے چھوڑ دیتے تھے۔ انہوں نے سوال اٹھایا کہ ان کی مدد کیسے کی جاسکتی ہے؟ عوامی نظریہ بتاتا ہے کہ ان کی کامیابی کی شرح بڑھانے کے لئے انہیں آسان مسائل دیئے جائیں جس سے ان کے اندر اعتماد بڑھے۔ اس کے بعد ہی انہیں مشکل مسائل حل کرنے کے لئے دیئے جائیں تبھی وہ نئے پیدا شدہ اعتماد کے تحت ان مسائل کو حل کر سکتیں گے۔ وک نے تحقیق کے ذریعہ اس کی جانچ کی۔ انہوں نے بچوں کے دو گروپ حاصل کئے جنہیں پچھیں دونوں تک ریاضی کے مسائل حل کرنے کی ٹریننگ دی گئی۔ پہلے گروپ کو آسان مسائل دیئے گئے جنہیں وہ ہمیشہ حل کر لیا کرتے تھے۔ دوسرے گروپ کو آسان اور مشکل مسائل ملا کر دیئے گئے۔ ظاہر ہے مشکل مسائل میں وہ فیل ہوئے۔ جب بھی ایسا ہوتا (فیل ہوتے) وک یہ کہتیں کہ ایسا اس لئے ہوا کیونکہ انہوں نے زیادہ کوشش نہیں کی اور قائل کرتیں کہ ان مسائل کو نہ چھوڑیں، بلکہ کوشش کرتے رہیں۔ ٹریننگ ختم ہونے کے بعد دونوں گروپوں کو ریاضی کے سوالات کا نیا مجموعہ حل کرنے کو دیا گیا۔ وک کو جو ملادہ عوامی عقیدہ کے برخلاف تھا۔ وہ جو آسان سوالات کی وجہ سے ہمیشہ پاس ہوتے تھے ناکامی کا سامنا کرنے پر ان بچوں کے مقابلہ میں سوالات کو جلدی چھوڑ دیتے تھے جن کو پاس اور فیل دونوں کا تجربہ تھا اور جن کو یہ سکھایا گیا تھا کہ فیل

## نفیاٹ کا ارتقاء

(Evolution of Psychology)

ہے۔ مثلاً ماہرین تفاصیلیت نے اس بات پر دھیان دیا کہ کردار کس طرح لوگوں کو اپنی ضروریات پورا کرنے کے قابل بناتا ہے۔ ویم جیمس کے مطابق شعور ذہنی افعال کے مستقل جاری جھرنے کے طور پر ماحول کے ساتھ تفاصیل کرتے ہوئے نفیاٹ کا بنیادی نکتہ ہے۔ اس وقت کے ایک بہت با اثر تعلیمی مفکر جان ڈیوی (John Dewey) نے تفاصیل کا استعمال اس بحث کے لئے کیا کہ انسان اپنے ماحول کے ساتھ مطابقت کر کے موثر ڈھنگ سے کام کرنے کی جستجو کرتا ہے۔

بیسویں صدی کے اوائل میں جمنی میں وونٹ کے ہبیتیت کے رو عمل میں ایک نیا تناظر ابھرا جسے گسٹالٹ نفیاٹ (Gestalt Psychology) کہا جاتا ہے۔ اس نے بصری تجربات کی تنظیم پر زور دیا۔ ذہن کے اجزاء کو ڈھونڈنے کے بجائے ماہرین گسٹالٹ نفیاٹ نے دلیل پیش کی کہ جب ہم دنیا پر نظر ڈالتے ہیں تو ہمارا بصری تجربہ اور اک کے عناصر کے کل میزان سے زیادہ ہوتا ہے۔ بالفاظ دیگر، جو ہم تجربہ کرتے ہیں وہ ہمارے ذریعہ ماحول سے حاصل کئے گئے داخل (Inputs) سے زیادہ ہوتا ہے۔ مثلاً جب روشنی کی ایک مسلسل لڑی ہماری آنکھ کی ریٹینیا پر گرتی ہے تو ہمیں دراصل روشنی کی حرکت کا تجربہ ہوتا ہے۔ جب ہم فلم دیکھتے ہیں تو دراصل تیزی سے متحرک ساکت تصویریوں کے تمثالوں کا سلسہ ہماری ریٹینیا پر اس طرح سے گرتا ہے کہ فلم میں تصویریں متحرک دکھائی دیتی ہیں۔ اس طرح سے ہمارا بصری تجربہ اجزاء یا ٹکڑوں کے میزان سے زیادہ کچھ اور ہوتا ہے۔ تجربہ مجموعی ہوتا ہے۔ یہ کل کا مجموع (گسٹالٹ) ہے۔ ہم گسٹالٹ نفیاٹ کے بارے میں اس وقت اور زیادہ معلومات حاصل کریں گے جب ہم باب 5 میں اور اک کی نوعیت کے بارے میں پڑھیں گے۔

ہبیتیت یا نظریہ ہبیت (structuralism) کا رو عمل نظریہ کرداریت (Behaviourism) کی شکل میں بھی آیا۔ 1910ء کے

بلطور ایک جدید شعبۂ علم نفیاٹ بہت حد تک مغربی ترقیات سے متاثر ہوئی ہے۔ اس کی ایک چھوٹی سی تاریخ ہے۔ یہ اس پر انے فلسفہ سے پروان چڑھی ہے جس کا تعلق نفیاٹی اہمیت کے حامل سوالوں سے تھا۔ ہم نے پہلے کہا ہے کہ جدید نفیاٹ کے شروع ہونے کا رسمی سال 1879ء ہے جب جمنی کے لپڑگ شہر میں ولہم وونٹ (Wilhelm Wundt) نے نفیاٹ کی دنیا کی سب سے پہلی تجربہ گاہ قائم کی۔ وونٹ کی دلچسپی شعوری تجربہ کے مطالعہ میں تھی اور وہ ذہن کے جزوں ترکیبی یا ذہن کے تعمیری ٹکڑوں کا تجزیہ مشاہدہ باطن کے ذریعہ (یعنی اپنا مشاہدہ خود) کرتے تھے۔ اس لئے انہیں ہبیت داں کہا جاتا تھا اور ان کے نظریہ کو ہبیتیت (Structuralism) کہا جاتا ہے۔ خود کا مشاہدہ ایک ایسا طریقہ کا رہتا جس میں افراد یا نفیاٹی تجربات کے معمول سے خود اپنے ذہنی اعمال یا تجربات کو بیان کرنے کے لئے کہا جاتا تھا۔ لیکن خود مشاہدہ بلتو ایک طریقہ مطالعہ بہت سے نفیاٹ دانوں کو مطمئن نہیں کر سکا۔ اس کو سائنسی نہیں سمجھا گیا یا کم سائنسی سمجھا گیا کیونکہ خود مشاہدی روپ روٹوں کی تصدیق مشاہدہ کا رکھ کے ذریعہ نہیں کی جاسکتی تھی۔ بہر حال اس نے نفیاٹ میں ایک نئے تناظر کی داغ بیل ڈالی۔

ایک امریکین ماہر نفیاٹ ویم جیمز (William James) نے لپڑگ میں لیبارٹری قائم ہونے کے فوراً بعد میسا چو سٹس (Massachusetts) کی کیمبرج یونیورسٹی میں نفیاٹی لیبارٹری قائم کی۔ انہوں نے انسانی ذہن کے مطالعہ کے لئے تفاضلی طرز نظر (Functional Approach) کی داغ بیل ڈالی۔ ویم جیمز کا یقین تھا کہ ذہن کی ہبیت پر مرکوز ہونے کے بجائے نفیاٹ میں اس کا مطالعہ ہونا چاہئے کہ ذہن کس طرح سے کام کرتا ہے اور لوگوں کو اپنے ماحول کے ساتھ بر تاؤ کرنے کے لئے کردار کس طرح کام کرتا

کے مطابق سائنسی نفسیات کو اُس پر مرکوز ہونا چاہئے جس کا مشاہدہ کیا جاسکے اور جو قابل تصدیق ہو۔ انہوں نے نفسیات کی تعریف کردار کے مطالعہ کے طور پر یامہجیوں کے تین ان جوابی اعمال کے طور پر کی جن کی پیاس کی جاسکے اور جن کا مطالعہ معروف طور پر کیا جاسکے۔ واشنن کے کرداریت کی نشوونما دیگر بہت سے موثر ماہرین نفسیات نے کی جنہیں کرداریت پسند (Behaviorist) کہا جاتا

آس پاس جان واٹسن (John Watson) نے ذہن اور شعور کو نفسیات کے موضوع مطالعہ کے طور پر مسترد کر دیا۔ وہ عضویات دانوں کے کاموں جیسے ایوان پاؤلاو (Ivan Pavlov) کے الترام پر کئے گئے مطالعات سے بہت زیادہ متاثر تھے۔ ان کے نزدیک ذہن کا مشاہدہ نہیں کیا جاسکتا ہے اور خود مشاہدہ موضوعی ہے کیونکہ اس کی تصدیق دوسرے مشاہدہ کار کے ذریعہ نہیں کی جاسکتی ہے۔ ان

## باقس 1.1 جدید نفسیات کے ارتقاء کے کچھ لچکپ سنگ میل

جان بی۔ واشنن نے کرداریت (Behaviourism) کی ایک کتاب شائع کی جس سے نظریہ کرداریت کی بنیاد پڑی۔	1924	میں ولہلم وونٹ (Wilhelm Wundt) نے جمنی میں لپڑگ یونیورسٹی میں دنیا کی سب سے پہلی نفسیات کے لیبارٹری قائم کی۔	1879
این۔ این۔ سین۔ گپتا اور ارادھا کمل مکھر جی نے سو شل سائیکالوجی کی پہلی نصابی کتاب شائع کی جسے لندن کی ایلین اینڈ انون کمپنی نے شائع کیا تھا۔	1928	میں ولیم جیمز (William James) نے اپنی کتاب 'نفسیات کے اصول' (Principles of Psychology) شائع کی۔	1890
میں ڈیفس سائنس آر گنائزیشن آف انڈیا میں نفسیاتی ریسرچ کے صیغہ کا قیام عمل میں آیا۔	1949	میں تفاضلیت (Functionalism) کو نفسیات کے ایک نظام کے طور پر تیار کیا گیا۔	1895
میں انسان مرکز ماہر نفسیات کارل روجرس نے معمول مرکز طریقہ علاج (Client-centred Therapy) کی اشاعت کی۔	1951	میں سگمنڈ فراہڈ (Sigmund Freud) نے تخلیق نفسی کا نظام قائم کیا۔	1900
میں بی۔ ایف۔ اسکینر نے سائنس اینڈ ہیومن بیہیوری اسٹرینچنگ (Science and Behaviour) میہیوریزم ایز اے میمبر اپروج ٹو سائیکلو جی (Science and Human Behaviour: Strengthening Behaviourism as a major approach to psychology) کی اشاعت کی۔	1953	میں ایوان پاؤلاو (Ivan Pavlov) نے ہاضمہ کے نظام پر اپنے کام کی وجہ سے نوبل پرائز حاصل کیا جس نے جوابی اعمال (Responses) کی نشوونما کے اصولوں کو سمجھنے کی راہ ہموار کی۔	1904
میں انسان مرکز ماہر نفسیات ابراہم ماسلو نے محرك اور شخصیت (Motivation and Personality) کی اشاعت کی۔	1954	میں بنیٹ (Binet) اور سائمن (Simon) نے ذہانت کی پیاس کی تیار کی۔	1905
میں اللہ آباد میں بیور اف سائیکالوجی قائم ہوا۔	1954	میں ملکتہ یونیورسٹی میں ہندوستان میں نفسیات کا پہلا شعبہ قائم ہوا۔	1916
میں نیشنل انسٹی ٹیوٹ آف مینٹل ہیلتھ اینڈ نیرڈ سائنس (NIMHANS - National Institute of Mental Health and Neuro science) جسے نیمہنس (Nimhans) کہا جاتا ہے کا قیام عمل میں آیا۔	1955	میں جمنی میں گٹالٹ نفسیات (Gestalt Psychology) شروع ہوئی۔	1920
میں راچی میں ذہنی بیماریوں کا اپتال (Hospital for Mental Health) کا مشاہدہ کیا گیا۔	1962	میں نفسیات کو اندھین سائنس کانگریس ایسوی ایشن (Indian Science Congress Association) میں شامل کیا گیا۔	1922
		میں انڈین سائیکالوجیکل ایسوی ایشن (Indian Psychological Association) کا قیام عمل میں آیا۔	1924

