

2 択問題。

未来は、

① 予測できない。

② 予測できる。

求む。「シミュレーション」の力で、
未知なる事象の予測・解明に挑む20人。

あなたは、どちらの答えを選びましたか。
私たちは、「未来は予測できる」という選択肢に賭けてみたい。
未来のことは、起こってしまえば答えはひとつです。
でも、起こってしまってからでは、何も手を打てないこともある。
私たち「シミュレーション学研究科」は、
コンピュータや論理の力を駆使して起こり得る未来のシナリオを予測し、
自然科学から政策、産業、環境まで、
社会のさまざまな問題に取り組もうとしています。

シミュレーションは、少子高齢化が経済にもたらす影響など、
まだ社会が経験したことのない変化に備える知恵を与えてくれます。
実験することのできない地震などの大規模な災害や、
実験では見えない分子や原子のふるまいも、
コンピュータ上で可視化することができます。
理論では歯が立たないような、複雑な事象にも挑むことができます。

コンピュータがどれだけ進化しても、それを使うのは「人」です。
技術だけではなく、もうひとつ大きな視野をもって社会の問題を見つめ、
そこにチャレンジしていく「人財」を育みたい。

世界的にもまだ類を見ない「シミュレーション学」。
この新しく楽しい領域を切り拓いていくのは、みなさん一人ひとりの力です。
最後にもうひとつ、2択問題。
シミュレーション学を①学ばない。②学ぶ。

シミュレーション学研究科、
入学生募集。



入試説明会（平成31年度）平成30年 5月27日（日） オープンキャンパス 平成30年 8月31日（金）

博士前期課程入学試験 【募集定員】 20名（推薦・一般選抜者合計）

<推薦入試> 【出願期間】平成30年 5月28日（月）～6月 8日（金）まで 【入試考査】平成30年 6月23日（土）6月24日（日）（予備日）

<一般入試> 【出願期間】平成30年 8月27日（月）～9月 7日（金）まで 【入試考査】平成30年 9月21日（金）9月22日（土）（予備日）

博士後期課程入学試験 【出願期間】平成30年 8月27日（月）～9月7日（金）まで 【入試考査】平成30年 9月23日（日）

※博士前期・後期課程とも12月募集を実施する場合があります。

>問い合わせ
公立大学法人 兵庫県立大学 神戸情報科学キャンパス
〒650-0047
兵庫県神戸市中央区港島南町 7丁目1番28
計算科学センタービル
TEL : 078-303-1901 / FAX : 078-303-2700
E-mail : gssim@sim.u-hyogo.ac.jp

<http://www.u-hyogo.ac.jp/sim>

