

認知科学[基礎]

概 要	人間や動物は、脳や神経系による優れた情報処理機能によって、高度な認知システムとして生存しているが、わけても人間は、その認知能力の創造性・組織性・生産性によって、知的動物として特異な位置を占めている。知識を持ち、外界を認識し、思考し、外界に働きかけ、相互にコミュニケーションを取り、言語を使いこなし、文化と伝統をつくり、社会生活を営む等等、私たち人間に特有な活動の多くはこの「認知」の働きによっている。このような認知活動の解明を通して人間のあり方をとらえようとするのが「認知科学」である。最近の脳科学、心理学、コンピュータサイエンス、動物行動学、哲学、言語学等の進歩によって、人間の認知について分かってきたことを、関連科目を履修することを通して学ぶ。
対 象	人間社会学域以外の学生
修了要件	10単位以上修得すること。

科 目 名	開講学類	単位数	修了要件内訳	備 考
認知科学概論	人文学類	2	必修	
神経心理学	人文学類	2	5科目中より2単位以上	
認知心理学	人文学類	2		
学習心理学	人文学類	2		
幼児の人間関係指導法	学校教育学類	2		
言語心理学	共通教育科目 学校教育学類	2		
現代英米哲学	人文学類	2	8科目中より2単位以上	
現代英米哲学基礎演習	人文学類	2		
情報科学A	経済学類	2		
情報科学B	経済学類	2		
人間情報処理	電子情報学類	2		
情報科学概論	電子情報学類	2		
人間工学	機械工学類	2		
人体科学	機械工学類	2		
英語認知論A・B	人文学類	2	22科目中より2単位以上	
英語学研究法A・B	人文学類	2		
英語学基礎理論序説A・B	人文学類	2		
英語学理論演習A・B	人文学類	2		
現代中国語文法研究	人文学類	2		
中国語学研究A	人文学類	2		
フランス語学概説A・B	人文学類	2		
フランス語文法概説A・B	人文学類	2		
ドイツ語認知言語論講義A・B	人文学類	2		
ドイツ語コミュニケーション論講義A・B	人文学類	2		
ドイツ語認知言語論演習A・B	人文学類	2		
ドイツ語コミュニケーション論演習A・B	人文学類	2		