کارل روجرس (Carl Rogers) اور آبراهام ماسلو (Abraham Maslow) نے انسانوں کے آزاد عزم (ارادہ) اور اپنی اندر ونی صلاحیتوں کو بڑھانے اور ان کی نمائش کرنے کی قدرتی کوششوں پر زور دیا۔ انہوں نے دلیل پیش کی کہ کرداریت ماحولیاتی حالات کے ذریعہ کردار کے تعین پر زور دیتا ہے اور انسانی آزادی اور اس کی عزت کو مکمل سمجھتا ہے۔ مزید یہ کہ یہ انسانی فطرت کا ایک مشینی زاویہ پیش کرتا ہے۔

ان تمام مختلف طرزِ نظریات سے جدید نفیسیات کی تاریخ بھری ہوئی ہے جنہوں نے نفیسیات کی نشوونما کو مختلف تناظر عطا کئے۔ ان میں سے ہر تناظر کا اپنا ایک زاویہ نظر ہے جو ہمارے دھیان کو نفیسیاتی اعمال کی پیچیدگیوں کی طرف کھینچتا ہے۔ ان سبھی طرزِ نظریات کی کچھ خوبیاں اور کچھ کمزوریاں ہیں ان میں سے کچھ طرزِ نظریات نے نفیسیات کے علم کی نشوونما کو اور زیادہ جلا بخشی۔ گستالٹ طرزِ نظر اور پیئنیتیت (Structuralism) کے کچھ حصوں کو ملا کر یا جوڑ کر وقوفی تناظر کے بارے میں سمجھ کس طرح حاصل کرتے ہیں۔ وقوف فہم حاصل کا جنم ہوا جو اس پر زور دیتا ہے کہ ہم دنیا (Cognitive Perspective) کے

ہے۔ ان میں سب سے زیادہ نمایاں اسکینر (Skinner) ہے۔ جس نے کرداریت کا وسیع حالات میں اطلاق کیا اور اس طرزِ نظر کو عوام الناس میں عام کیا۔ ہم اسکینر کے کام کے بارے میں اس کتاب میں آئندہ بحث کریں گے۔

اگرچہ وائسن کے بعد کرداریت پسند نفیسیات کے میدان میں کئی دہائیوں تک چھائے رہے لیکن اُس وقت نفیسیات اور اُس کے موضوع مطالعہ کے بارے میں اور بہت سے دوسرے طرزِ نظر اور زواہیہ نظر پیدا ہوئے۔ ایک شخص جس نے انسانی ذہن کے بارے میں اپنے خیالات سے دنیا کو چھجوڑ کر رکھ دیا اس کا نام سigmund Freud (Sigmund Freud) تھا۔ فرائد نے انسانی کردار کو لاشعوری خواہشات اور کشاش کا متحرک ظہور بتایا۔ انہوں نے تحلیل نفسی (Psychoanalysis) کے نظام کی بنیاد نفیسیاتی امراض کو سمجھنے اور ان کے علاج کے طور پر ڈالی۔ ایک طرف فرائد کی تحلیل نفسی نے انسان کو لذت حاصل کرنے والی (اکثر جنسی) لاشعوری ضروریات کی تیکمیل کے لئے متحرک مانا تو دوسری طرف انسانی مرکزی (Humanistic) تناظر نے انسانی فطرت کا ایک زیادہ ثابت زواہ پیش کیا۔ معتقدین انسانی مرکز جیسے

<p>میں نوریڈ لارنیز (Knorad Lorenz) اور نیکوٹین جن (Niko Tinbergen) نے اپنے کام میں تیبرجن (Tibergen) کا مدلہ بنایا۔</p> <p>Built in Species - specific animal behaviour patterns that emerge without any prior experience/learning)</p> <p>میں ہربڑ سائمن نے فیصلہ سازی پر نوبل پرائز حاصل کیا۔</p> <p>میں ڈیوینڈ ہوبل اور ڈورٹشن ویزل (David Hubel and Torsten Wiesel) نے اپنی ریسرچ 'دماغ میں بصری خیالات' پر کے لئے نوبل پرائز حاصل کیا۔</p> <p>میں روجر اسپیری (Roger Sperry) نے منقسم دماغ (Split brain) پر نوبل پرائز حاصل کیا۔</p> <p>میں نفسیات کی نیشنل اکڈمی آف اندیسا (NAOP) کا قائم عمل میں ایڈیشنل میمبر میں انتخاب کیا۔</p>	<p>1973</p> <p>1978</p> <p>1981</p> <p>1981</p> <p>1989</p>
--	---

فلسفیانہ بنیادوں نے ہندوستان میں جدید نفیسیات کی نشوونما کو متاثر نہیں کیا۔ ہندوستان میں اس علم کی نشوونما مغربی نفیسیات کے زیر اثر رہی، اگرچہ اندر وون ملک اور بیرون ملک بھی مغربی نفیسیات سے جدا گانہ نکات کو حاصل کرنے کی کچھ کوششیں ہوئی ہیں۔ اس کوشش میں ہندوستانی فلسفیانہ روایت کے مختلف بیانات کی صداقت کو سائنسی مطالعوں کے ذریعہ ثابت کرنے کی کوشش کی گئی ہے۔

ہندوستانی نفیسیات کا جدید زمانہ ملکتہ یونیورسٹی کے شعبہ فلسفہ میں شروع ہوا جہاں اختباری نفیسیات کا پہلا نصاب شروع کیا گیا اور جہاں نفیسیات کی پہلی لیبارٹری 1915ء میں قائم کی گئی۔ ملکتہ یونیورسٹی نے سب سے پہلا شعبہ نفیسیات 1916ء میں شروع کیا اور اسی نے دوسرا شعبہ شعبہ اطلاعی نفیسیات (Department of Psychology) میں شروع کیا۔ ملکتہ یونیورسٹی 1938ء میں Applied Psychology میں جدید اختباری نفیسیات (Modern Experimental Psychology) کی شروعات زیادہ تر ہندوستانی نفیسیات دان ڈاکٹر این. این. سین میں پختا سے متاثر رہی۔ ڈاکٹر سین میں پختا نے یونیورسٹی آف امریکہ میں وونٹ (Wundt) کی اختباری روایت میں ٹریننگ حاصل کی تھی۔ پروفیسر جی. بوس نے فرائد کی تحلیل نفیسی میں ٹریننگ حاصل کی۔ یہ ایک دوسرا میدان تھا جس نے ہندوستان میں نفیسیات کی نشوونما کو متاثر کیا۔ پروفیسر بوس نے 1922ء میں انڈین سائنسکو انالیٹیکل ایسوی ایشن (Indian Psychoanalytical Association) کی۔ نفیسیات کی تدریس اور ریسرچ کے دیگر مرکز مدرس یونیورسٹی اور پٹنہ یونیورسٹی میں تھے۔ ان چھوٹی چھوٹی شروعات سے شروع ہو کر بڑے پیانہ پر تدریس، ریسرچ اور اطلاق کے مرکز کے قائم ہونے کی وجہ سے ہندوستان میں جدید نفیسیات کی نشوونما ایک مضبوط اور زرخیز شعبہ علم کی شکل میں ہوتی رہی۔ آج نفیسیات کے یو. جی. سی کے ذریعہ کفالت شدہ دو سنٹرس آف ایکسلنس (Centres of Excellence) ہیں۔ ان میں سے ایک اُنکل

کرنے کا عمل ہے۔ اس کے اندر تلقییر، سمجھ، ادراک، یاد کرنا، مسئلہ حل کرنا اور کئی ایسے ذہنی اعمال شامل ہوتے ہیں جن کے ذریعہ دنیا کے بارے میں ہماری معلومات نشوونما پاتی ہے اور جن کی وجہ سے ہم ماحول کے ساتھ مخصوص ڈھنگ سے مطابقت کرنے کے لائق ہوتے ہیں۔ کچھ وقوفی ماہرین نفیسیات انسانی ذہن کو کمپیوٹر کی طرح معلومات کی عمل کاری کا نظام مانتے ہیں۔ اس نظریہ کے مطابق ذہن ایک کمپیوٹر کی مانند ہے اور یہ معلومات کو موصول کرتا، ان کی عمل کاری کرتا، تبدیل کرتا، استھور کرتا اور بعد میں ان کی بازیابی (Retrieve) کرتا ہے۔ جدید وقوفی نفیسیات انسان کو طبیعی اور سماجی دنیا میں کھوچ (Exploration) کے ذریعہ اپنے ذہن کو مستعدی سے تغیر کرتے رہے والا فرد تصور کرتی ہے۔ اس نقطہ نظر کو کبھی کبھی تغیریت (Piaget Constructivism) بھی کہا جاتا ہے۔ پیاچے (Piaget) کے بچوں کی نشوونما سے متعلق نظریہ کو ایک تغیری نظریہ مانا جاتا ہے۔ ایک دوسرے روئی ماحر نفیسیات و گیوستکی (Vigotsky) اس سے بھی آگے جا کر مشورہ دیتا ہے کہ انسانی ذہن ان سماجی اور ثقافتی اعمال کے ذریعہ نشوونما پاتا ہے جن میں وہ بڑوں اور بچوں کے ساتھ مشترکہ تفاصیل کرتا ہے اور انسانی ذہن ثقافتی طور سے اس ثقافت میں تغیر ہوتا ہے۔ بالفاظ دیگر پیاچے بچوں کو مستعدی سے اپنا ذہن بناتے ہوئے مانتے ہی جبکہ گیوستکی کا خیال ہے کہ ذہن ایک مشترکہ ثقافتی تغیر ہے جو بڑوں اور بچوں کے مابین تفاصیل سے بنتا ہے۔

## ہندوستان میں نفیسیات کی نشوونما

(Development of Psychology in India)

ہندوستانی فلسفہ کے روایت کی ذہنی اعمال اور انسانی شعور خودی (mental reflections)، ذہن اور جسم کے تعلقات اور دوسرے بہت سے ذہنی کام جیسے وقوف، ادراک، التباس، دھیان اور استدلال وغیرہ پر کافی اچھی گرفت ہے۔ لیکن بدقتی سے ہندوستانی روایت کی

ہندوستانی نفیسیات پر مقنی طرزِ نظریات کی نشوونما کی کوششوں میں بھی جھلکتا ہے جو پرانے متن اور کتابوں میں ملتا ہے۔ اس طرح ہندوستان میں جدید نفیسیات کے نشوونما کا یہ دور ملکی نفیسیات کی نشوونما کا دور ہے جو ہندوستانی ثقافتی سیاق سے شروع ہوا اور سماج سے متعلق تھا۔ اس میں ہندوستانی نفیسیات ہندوستانی روایتی علمی نظام پر مبنی تھا۔ ان ترقیات کے جاری رہنے کے ساتھ ساتھ ہندوستان میں نفیسیات دنیا کے تناظر میں نفیسیات کے میدان میں گرانقدر اشتراک (Contribution) فراہم کر رہی ہے۔ اب نفیسیات اُن نفیسیاتی (Contributed) اصولوں کی نشوونما کی ضرورت پر جو خود ہمارے سماجی اور ثقافتی سیاق میں مضمون ہیں زور دینے کی وجہ سے زیادہ سیاقی (Contextual) ہو گئی ہے۔ ساتھ ہم یہ بھی پاتے ہیں کہ نئے تحقیقی مطالعات میں عصبی، حیاتیاتی اور ہیلٹھ سائنس کا امتزاج شامل ہے۔

اس وقت ہندوستان میں نفیسیات کا اطلاق مختلف پیشہ و رانہ میدانوں میں ہو رہا ہے۔ ماہرین نفیسیات نہ صرف مخصوص مسائل والے بچوں کے ساتھ کام کر رہے ہیں بلکہ اب انہیں اسپتاں میں کلینیکی نفیسیات داں کے طور پر، فروغ انسانی وسائل (HRD) کی کارپوریٹ تنظیموں میں، اشتہاری شعبوں، کھلیل ڈائریکٹریٹ میں اور نشوونما کے سیکٹر وغیرہ اور آئی بی ائنسٹری میں بھی نو کریاں دی جا رہی ہیں۔

## نفیسیات کی شاخیں

(Branches of Psychology)

پچھلے سالوں میں نفیسیات کے بہت سے تخصص (Specialization) کے میدان ابھرے ہیں۔ ان میں سے کچھ کو نیچے بیان کیا گیا ہے۔

### وقوفی نفیسیات (Cognitive Psychology)

وقوفی نفیسیات ماحول سے حاصل کی گئی معلومات کے حصول، ذخیرہ کاری، جوڑ توڑ اور ان کی تبدیلی میں مضمون ہنی اعمال (افعال)، نیز

یونیورسٹی، بھوپالیشور میں اور دوسرا یونیورسٹی آف الہ آباد، الہ آباد (یو۔ پی) میں ہے۔ اس وقت تقریباً 70 یونیورسٹیوں میں نفیسیات کی تدریس ہوتی ہے۔

درگا نند سنہانے اپنی کتاب 'تیسری دنیا میں نفیسیات: ہندوستانی تجربات' (Psychology in a third World Country: The Indian Experience) 1986ء میں شائع کی جس میں ہندوستان میں جدید نفیسیات کو بطور سماجی سائنس کی تاریخ کے چار ادوار (Phases) بتائے ہیں۔ ان کے مطابق پہلا دور ہندوستان کی آزادی حاصل ہونے تک کا ہے۔ اس دور میں اختباری نفیسیات، تحلیل نفیسی، اور نفیسیاتی آزمائش پر زور دیا گیا۔ یہ مغربی ممالک میں نفیسیات کی نشوونما کا عکس تھا۔ دوسرا دور آزادی حاصل ہونے کے بعد سے 1960ء تک کا دور ہے جس میں ہندوستان میں نفیسیات کی مختلف شاخوں کا پھیلاؤ ہوا۔ اس دور کے درمیان ہندوستانی ماہرین نفیسیات کے اندر مغربی نفیسیات کو ہندوستانی تناظر (سیاق) سے جوڑنے کی کوشش کے ذریعہ ہندوستانی شخص کو قائم رکھنے کی خواہش دکھائی دیتی ہے۔ تاہم ہندوستان میں نفیسیات، ہندوستانی سماج کے لئے 1960ء کی دہائی کے بعد کے دور میں مربوط ہو پائی۔ اس دور میں ماہرین نفیسیات نے ہندوستانی سیاق و سباق کو سمجھنے کے لئے مغربی نفیسیات پر بہت زیادہ احصار کی مکروہیوں کو پچانا اور سمجھا گیا۔ اس وقت کے رہنماء ماہرین نفیسیات نے ایسی گرانقدر ریسرچوں پر زور دیا جو ہمارے خیالات سے مربوط ہوں۔ ہندوستان میں نفیسیات کی نئی شناخت کی کھوج نے مقامیت پروری (Indigenisation) کے دور کی شروعات کی جو 1970ء کی دہائی کے اوخر میں شروع ہوا۔ مغربی تناظر کو نامنظور کرنے کے علاوہ ہندوستانی ماہرین نفیسیات نے ایک ایسے تناظر پر مختص ہم کی نشوونما پر زور دیا جو ثقافتی اور سماجی طور پر بامعنی ہو۔ یہ رجحان ان روایتی

**نشوونمائی نفسيات** (Developmental Psychology) نشوونمائی نفسيات ان عضوياتی، سماجی اور نفسياتی تبديليوں کا مطالعہ کرتی ہے جو مختلف مراحل اور پورے حیثہ حیات کے دوران پیدائش سے لے کر بڑھاپے تک کے مراحل میں وقوع پذیر ہوتی ہیں۔ نشوونمائی ماہرین نفسيات کا ابتدائی تعلق اس سے ہوتا ہے کہ ہم جیسے ہیں ویسے کیسے ہو جاتے ہیں۔ اس میں کئی برسوں تک زیادہ زور پچے اور نوبالغou کی نشوونمای پر ہی رہا۔ تاہم آج نشوونمائی ماہرین نفسيات کی ایک بڑی تعداد اب بالغou کی نشوونمای اور بڑھتی عمر (بڑھاپا) میں گھری دلچسپی رکھنے لگی ہے۔ ان کی توجہ کا مرکز وہ حیاتیاتی، سماج-ثقافتی اور ماحولیاتی عوامل ہیں جو نفسياتی خصوصیات جیسے ذہانت، توف، جذبہ، مزاج، اخلاقیات اور سماجی رشتہوں کو متاثر کرتے ہیں۔ نشوونمائی ماہرین نفسيات، ماہرین انسانیات، ماہرین عصبیات، سماجی کارکنان، مشورہ کاروں (Consellors) اور علم کی ان سبھی شاخوں کے ساتھ اشتراک کرتے ہیں جو انسانوں کی نشوونمائی سروکار رکھتی ہیں۔

**سماجی نفسيات** (Social Psychology) سماجی نفسيات اس بات کو تلاش کرتی ہے کہ لوگ کس طرح سے اپنے سماجی ماحول سے متاثر ہوتے ہیں، لوگ دوسروں کے بارے میں کیسے سوچتے ہیں اور انہیں کیسے متاثر کرتے ہیں۔ سماجی ماہرین نفسيات رویوں، تقلید، ارباب اختیار کے تین فرماں برداری، مددگاری کردار، عصبیت، جارحیت، سماجی محرك، بین گروہی تعلقات وغیرہ جیسے مضامین میں دلچسپی رکھتے ہیں۔

### بین ثقافتی اور ثقافتی نفسيات

(Cross-cultural and Cultural Psychology)

NFSIAT کی یہ شاخ کردار، تفکیر اور جذبہ کو سمجھنے میں ثقافت کے کردار کا مطالعہ کرتی ہے۔ یہ اس بات کو مانتی ہے کہ انسانی کردار صرف انسان کی حیاتیاتی قوتوں کا ظہور ہی نہیں ہے بلکہ یہ ثقافت کی پیداوار

مواصلات میں اس کے استعمال کی تلاش کرتی ہے۔ دھیان، ادراک، یادداشت (حافظہ)، استدلال، مسائل کا حل، فیصلہ سازی اور زبان وغیرہ اہم وقوفی اعمال ہیں۔ آپ ان کے بارے میں اس کتاب میں آئندہ پڑھیں گے۔ ان وقوفی اعمال کے مطالعہ کے لئے ماہر نفسيات لیبارٹری میں تجربات کرتے ہیں۔ ان میں سے کچھ ماحولیاتی طرزِ نظر کا استعمال کرتے ہیں جس میں قدرتی ماحول میں وقوفی عمل کاریوں کا مطالعہ کرنے کے لئے ماحولیاتی عوامل پر توجہ مرکوز کی جاتی ہے۔ وقوفی ماہرین نفسيات بسا اوقات عصبی سائنس دانوں اور کمپیوٹر سائنس دانوں کے ساتھ اشتراک بھی کرتے ہیں۔

### حیاتیاتی نفسيات

(Biological Psychology) نفسيات کی اس شاخ میں کردار اور طبعی نظام بشمول دماغ اور دوسرے عصبی نظام جیسے نظامِ مامونیت (Immune System) اور نشایات کے ماہین تعلق پر توجہ مرکوز کی جاتی ہے۔

### عصبی نفسيات

(Neuropsychology) عصبی نفسيات ریسرچ کی ایک فیلڈ کی شکل میں اُبھری ہے جہاں ماہرین نفسيات اور عصبی سائنس داں ایک ساتھ مل کر کام کر رہے ہیں۔ محققین عصبی ٹرانسمیٹر (ترسیل کار) یا کیمیائی مادوں کے اُس روں کا مطالعہ کر رہے ہیں جو دماغ کے مختلف حصوں میں عصبی ترسیل کا کام کرتے ہیں اور اس لئے ان سے متعلقہ ذہنی کاموں کا مطالعہ بھی اس میں کیا جاتا ہے۔ یہ سائنس داں ترقی یافتہ تکنیکوں جیسے ای۔ ای۔ جی۔ (EEG)، پی۔ ای۔ ٹی۔ (PET) اور ایم۔ آر۔ آئی۔ (MRI) وغیرہ کا استعمال کر کے ان لوگوں پر تحقیقی کام کر رہے ہیں جن کے دماغ نارمل طور سے کام کر رہے ہیں اور ان لوگوں پر بھی جن کے دماغوں کو ضرر پہنچا ہے۔ آپ ان تکنیکوں کے بارے میں آگے پڑھیں گے۔

زندگی کے مسائل کو حل کرنے اور مشکل حالات کا زیادہ موثر طریقہ سے مقابلہ کرنے اور ان سے نبٹنے میں مدد کر کے ان کے روزمرہ کی کارکردگی کو اور زیادہ بہتر بنانا ہے۔ کلینیکی ماہرین نفسیات کا مطالعہ صلاح کار نفسیات وال کام سے مختلف نہیں ہے۔ ویسے صلاح کار نفسیات کا سابقہ بھی کبھی ایسے لوگوں سے بھی پڑتا ہے جو کم درجہ کے مسائل سے دوچار ہوتے ہیں۔ کئی مرتبہ صلاح کار نفسیات وال طلباء کے ساتھ کام کرنا اور انہیں ان کے اپنے شخصی مسائل اور کیریئر کی پلاننگ کے بارے میں مشورہ دیتے ہیں۔ کلینیکی ماہر نفسیات کی طرح ماہر علاج امراض نفسی معانج (Psychiatrist) بھی نفسیاتی عمل کی چیزوں کو ٹھکانے لگانا، بڑھتی ہوئی آبادی، توانائی کا استعمال، کمیونٹی وسائل کا بہتر استعمال کس طرح سے انسانی کردار سے تعلق رکھتے ہیں پیاریوں کے شکار لوگوں کے علاج کی گھری ٹریننگ شامل ہوتی ہے۔ اس کے بخلاف ماہر علاج امراض نفسی میڈیکل کی ڈگری رکھتا ہے، جس میں نفسیاتی امراض کے علاج کی برسوں مخصوص ٹریننگ شامل ہوتی ہے۔ ایک اور خاص فرق یہ ہوتا ہے کہ صرف ماہر علاج امراض نفسی ہی دوائیں لکھ سکتا ہے اور بھلی کے جھکنوں سے علاج کر سکتا ہے، جبکہ کلینیکی ماہر نفسیات یہ کام نہیں کر سکتا ہے۔

## صنعتی اور تنظیمی نفسیات

(Industrial and Organizational Psychology)

نفسیات کی اس شاخ میں تنظیم اور اس میں کام کرنے والے ملازمین دونوں پر دھیان دیتے ہوئے کام کی جگہ پر ہونے والے کردار کا مطالعہ کیا جاتا ہے۔ صنعتی / تنظیمی ماہر نفسیات کا سروکار ملازمین کی تربیت (ٹریننگ) سے ہوتا ہے جس سے کہ ان کے کام کے حالات کو بہتر بنایا جاسکے اور ملازمین کے انتخاب کی کسوٹیاں بنائی جاسکیں۔ مثال کے طور پر تنظیمی ماہر نفسیات کسی کمپنی کو مشورہ دے سکتا ہے کہ نیجرس اور

بھی ہے۔ اس لئے کردار کا مطالعہ اس کے سماجی و ثقافتی تناظر میں کیا جانا ضروری ہے۔ آپ اس کتاب کے مختلف ابواب میں پڑھیں گے کہ ثقافت انسانی کردار کو مختلف زاویوں سے اور مختلف مقدار میں متاثر کرتی ہے۔

## ماحولیاتی نفسیات (Environmental Psychology)

ماحولیاتی نفسیات کے اندر عضویاتی عوامل جیسے درجہ حرارت، نمی، آلووگی اور انسانی کردار پر قدرتی آفات کے تفاعل اور اثرات کا مطالعہ کیا جاتا ہے۔ کام کرنے کی جگہ کا صحت، جذباتی حالات اور افراد کے مابین تفاعل پر اثر پڑتا ہے اور ان کا مطالعہ اس میں کیا جاتا ہے۔ اس کے ریزیوج کے حالیہ مضامین کے اندر استعمال شدہ چیزوں کو ٹھکانے لگانا، بڑھتی ہوئی آبادی، توانائی کا استعمال، کمیونٹی وسائل کا بہتر استعمال کس طرح سے انسانی کردار سے تعلق رکھتے ہیں اور کتنی حد تک انسانی کردار کی پیداوار ہیں وغیرہ شامل ہیں۔

## صحبت نفسیات (Health Psychology)

صحبت نفسیات پیاریاں ہونے، ان کی روک تھام اور ان کے علاج میں نفسیاتی عوامل (جیسے دباؤ، تشویش) کے کردار پر اپنی توجہ مرکوز کرتی ہے۔ دباؤ اور ان سے چھکارا، صحبت اور نفسیاتی عوامل کے مابین تعلق، مرضیں اور معانج کے مابین تعلقات اور صحبت کو بہتر بنانے والے عوامل کو بڑھانے کے طریقے ایسے میدان ہیں جن میں ماہرینِ صحبت نفسیات کی دلچسپی ہوتی ہے۔

## کلینیکی اور صلاح کاری نفسیات

(Clinical and Counselling Psychology)

نفسیات کی یہ شاخیں مختلف نفسیاتی خلل جیسے تشویش، افسردگی، کھانے کے خلل اور نشیلے مشروب کا بے حد اور بے جا استعمال کی وجوہات، ان کے علاج اور روک تھام کا مطالعہ فراہم کرتی ہیں۔ اس سے متعلقہ میدان صلاح کاری کا ہے جس کا مقصد لوگوں کو ان کے روزمرہ کی

وکر کس کے مابین ترسیل (مواصلات) کو سدھارنے کے لئے میجمنٹ نفیسات (Military Psychology)، عدالتی (Rural Psychology)، دینی نفیسات (Forensic Psychology)، انجینئرنگ نفیسات (Engineering Psychology)، انتظامی نفیسات (Managerial Psychology)، کمیونٹی نفیسات (Community Psychology)، عورتوں کی نفیسات (Psychology of Women)، سیاسی نفیسات (Political Psychology) وغیرہ۔ سرگرمی 1.3 میں نفیسات کے میدانوں میں اپنی دلچسپی کی عکاسی بچھئے۔

### سرگرمی 1.3:

آپ نفیسات کے اُن میدانوں (شاخوں) کے بارے میں سوچئے جنہیں آپ نے اپنے نصاب کی اس کتاب میں پڑھا ہے۔ حسب ذیل فہرست کو پڑھئے اور سب سے زیادہ دلچسپ شاخ کو 1 نمبر اور سب سے کم دلچسپ کو 11 نمبر دیجئے۔

وقوفی نفیسات

حیاتیاتی نفیسات

نشوونمائی نفیسات

سمابی نفیسات

بین ثقافتی اور شفاقتی نفیسات

ماحولیاتی نفیسات

صحت کی نفیسات

کلینیکی اور صلاح کاری نفیسات

تعلیمی نفیسات

کھیل نفیسات

اس کتاب کو پڑھنے اور کورس کو ختم کرنے کے بعد آپ اس کام کو دوبارہ پلٹ کر دیکھ سکتے ہیں اور اپنے ذریعہ پہلے دی گئی درجہ بندی میں تبدیلیاں کر سکتے ہیں۔

وکر کس کے مابین ترسیل (مواصلات) کو سدھارنے کے لئے میجمنٹ کے ایک نئے ڈھانچے کو اپنانا چاہیے۔ صنعتی اور تنظیمی نفیسات دانوں کی ٹریننگ خاص طور سے وقوفی اور سماجی نفیسات میں ہوتی ہے۔

### تعلیمی نفیسات (Educational Psychology)

تعلیمی نفیسات اس بات کا مطالعہ کرتی ہے کہ مختلف عمر کے لوگ کس طرح سیکھتے ہیں۔ تعلیمی نفیسات داں بنیادی طور پر تعلیم اور کام کی جگہوں پر لوگوں کی ٹریننگ میں استعمال کیے جانے والے تدریسی طریقوں اور موادوں کو تیار کرتے ہیں۔ ان کا سروکار تعلیم سے متعلق مسائل، صلاح کاری اور آموزشی مسائل پر ریزیج کرنے سے بھی ہوتا ہے۔ اس سے متعلق ایک شاخ اسکولی نفیسات (School Psychology) کا میدان بھی ہے جو ایسے پروگراموں کو تیار کرنے پر مرکوز ہوتی ہے جن کے ذریعے بچوں بشمول مخصوص ضروریات کے بچوں (Children with special needs) کے ذہنی، سماجی اور جذباتی نشوونما کو بہتر بنایا جا سکے۔ یہ ماہرین نفیسات نفیسات کے علم کا اطلاق اسکول کے تناظر میں کرنے کی کوشش کرتے ہیں۔

### کھیل نفیسات (Sports Psychology)

کھیل نفیسات کھلاڑیوں کی اضافہ تحریک کے ذریعہ ان کی کارکردگی کو اونچا اٹھانے کے لئے نفیسات کے اصولوں کا اطلاق کرتی ہے۔ کھیل نفیسات نسبتاً ایک نئی شاخ ہے لیکن پوری دنیا میں اس کو مانا جاتا ہے۔

### نفیسات کی دوسری اہمیت ہوئی شاخیں

(Other Emerging Branches of Psychology)

نفیسات کی تحقیق اور اطلاق پر بین الکلیات علمی (Interdisciplinary) رہ جان کے اثر کے سبب نفیسات کے مختلف نئے شعبے وجود میں آئے ہیں۔ ان نئے میدانوں (شاخوں) میں کچھ اہم ہیں: ہوا بازی کا نفیسات (Aviation psychology)، خلائی نفیسات (Space psychology)۔

## تحقیق اور اطلاق کے موضوعات

(Themes of Research and Application)

کو ”بنیادی نفسیات“، تصور کیا جاتا ہے۔ (Abnormal Psychology)

ان میدانوں (شاخوں) میں تحقیق کے موضوع ایک دوسرے سے مختلف ہوتے ہیں۔ مثلاً اختباری نفسیات وال اور اک آموزش، یادداشت، تلقیر اور محركات وغیرہ پر اختباری طریقہ کار استعمال کر کے اُن کامطالعہ کرتا ہے جبکہ عضویاتی نفسیات وال ان کرواروں کی عضویاتی بنیادوں کی جائچ کرتا ہے۔ نشوونمائی ماہرین نفسیات کردار میں آئی ہوئی ان کیفیتی اور مقداری تبدیلیوں کامطالعہ کرتے ہیں جو انسانی زندگی کے شروع ہونے سے خاتمه تک رونما ہوتی ہیں۔ سماجی ماہرین نفسیات اپنی توجہ انسان کے اُن تجربات اور کرداروں پر مرکوز کرتے ہیں جو سماجی سیاق و سبق (پس منظر) میں روپ پذیر ہوتے ہیں۔

**موضوع نمبر 2:** انسانی کردار انسان کے اوصاف اور ماحول کے مابین تفاعل کا نتیجہ ہوتا ہے:

گرت لیون (Kurt Lewin) نے سب سے پہلے کردار کا مشہور خواکہ  $B = f(P, E)$  پیش کیا جو یہ تجویز پیش کرتا ہے کہ کردار فرد اور اس کے ماحول کے تفاعل کا نتیجہ ہے۔ یہ فارمولہ آسان طریقہ میں یہ بتاتا ہے کہ انسانی کرداروں میں جو اختلافات پائے جاتے ہیں وہ تفصیلی طور پر انسانوں میں نشائی و دلیت (Genetic) اور مختلف تجربات کی وجہ سے ان کے اوصاف میں آئے ہوئے اختلافات کی وجہ سے اور اس ماحول کی وجہ سے آتے ہیں جس میں اُسے رکھا جاتا ہے۔ یہاں پر ماحول کو اس طرح تصور کیا جاتا ہے جس طرح سے فرد اس کا ادراک کرتا ہے اور اس سے معنی اخذ کرتا ہے۔ بہت زمانے سے ماہر نفسیات یہ مانتے آئے ہیں کہ اوصاف میں کوئی بھی دو افراد یکساں نہیں ہوتے ہیں۔ وہ ذہانت، دلچسپی، اقدار، استعداد اور بہت سارے دوسرے اوصاف میں ایک دوسرے سے مختلف ہوتے ہیں۔ دراصل ان اختلافات کی پیمائش کے لئے ماہر نفسیات نے بہت سی آزمائشیں (Tests) بنائی ہیں۔

کتاب کے پچھلے حصہ میں آپ نے نفسیات کی مختلف شاخوں کے بارے میں کچھ اندازہ کیا ہوگا۔ اب اگر آپ سے ایک سیدھا سماں پوچھا جائے کہ ”ماہرین نفسیات کیا کرتے ہیں؟“ تو عام جواب یہ ہوگا کہ وہ مختلف حالات میں کام کرتے ہوئے بہت سارے کام انجام دیتے ہیں۔ تاہم اگر آپ ان کے کاموں کا تجزیہ کرنے کی کوشش کریں تو آپ پائیں گے کہ وہ بنیادی طور پر دو کام انجام دیتے ہیں: پہلا، نفسیات میں تحقیق کرنا اور دوسرا، نفسیات کا اطلاق۔

وہ کون سے کچھ اہم موضوعات ہیں جو نفسیات کی تحقیق اور اطلاق کو سمیت مہیا کرتے ہیں؟ ایسے بہت سے موضوعات ہیں۔ ہم ان میں سے کچھ اہم موضوعات پر اپنی توجہ مرکوز کریں گے۔

**موضوع نمبر 1:** دوسری سائنسوں کی طرح نفسیات بھی کردار اور ذہنی اعمال کے اصولوں کو وضع کرنے کی کوشش کرتی ہے

ریسرچ میں خاص سروکار کردار اور ذہنی واقعات اور اعمال کو سمجھنے اور ان کا تجزیہ کرنے سے ہوتا ہے۔ ریسرچ کرنے والے اور اس میں مشغول رہنے والے ماہرین نفسیات زیادہ تر دیگر سائنس دانوں کی طرح کام کرتے ہیں۔ انہیں کی طرح وہ نتیجہ اخذ کرتے ہیں جو معلومات پر مختص ہوتے ہیں۔ وہ اختباروں کو ڈیزائن کرتے اور انہیں انجام دیتے ہیں یا کنٹرول حالات میں بہت سارے نفسیاتی مظاہر کا مطالعہ کرتے ہیں۔ اس کا مقصد کردار اور ذہنی اعمال (افعال) کے بارے میں عمومی اصولوں کو وضع کرنا ہوتا ہے۔ ایسے مطالعوں پر مبنی جو نتیجہ اخذ کئے جاتے ہیں ان کا اطلاق سمجھی پر ہوتا ہے اس لئے وہ ہمہ گیر ہوتے ہیں۔ عام طور سے اختباری، تقابلی، عضویاتی، نشوونمائی، سماجی اور تفریقی اور غیر طبعی نفسیات (Differential and

کی مدد لیتے ہیں جن میں کردار کی تشریح کیلئے متغیرات کے ایک مجموعہ کا استعمال کیا جاتا ہے۔ جب یہ کہا جاتا ہے کہ کردار کی بہت ساری وجوہات ہیں تو اس کا مطلب یہ ہوتا ہے کہ کردار کی صرف ایک وجہ کی نشانہ ہی کرنا مشکل ہے کیونکہ یہ ممکن ہے کہ وہ از خود کسی دوسرے متغیر کی وجہ سے رونما ہوا ہو جو پلٹ کر کسی اور وجہ سے پیدا ہوا ہو۔

#### موضوع نمبر 4: انسانی کردار کی فہم شفاقتی طور سے وضع ہوتی ہے

یہ ایک ایسا موضوع ہے جو حال ہی میں دریافت ہوا ہے۔ ایسے بہت سے ماہرین نفیسات ہیں جو یقین کرتے ہیں کہ موجودہ نفیساتی نظریات اور مادلوں کی فطرت یوروپی اور امریکی ہے اس لئے یہ دوسرے شفاقتی تناظر میں کرداروں کو سمجھنے میں مدد نہیں کرتے ہیں۔ ایشیا، افریقہ اور لیٹن امریکہ کے ماہرین نفیسات یوروپی امریکی طرزِ نظریات جن کی تشهیر کی گئی ہے کہ وہ عالمگیر ہیں کو تقدیم کی نظر سے دیکھتے ہیں۔ اس طرح کی تقدیم حقوقِ نسوان (Feminists) کے ذریعہ بھی کی گئی ہے۔ یہ لوگ دلیل دیتے ہیں کہ نفیسات ایک مردانہ تناظر پیش کرتی ہے اور خواتین کے تناظر سے قطع نظر کرتی ہے۔ وہ ایک دو طرفہ تناظر کی دلیل پیش کرتے ہیں یعنی ایک ایسے تناظر کی جو انسانی کردار کو سمجھنے میں مردانہ اور زنانہ دلوں تناظروں کی موافقت کرے۔

#### موضوع نمبر 5: انسانی کردار کو نفیساتی اصولوں کے اطلاق کے ذریعہ کنٹرول کیا جاسکتا ہے اور اس میں ترمیم کی جاسکتی ہے۔

سانسنس داں اس بات میں دلچسپی کیوں لیتے ہیں کہ طبیعی یا نفیساتی حادثات کو کس طرح سے کنٹرول کیا جائے۔ اُن کا یہ سروکار ان کی انسانی زندگی کی کیفیت کو اور پڑھانے کے لئے تکنیکوں اور طریقوں کو ایجاد کرنے کی خواہش سے پیدا ہوتا ہے۔ ماہرین نفیسات بھی اپنے ذریعہ پیدا کردہ علم کے اطلاق کے ذریعہ یہی کام

ایک شعبہ علم جسے تفرقی نفیسات (Differential Psychology) کہا جاتا ہے وہ اپنی توجہ انفرادی تفریق پر مرکوز کرتا ہے۔ نفیسات کی اس شاخ کا جنم انیسویں صدی کے اوآخر اور بیسویں صدی کے اوائل میں ہوا اور یہ پھری پھولی۔ اس کا بہت بڑا حصہ اب بھی شخصیت کی نفیسات (Psychology of Personality) کی شکل میں موجود ہے۔ ماہرین نفیسات یقین کرتے ہیں کہ اگرچہ بنیادی نفیساتی اعمال ہمہ گیر ہیں لیکن پھر بھی شخصی دویعت کے زیر اثر ہوتے ہیں۔ انفرادی اختلافات کے علاوہ ماہرین نفیسات اس پر یقین کرتے ہیں کہ کردار میں ایسے اختلافات بھی ہیں جو ماحولیاتی عوامل کی وجہ سے آتے ہیں۔ یہ ایک ایسا نظریہ ہے جسے ماہرین نفیسات نے انسانیات (Anthropologists)، ارتقائی نظریات دانوں (Evolutionary Biologists) اور ماہرین حیاتیات (Theorists) سے حاصل کیا ہے۔ ماہرین نفیسات مختلف نفیساتی مظاہر کی تشریح فرداور ماحول کے مابین تقاضہ کی بنیاد پر کرتے ہیں۔ ماہرین نفیسات انسانی کردار کی تشریح میں توارث اور ماحول کی تقابلی اہمیت طے کرنے کی بھی کوشش کرتے ہیں، اگرچہ یہ مشکل ہے۔

#### موضوع نمبر 3: انسانی کردار کی وجہ ہوتی ہے:

تقریباً سبھی ماہرین نفیسات یقین کرتے ہیں کہ سبھی انسانی کرداروں کی تشریح وجوہات کی بنا پر کی جاسکتی ہے۔ یہ وجوہات اندروںی (جو انسان کے اندر ہوتی ہیں) یا باہری (جو باہر ماحول میں موجود ہوتی ہیں) ہوتی ہیں۔ وجود ہاتھی تشریح سبھی سائنسوں میں مرکزی حیثیت رکھتی ہے کیونکہ بغیر وجوہات کو سمجھے ہوئے کوئی بھی پیش گوئی ممکن نہیں ہوگی۔ اگرچہ ماہر نفیسات کردار کی وجہاتی تشریح کی مدد لیتے ہیں تاہم وہ محسوس کرتے ہیں کہ اس کی سیدھی اور آسان تشریح ممکن نہیں۔ جیسے X کی وجہ سے Y ہے یہ صحیح نہیں ہے کیونکہ کردار کی صرف ایک ہی وجہ نہیں ہوتی ہے بلکہ انسانی کردار کی بہت ساری وجوہات ہوتی ہیں۔ اس لئے ماہر نفیسات ایسے وجود ہاتھی مادل

سے اطلاق کیا جاتا ہے۔ دوسری طرف تحقیق نفیسیات کے ان میدانوں کا بھی لازمی حصہ ہے جنہیں خاص طور سے اطلاق کی صفت سے نواز جاتا تھا ہے یا جنہیں صاف طور سے اطلاق کے ذمہ میں رکھا جاتا ہے۔ مختلف سیاق میں نفیسیات کی بڑھتی ہوئی مانگ کے بموجب نفیسیات کے بہت سے میدان جو پہلے کی دہائیوں میں ”تحقیق رخی“ (Research) oriented کے ہے جاتے تھے وہ بتدریج ”اطلاق رخی“ (Application) oriented ہوتے جارہے ہیں۔ اطلاقی اختباری نفیسیات، اطلاقی سماجی نفیسیات اور اطلاقی نشوونمائی نفیسیات جیسے نئے ابھرتے ہوئے شعبے اس بات کی طرف اشارہ کرتے ہیں کہ دراصل سمجھی طرح کی نفیسیات کے اندر اطلاق کا مادہ ہے اور وہ بنیادی طور پر فطرتاً اطلاقی ہے۔

اس طرح بظاہر نفیسیات کی تحقیق اور اطلاق میں کوئی بنیادی فرق نہیں ہے۔ یہ دونوں کام حد درجه ایک دوسرے سے متعلق ہیں اور ایک دوسرے کو باہمی طور پر تقویت پہنچاتے ہیں۔ ان کے باہمی تقاعلات اور ایک دوسرے پر ان کے پھیلے ہوئے اثرات اتنے نمایاں ہیں کہ حال کے سالوں میں اپنے موضوع مطالعہ پر بہت مخصوص زور دینے کی وجہ سے ان کی کئی مخصوص چھوٹی چھوٹی شاخیں پیدا ہو گئی ہیں۔ اس طرح ماحولیاتی نفیسیات (Ecological Psychology)، ماحولیاتی نفیسیات (Biology Psychology)، ماحولی نفیسیات (Environmental Psychology)، بین شافتی نفیسیات (Cross-cultural Psychology)، فضائی نفیسیات (Space Psychology) اور وقتوی نفیسیات (Cognitive Psychology) ایسی چھوٹی شاخیں ہیں جو پہلے دوسری بڑی شاخوں کی حصہ تھیں۔ ان نئی شاخوں میں پہلے کے مقابلہ میں بہت زیادہ مخصوص تحقیقی مہارتیں اور تربیت درکار ہوتی ہیں۔

## النفیسیات اور دیگر علوم (Psychology and Other Disciplines)

کوئی بھی وہ علم جو لوگوں کا مطالعہ کرتا ہے وہ نفیسیات کے علم کی معنویت

کرنا چاہتے ہیں۔

اس کے لئے انسان کی کچھ اُن پریشانیوں اور حالات کو ہٹانے یا ختم کرنے کی ضرورت ہوتی ہے جنہیں وہ اپنی زندگی کے مختلف حصوں میں جھیل رہے ہوتے ہیں۔ نیچتاً ماہرین نفیسیات ضرورت مند انسانوں کی زندگی میں کچھ مذاخلت کی اسکیم بناتے ہیں۔ ماہرین نفیسیات کا یہ اطلاقی کردار ایک طرف تو نفیسیات کو عموماً لوگوں کی زندگی سے دوسری سماجی سائنسوں کے مقابلہ میں زیادہ قریب لایا ہے اور اس کے اصولوں کی اطلاقی حیثیت کی مزدوریوں کو جانے میں مددگار ثابت ہوا ہے اور دوسری طرف ان کے اس روں نے نفیسیات کو ایک مضمون کی حیثیت سے مشہر کیا ہے۔ اس طرح سے نفیسیات کی مختلف شاخوں نے جنم لیا ہے جو صنعت اور تنظیموں، کلینیکی خدمات، تعلیم، ماحول، صحت اور کمیونٹی کی ترقی کے متعلق مسائل کی تشخیص اور علاج کے لئے نفیسیاتی نظریوں، اصولوں اور حقائق کو استعمال کرنے کی کوشش کرتی ہیں۔ صنعتی نفیسیات، تنظیمی نفیسیات، کلینیکی نفیسیات، تعلیمی نفیسیات، انجینئرنگی نفیسیات اور کھلیل نفیسیات چندالیسے میدان ہیں جن میں ماہرین نفیسیات انسانوں، گروپوں اور تنظیموں کو خدمات دینے میں مشغول ہیں۔

## بنیادی بنا م اطلاقی نفیسیات

(Basic Vs. Applied Psychology)

یہاں پر یہ نوٹ کیا جا سکتا ہے کہ نفیسیات کے مختلف میدانوں کو ”بنیادی“ اور ”اطلاقی“ نفیسیات کے اندر صرف اُن کے کچھ مخصوص موضوع مطالعہ اور پھیلے ہوئے سروکار کی بناء پر تقسیم کیا گیا ہے ورنہ نفیسیات کی تحقیق اور اس کے اطلاق کے درمیان کوئی بڑا فرق نہیں ہے۔ مثلاً بنیادی نفیسیات ہم کو ایسے نظریے اور اصول مہیا کرتی ہے جو نفیسیات کے اطلاق کی بنیاد کا کام کرتے ہیں اور اطلاقی نفیسیات ہم کو وہ مختلف سیاق و پس منظر مہیا کرتی ہے جن میں تحقیق سے حاصل شدہ نظریات اور اصولوں کا بامعنی ڈھنگ

**طب: (Medicine)**  
 ڈاکٹروں نے اس کہاوت کو مان لیا ہے کہ صحبت مند بدن کو صحبت مند ذہن کی ضرورت ہوتی ہے۔ یہ بات دراصل صحیح ہے۔ اب بڑی تعداد میں اپتناول میں ماہر نفیسیات کو فون کریاں دی جا رہی ہیں۔ لوگوں کو صحبت کے لئے مضر کرداروں سے بچانا اور ڈاکٹروں کے ذریعہ بتائے گئے پرہیزوں کو مانتا وغیرہ کچھ ایسے اہم میدان ہیں جہاں دونوں علم ساتھ ساتھ کام کرتے ہیں۔ کینسر اور ایڈس کے مریضوں اور جسمانی طور سے معدوز لوگوں کے علاج یا مریضوں کو انتہائی غمہداشت اکاؤنٹ (Intensive Care Unit) میں رکھنے اور ان کے ہی رکھ رکھاؤ کے لئے اور مریضوں کو آپریشن کی مدت کے دوران ٹھیک دیکھ بھال میں ڈاکٹروں نے نفیسیاتی صلاح کاری کی ضرورت کو بھی محسوس کیا ہے۔ ایک کامیاب ڈاکٹر مریض کی نفیسیاتی اور جسمانی دونوں طرح کی بہبود کا خیال رکھتا ہے۔

## معاشریات، سیاسیات اور سماجیات

(Economics, Political Science and Sociology)

معاون سماجی علوم کے طور پر معاشریات، سیاسیات اور سماجیات نے نفیسیات سے کافی کچھ لیا ہے اور ساتھ ہی ان مضامین کے ذریعہ بھی نفیسیات کی قدر میں اضافہ ہوا ہے۔ نفیسیات نے اقلی یا خورد سطح (Micro level) کے معاشی کردار کے مطالعہ خاص طور سے خریدار کے کردار کا مطالعہ، بچت کے کردار اور فیصلہ سازی وغیرہ کے مطالعات میں نفیسیات نے بہت زیادہ مدد مہیا کی ہے۔ امریکی معاشریات دانوں نے خریداروں کے جذبات پر معطیات کا استعمال کر کے معاشریاتی ترقی کی پیش گوئی کی ہے۔ تین عالموں ایچ۔ سیمن، ڈی۔ کہن مین اور ڈی۔ شلینگ (H. Simon, D. Kahneman and T. Schelling) نوبل پرائز حاصل کیا ہے۔ معاشریات کی طرح سیاسیات نے نفیسیات سے کافی کچھ لیا ہے۔ خاص طور سے طاقت اور اختیار

کو یقیناً تسلیم کرے گا۔ اسی طرح سے ماہرینِ نفیسیات بھی انسانی کردار کو سمجھنے کے لئے دوسرے علوم کی معنویت کو مانتے ہیں۔ نفیسیات کے میدان میں اس رجحان کے سبب میں الکلیات علمی (Interdisciplinary) طرزِ نظر کا ظہور ہوا ہے۔ سائنس، سماجی سائنس اور علوم انسانی (Humanities) نے نفیسیات کو بطور ایک شعبۂ علم تسلیم کیا ہے۔ شکل 1.1 نفیسیات کے دوسری سائنسوں کے ساتھ تعلق کو بہت صاف طور سے بتاتی ہے۔ دماغ اور کردار کا مطالعہ کرنے میں نفیسیات اپنے علم کا اشتراک نشایات، عضویات، حیاتیات، ادویات اور کمپیوٹر کے ساتھ کرتی ہے۔ اسی طرح انسانی کردار کا سماجی ثقافتی سیاق (اس کے معنی، نمو اور نشوونما) میں مطالعہ کرنے کے لئے نفیسیات اپنے علم کا اشتراک بشریات، سماجیات، سماجی کام (Social Work) سیاست اور معاشریات کے ساتھ کرتی ہے۔ کسی ادبی نصاب کو تیار کرنے اور میوزک اور ڈرامہ تیار کرنے میں پہاڑ ذہنی افعال کا مطالعہ کرنے میں نفیسیات اپنے علم کا اشتراک، ادب، آرٹ اور میوزک سے کرتی ہے۔ کچھ خاص علوم جن کا تعلق نفیسیات کے میدان سے ہے ان کی بحث نیچے دی گئی ہے۔

## فلسفہ (Philosophy):

انیسویں صدی کے اخیر تک کچھ موضوعات جو اب نفیسیات کا حصہ بن گئے ہیں جیسے ذہن کی کیا فطرت ہے؟ لوگ کیسے اپنے محکمات اور جذبات کے بارے میں جان پاتے ہیں وغیرہ فلسفیوں سے متعلق موضوعات تھے۔ انیسویں صدی کے آخری حصہ میں وونٹ اور دیگر ماہرین نفیسیات نے ان سوالات کے جوابات کے لئے اختباری طرزِ نظر کو اپنایا اور ہم عصری نفیسیات کا جنم ہوا۔ نفیسیات ایک سائنس کے طور پر ابھرنے کے باوجود بڑی حد تک فلسفہ سے مدد لیتی ہے خاص طور سے یہم کے طریقوں اور انسانی فطرت کے مختلف میدانوں میں لیتی ہے۔

سوالات کے جوابات دینے کی کوشش کرتا ہے۔ موجودہ حالات میں بہت سے ماہرین نفیسیات ایسے مسائل کی تحقیقات میں لگے ہوئے ہیں جن کے جوابات مستقبل میں ملک کی عدیہ کو مدد بھم پہنچائیں گے۔

### ماں کمیونیکیشن (Mass Communication):

پرنٹ اور الیکٹرانک میڈیا بہت حد تک ہماری زندگی میں سمٹ کر آگئے ہیں۔ ہماری تلقیروں، رویوں اور جذبات کو انہوں نے بہت زیادہ متاثر کیا ہے۔ ایک طرف اگر وہ ہمیں ایک دوسرے کے قریب لائے ہیں تو دوسری طرف ثقافتی اختلافات کو بھی انہوں نے کم کیا ہے۔ بچوں کے رویوں کو بنانے اور ان کے کردار پر میڈیا کے اثرات کا مطالعہ ایسا میدان ہے جہاں پر نفیسیات اور ماں کمیونیکیشن قریب آئے ہیں۔ اس کے علاوہ معلومات کی اچھی اور کامیاب تریل کے لئے تراکیب کی ایجاد میں بھی نفیسیات نے اسے مدد بھم پہنچائی ہے۔ کسی صحافی کو خبروں کو رپورٹ کرتے وقت کہانی میں پڑھنے والے کی دلچسپی کو جانتا ضروری ہے۔ چونکہ زیادہ تر کہانیوں کا تعلق انسانی واقعات سے ہوتا ہے اس لئے ان میں شامل انسانوں کے حرکات اور جذبات کو جانتا بہت ضروری ہوتا ہے۔ کوئی بھی کہانی اگر نفیسیاتی علم کے پس منظر اور بصیرت پر مبنی ہوگی تو زیادہ موثر ہوگی۔

### موسیقی اور فنونِ لطیفہ (Music and Fine Art):

موسیقی اور نفیسیات کا ملن کئی میدانوں میں ہوا ہے۔ سائنس دانوں نے کام کی کارکردگی کو بڑھانے کے لئے موسیقی کا سہارا لیا ہے۔ موسیقی اور جذبات دیگر میدانات ہیں جہاں پر بہت سے نفیسیاتی مطالعے ہوئے ہیں۔ حال میں ہندوستان کے موسیقی کاروں نے موسیقی کے ذریعہ طریقہ علاج (Music Therapy) پر اخباری تحقیقات شروع کر دیا ہے۔ اس طریقہ علاج میں جسمانی بیماریوں کے علاج کے لئے مختلف راؤں کا استعمال کیا جاتا ہے۔ تاہم موسیقی طریقہ علاج کی سچائی کا پرکھا جانا بھی باقی ہے۔

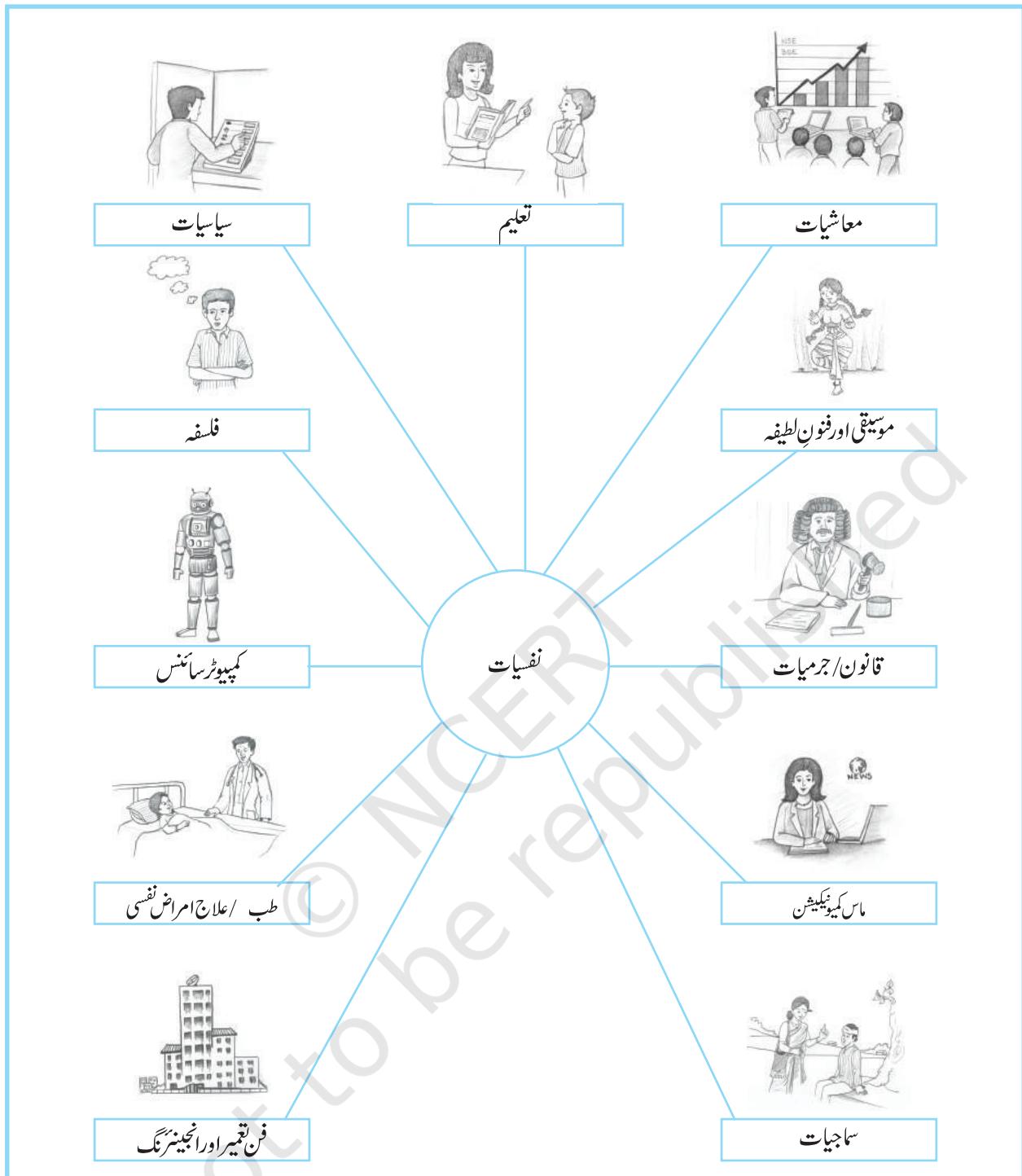
(اقدار) کا استعمال، سیاسی جھگڑوں اور ان کے نہایتے کو ختم کرنے کی طرفت، اوروٹ کے کردار سے متعلق مسائل کو سمجھنے میں سیاسیات نے نفیسیات سے کافی کچھ حاصل کیا ہے۔ مختلف سماجی ثقافتی سیاق میں افراد کے کردار کو سمجھنے اور اس کی تشریح کے لئے سماجیات اور نفیسیات ایک دوسرے کے قریب آتی ہیں۔ سماجیات، گروپ اور اجتماعی کردار اور بین گروپ کشمکش جیسے مسائل کا فہم حاصل کرنے کے لئے علم کی دونوں شاخوں نے ایک دوسرے سے استفادہ حاصل کیا ہے۔

### کمپیوٹر سائنس (Computer Science):

شروع سے ہی کمپیوٹر کے سائنسدار انسانی ذہن کی شبیہہ بنانے کی کوشش کرتے رہے ہیں۔ کوئی بھی شخص کمپیوٹر کی کیا ساخت ہے اس کا حافظہ کیسے منظم ہوتا ہے، اطلاعات کی سلسلہ وار اور ہم رفتی سے اسے دیکھ سکتا ہے۔ کمپیوٹر کے سائنس دار اور انجدیز کمپیوٹر کو نہ صرف ذہن سے ذہن تر بنانے کی کوشش کر رہے ہیں بلکہ ایسی مشینوں کی ایجاد بھی کر رہے ہیں جو سمجھ سکیں اور محسوس کر سکیں۔ علم کی ان دونوں شاخوں میں ترقی نے وقوفی سائنسوں کے میدان کو اہم پیش روی عطا کی ہے۔

### قانون اور جرمیات (Law and Criminology):

ایک ہنرمند وکیل اور ماہر جرمیات کو ایسے سوالات سے جوابات کے لئے نفیسیات کے علم کی ضرورت ہوتی ہے: جیسے کہ کوئی گواہ حادثہ، بھلڈر یا قتل کو لئے اچھی طرح سے یاد رکھتا ہے۔ وہ وُنس باس میں گواہ کے موقف کو کس خوبی سے رپورٹ کر سکتا ہے؟ بچوں کے ذریعہ لئے گئے فیصلہ کو کون کو ن سے عوامل متاثر کرتے ہیں؟ گناہ اور جرم کی کون سی اطمینان بخش نشانیاں ہیں؟ مجرم کو جرم کا مرتبہ ٹھہرانے میں کون سے عوامل خاص ہیں؟ کسی جرم کے لئے کتنی سزا کو انصاف مانا جائے؟ ماہر نفیسیات ان سمجھی



شکل 1.1: نفیيات اور دیگر علوم

جان پڑتا ہے لیکن دراصل ایسا نہیں ہے۔ فن تعمیر کے کسی بھی ماہر سے پوچھیے تو وہ بتائے گا کہ اُسے اپنی ڈیزائن کے ذریعہ اپنے گاہک کو ڈھنی اور طبیعی جگہ مہیا کر کے اُسے جمالیاتی طور سے مطمئن کرنا ہوتا

پہلی نظر میں نفیيات اور فن تعمیر کے مابین تعلق قیاس کے باہر

فرن تعمیر اور انجنئرنگ:

(Architecture and Engineering)

## صلاح کار ماہرین نفسيات

(Counselling Psychologist)

صلاح کار نفسيات داں ايسے لوگوں کے ساتھ کام کرتے ہیں جو محکمائي اور جذبائي مسائل سے دوچار ہوتے ہیں۔ ان کے مرريضوں کے مسائل کلینيکي ماہرین نفسيات کے مرريضوں کے مسائل سے کم تر ہوتے ہیں۔ صلاح کار ماہر نفسيات پيشہ ورانہ بازا آباد کاري کے پروگراموں میں شامل ہوتا ہے یا لوگوں کو پيشہ کے انتخاب یا زندگی کے نئے اور مشکل حالات سے سازگاري میں مدد کرتا ہے۔ صلاح کار نفسيات داں پبلک ايجنسیوں جیسے ذہني صحت کے مرکز، اسپتاں، اسکولوں، كالجیوں اور یونیورسٹیوں میں کام کرتے ہیں۔

## کميونٹي ماہرین نفسيات

(Community Psychologist)

کميونٹي ماہرین نفسيات عام طور سے کميونٹي کی ذہني صحت سے متعلق مسائل پر اپنی توجہ مرکوز کرتے ہیں۔ وہ ذہني صحت کی ايجنسیوں، پرائيویٹ تنظيموں اور رياستي حکومتوں میں کام کرتے ہیں۔ وہ کميونٹي اور اس کی تنظيموں کو ان کے طبعي اور ذہني مسائل کو حل کرنے میں مدد کرتے ہیں۔ گاؤں کے علاقوں میں وہ ذہني صحت کے مرکز قائم کر سکتے ہیں۔ شہری علاقوں میں وہ نشيافت بازا آباد کاري پروگرام چلا سکتے ہیں۔ بہت سے کميونٹي نفسيات داں مخصوص لوگوں جیسے بوڑھوں اور جسماني و دماغي طور سے معدود لوگوں کے ساتھ کام کرتے ہیں۔ مختلف پروگراموں اور پلانوں کو شروع کرنے اور ان کی پيانش قدر کے علاوہ کميونٹي پر مختص بازا آباد کاري (سی. بی. آر) کميونٹي ماہر نفسيات کی خاص دلچسپی کا موضوع ہے۔

## اسکولي ماہرین نفسيات

(School Psychologists)

اسکولي ماہرین نفسيات تعليمي تنظيموں میں کام کرتے ہیں اور ان کے کام ان کی ٹرينج کے لحاظ سے مختلف ہوتے ہیں۔ مثال کے طور پر کچھ اسکولي ماہرین نفسيات صرف نفسياتي آزمائشیں دیتے ہیں جبکہ

ہے۔ انجيتروں کو بھي اپنے پلان میں جیسے سڑکوں اور شاہراہوں پر لوگوں کی عادتوں کو دصیان میں رکھنا ضروري ہوتا ہے۔ نفسياتي علم ہر طرح کی ميکينكل تدبيروں کو بنانے اور ان کو دکھانے میں بہت زیادہ مدد کرتا ہے۔

تلخيص کے طور پر نفسيات انساني کاموں سے متعلق علم کے بہت سے ميدانوں کے مقام اتصال پر قائم ہے۔

## کام پر نفسيات

(Psychology at Work)

آج ماہرین نفسيات مختلف پس منظر میں کام کر رہے ہیں جہاں وہ لوگوں کو اپنی زندگی کے مسائل سے کامیاب طریقہ پر نپٹنے کے لئے پڑھانے اور تربیت دینے میں نفسياتي اصولوں کا استعمال کر سکتے ہیں۔ انہیں اکثر ”انسانی خدمت کے میدان“ کے نام سے پکارا جاتا ہے۔ ان کے اندر کلینيکي صلاح، کميونٹي، اسکول اور تنظيمي نفسيات آتے ہیں۔

## کلينيکي ماہرین نفسيات

(Clinical Psychologists)

کلينيکي ماہر نفسيات کرداري مسائل سے دوچار لوگوں کو جو مختلف ذہني بدھمي اور تشویش و خوف کے شکار ہوتے ہیں یا گھر اور کام کی جگہ پر رنجیدگی کے معاملات میں اُلچھے ہوئے لوگوں کو نفسياتي طریقہ علاج (Therapy) مهیا کر کے مدد بھم پہنچانے میں ماہر ہوتے ہیں۔ وہ پرائيویٹ پریلیشر کے طور پر یا اسپتاں میں، ذہني تنظيموں یا سماجي ايجنسیوں میں کام کرتے ہیں۔ وہ مرريضوں کے مسائل کی تشخيص کے لئے ان کے انٹروپولیتے ہیں اور نفسياتي آزمائشیں دیتے ہیں۔ ان کے علاج اور بازا آباد کاري کے لئے نفسياتي طریقوں کا استعمال کرتے ہیں۔ کلينيکي نفسيات پيشہ کے طور پر بھي کچھ لوگوں کو اپنی طرف راغب کرتی ہے۔

ہیں۔ تعلیم، صحت، ماحول، سماجی انصاف، عورتوں کی ترقی، گروپوں کے مابین تعلق وغیرہ سے متعلق مسائل بھرے پڑے ہیں۔ ان مسائل کے حل کے لئے سیاسی، معاشری اور سماجی اصلاح کی ضرورت ہو سکتی ہے لیکن تبدیلی کے لئے فرد کی سطح پر بھی مداخلت کی ضرورت ہوتی ہے۔ ان مسائل کی نوعیت بڑی حد تک نفسیاتی ہوتی ہے اور یہ ہماری غلط تفکیر، لوگوں کے اور اپنے تینیں منقی روایوں اور کردار کے ناپسندیدہ وضع کی وجہ سے پیدا ہوتے ہیں۔ ان مسائل کے نفسیاتی تجزیے ان کی گہری سمجھ اور ان کے کارآمد حل دونوں فراہم کرتے ہیں۔

روزمرہ کی زندگی کے مسائل کو حل کرنے میں نفسیات کی طاقت روز بروز نمایاں تر ہوتی جا رہی ہے۔ میڈیا نے اس سمت میں بڑا اہم روں ادا کیا ہے۔ آپ نے ٹیلیویژن پر صلاح کاروں اور نفسیاتی معالجین کو بچوں، نوجوانوں، بڑوں اور ضعیفوں سے متعلق مختلف قسموں کے مسائل کے حل کے بارے میں مشورہ دیتے ہوئے دیکھا ہو گا۔ آپ نے انہیں سماجی تبدیلی اور ترقی، آبادی، غربت، بنی افرادی اور بنی گروہی جا رہیت اور ماحولیاتی خرابی سے متعلق بھی تجزیہ کرتے ہوئے دیکھا ہو گا۔ بہت سے ماہرینِ نفسیات اب لوگوں کو کیفیتِ زندگی کو ہترنے کے لئے سرگرم کردار ادا کر رہے ہیں۔ اس لئے اس میں کوئی تعجب نہیں کہ ہم ماہرینِ نفسیات کو مختلف تنظیموں جیسے اسکولوں، اسپتالوں، صنعتوں، جیلوں، کاروباری تنظیموں، دفاعی اداروں اور پرائیویٹ پریکٹس اور مشیروں کے طور پر اداروں میں مسائل کے حل کے لئے لوگوں کو ان کے کام کی جگہوں پر مدد پہنچاتے ہوئے دیکھتے ہیں۔

لوگوں کو سماجی خدمات دینے کے علاوہ نفسیات کا علم خود آپ کی روزمرہ کی زندگی میں بھی آپ کے لئے مفید ہے۔ نفسیات کے جن اصولوں اور نظریات کو آپ اس کورس میں پڑھیں گے، خود دوسرے لوگوں کے ساتھ آپ کے تعلقات کے تجزیہ میں مددگار ثابت ہوں گے۔

بعض دوسرے اسکولی ماہرینِ نفسیات مسائل سے دوچار طالب علموں کی مذکرنے کے لئے نفسیاتی آزمائشوں کے نتیجوں کی تشریح بھی کرتے ہیں۔ وہ اسکول کی پالیسیوں کو بنانے میں بھی مذکرتے ہیں۔ وہ والدین، اساتذہ اور ایڈنٹریشن کے مابین مراسلوں کو آسان بناتے ہیں اور اساتذہ اور والدین کو طلباء کی علمی ترقی کے بارے میں بھی معلومات مہیا کرتے ہیں۔

### تنظیمی ماہرینِ نفسیات:

(Organisational Psychologists)

تنظیمی ماہرینِ نفسیات کسی تنظیم کے حکام اور کام کرنے والوں کو اُن مسائل کو حل کرنے میں اپنے گرانقدر مشورے دیتے ہیں جن کا وہ اپنے اپنے کاموں میں سامنا کر رہے ہوتے ہیں۔ وہ تنظیموں کو صلاح کاری خدمات فراہم کرتے ہیں اور ان کی استعداد و کارکردگی کو بڑھانے کے لئے مہارتی تربیتی پروگرام کا انعقاد کرتے ہیں۔ کچھ تنظیمی ماہرینِ نفسیات انسانی وسائل کی ترقی (HRD) میں مہارت رکھتے ہیں تو دوسرے تنظیمی ترقی اور تبدل میجمنٹ کے پروگراموں (Change Management Programmes) میں ماہر ہوتے ہیں۔

### روزمرہ کی زندگی میں نفسیات

(Psychology in Everyday Life)

حسب بالا تشریح سے یہ ظاہر ہو گیا ہو گا کہ نفسیات ایسا مضمون نہیں ہے جو صرف انسانی فطرت سے متعلق ہمارے ذہن کو مطمئن کرتا ہے بلکہ یہ ایک ایسا مضمون بھی ہے جو مختلف مسائل کے حل مہیا کرتا ہے۔ ان مسائل کی وسعت ذاتی مسائل (جیسے کسی بیٹی کا باپ شراب کا عادی ہے یا ایک ماں کا بچہ معذور ہے) سے لے کر ان مسائل تک پہنچی ہوئی ہے جن کی بنیاد فیملی کے اندر پیوست ہیں (جیسے فیملی کے ارکان کے مابین ترسیل اور تقاضا کی کمی یا پھر سماجی طور سے الگ تھلک پڑی کمیونٹی) یا ان کی قومی اور بنی الاقوامی جماعتیں بھی ہو سکتی

کر کے بھی کر سکتے ہیں۔ آپ اسے امتحان کے دباؤ کو کم کرنے یا اسے ختم کرنے میں بھی معاون پائیں گے۔ اس طرح نفیات کا علم ہماری روزمرہ کی زندگی میں کافی کارآمد اور ذاتی و سماجی نقطہ نظر سے منفعت بخش ہے۔

## کلیدی اصلاحات

کردار، کرداریت، وقوف، وقفي طرزِ نظر، شعور، تعمیریت، نشوونمائی نفیات، فعالیت، گٹالٹ، گٹالٹ نفیات، انسانی مرکوز طرزِ نظر، خود کا مشاہدہ، ذہن، عصبی نفیات، عضویاتی نفیات، تحلیل نفسی، سماجیات، مہج، ہنریت۔

گے۔ ایسا نہیں ہے کہ ہم اپنے بارے میں کچھ سوچتے ہی نہیں ہیں۔ لیکن ہم میں سے کچھ لوگ اپنے آپ کو ضرورت سے زیادہ سمجھتے ہیں اور کسی بھی بازرسانی کو جو خود ہمارے بارے میں ہماری رائے کے خلاف ہوتی ہے اُسے مسترد کر دیتے ہیں کیونکہ ہم خود کو دفاعی کردار میں مشغول رکھتے ہیں۔ کچھ دوسرے معاملات میں لوگ اپنے آپ کو کم تر سمجھنے کی عادت بنالیتے ہیں۔ دونوں حالات ہماری ترقی میں حائل ہوتے ہیں۔ ہمیں خود کے بارے میں ثابت اور متوازن علم کی ضرورت ہوتی ہے۔ آپ اپنی آموزش اور یادداشت کو بڑھانے اور مطالعہ کی عادتیں بہتر بنانے کے لئے نفیاتی اصولوں کا ثابت طور پر استعمال کر سکتے ہیں۔ آپ ان اصولوں کا استعمال اپنے ذاتی اور بین شخصی مسائل کے حل کے لئے فیصلہ سازی کی صحیح تراکیب استعمال

## خلاصہ

- نفیات ایک جدید شعبۂ علم ہے جس کا مقصد مختلف سیاق و سبق میں انسانوں کے پیچیدہ ذہنی افعال، تجربات، اور کردار کو سمجھنا ہے۔ اسے طبیعی اور سماجی سائنس دونوں شکلوں میں لیا جاتا ہے۔
- نفیاتی افکار کے اہم مکاتب فکر ہنریت (Structuralism)، تفابلیت، کرداریت، گٹالٹ اسکول، تحلیل نفسی، انسان مرکوز نفیات اور وقفي نفیات ہیں۔
- ہم عصری نفیات مختلف المعانی (کئی مفہوم والی) ہے کیونکہ اس کے بہت سے طرزِ نظریات یا مختلف نظریے ہیں جو کردار کی تشریح مختلف سطحوں پر کرتے ہیں۔ یہ طرزِ نظریات ایک دوسرے کی جگہ نہیں لے سکتے ہیں۔ ان میں سے ہر ایک انسانی کارگذاریوں کی پیچیدگیوں کی گرانقدر بصیرت مہیا کرتا ہے۔ وقفي طرزِ نظر نفیاتی کارگذاریوں کے لئے اور اک کے اعمال (اعمال) کو کلیدی مانتا ہے۔ انسان مرکوز طرزِ نظر انسانی کارگذاریوں کو ترقی، پیدا کرنے اور انسانی اہلیت کو مکمل کرنے کی خواہش کے طور پر دیکھتا ہے۔
- آج ماہرین نفیات بہت سے مختص میدان جن کے اپنے نظریے اور طریقے ہیں میں کام کرتے ہیں۔ نفیات کے کچھ خاص میدان یا شاخیں ہیں: وقفي نفیات، حیاتیاتی نفیات، صحت نفیات، نشوونمائی نفیات، سماجی نفیات، تعلیمی اور اسکولی نفیات، کلینیکی اور صلاح کاری نفیات، ماحولیاتی نفیات، صنعتی / تنظیمی نفیات،

## کھیل نفیسیات وغیرہ۔

- ابھی حال میں اصلاحیت کی بہتر سمجھ کے لئے کثیر علمی / بین الکلیات علمی پیش قدمی کی ضرورت کو محسوس کیا گیا ہے۔ اس نے بین علومی اشتراکیت کو پیدا کیا ہے۔ نفیسیات کی دلچسپیاں دوسرے سماجی علوم (جیسے معاشیات، سیاست، سماجیات، حیاتیاتی سائنسوں (جیسے عصبیات، عضویات، طب) ماس کمینکلیشن، اور موسیقی و فنون لطیفہ سے مشترک ہیں۔ ایسی کوششوں نے با معنی ریسرچ اور اطلاق کی راہیں ہموار کی ہے۔
- نفیسیات نہ صرف انسانی کردار کے بارے میں نظریاتی علم کی نشوونما سے سروکار رکھتی ہے بلکہ مختلف سطحوں پر مسائل کے حل کے لئے بھی وسیلہ فراہم کر رہی ہے۔ ماہرین نفیسیات کی تقریباً مخالف تنظیموں جیسے اسکولوں، اسپتالوں، صنعتوں، تربیتی تنظیموں، فوج اور سرکاری اداروں میں مدد پہنچانے کے لئے کی جا رہی ہے۔ اس کے علاوہ ان میں سے بہت سے پرائیویٹ پریکٹس کر رہے ہیں اور مشیر کے طور پر کام کر رہے ہیں۔

## نظر ثانی کے لئے سوالات

1. کردار کیا ہے؟ ظاہری اور باطنی کرداروں کی مثالیں دیجئے۔
2. آپ سائنسی نفیسیات اور نفیسیات کے بارے میں عمومی خیال کے مابین کیسے فرق کریں گے؟
3. نفیسیات کی ارتقا رکھنے کا ایک محاسبہ پیش کیجئے۔
4. وہ کون سے مسائل ہیں جن میں ماہر نفیسیات دوسرے علوم سے اشتراک کر سکتے ہیں؟ تشریح کے لئے کوئی بھی دو مسائل لیجئے۔
5. ماہر نفیسیات اور ماہر علاج امراض نفسی اور (ب) صلاح کاری اور کلینیکی ماہر نفیسیات کے مابین فرق بتائیے۔
6. روزمرہ کی زندگی کے کچھ ایسے میدانات بتائیے جن میں نفیسیات کے فہم کو پریکٹس کے طور پر استعمال کیا جاسکتا ہو۔
7. ماحول کے دوستانہ کردار کو بڑھاوا دینے کے لئے ماحولیاتی نفیسیات کے علم کو کیسے استعمال کیا جاسکتا ہے؟
8. اہم سماجی مسئلہ مثلاً جرم کے مسئلہ کو حل کرنے میں مدد کرنے کے لحاظ سے آپ نفیسیات کی کس شاخ کو سب سے زیادہ مناسب سمجھتے ہیں؟ آپ نفیسیات کے اُس میدان یا شاخ کو بتائیے اور اس میں کام کر رہے ماہرین نفیسیات کے کاموں پر بحث کیجئے۔

## پروجیکٹ کی تجاویز

1. یہ باب آپ کو نفیات کے میدان کے بہت سے پیشوروں کے بارے میں معلومات فراہم کرتا ہے۔ آپ ایسے ماہر نفیات سے ملاقات کیجئے جو ان میں سے کسی زمرہ میں موزوں ہوتا ہوا راس کا انٹرویو کیجئے۔ پہلے سے سوالات کی ایک فہرست بنائیجئے۔ ممکنہ سوالات اس طرح سے ہو سکتے ہیں: (i) آپ کے پیشہ کے لئے کس طرح کی تعلیم ضروری ہے؟ (ii) اس مضمون کے مطالعہ کے لئے آپ کس کالج / یونیورسٹی کی سفارش کریں گے؟ (iii) کیا آج کل آپ کے میدان میں بہت سی نوکریاں مہیا ہیں؟ (iv) کام کے دنوں میں آپ کس طرح کے مثالی کام کرتے ہیں؟ یا کیا آپ کے کام میں کچھ مثالی کام جیسا کوئی کام نہیں ہے؟ (v) آپ کو اس کام میں آنے کے لئے کس بات نے متھر کیا؟

آپ اپنے انٹرویو کی ایک رپورٹ تیار کیجئے اس میں اپنے مخصوص رہا اعمال بھی بتائیے۔

2. آپ کسی لاہوری، بک اسٹور اور انٹرنیٹ پر کچھ ایسی کتابوں (افسانہ/غیر افسانہ یا فلموں سے متعلق) کے نام تلاش کیجئے جن میں نفیات کے اطلاق کے حوالہ جات ہوں۔ مختصر خلاصہ دیتے ہوئے آپ ایک رپورٹ تیار کیجئے۔