

2009年度

科目名	基礎ゼミナールⅡA		
担当教員	児玉 公正		
配当	人社2	コード	32461
開期	前期	講時	水曜日2限
		単位数	1
授業テーマ	競技力向上のスポーツ科学(野球・ソフトボールのデータ分析を中心に)		
目的と概要	野球・ソフトボールの競技力向上を意図とし、野球とソフトボールのチーム強化に必要な要件を、情報分析や指導者の養成にからめた情報として提供する。		
成績評価法	小まめにレポートを課す。あわせて、授業意欲や出席状況を加味し総合的に評価する。		
テキスト	野球の見方が180度変わる セイバーメトリクス(蓮見清一、宝島社) 徹底データ分析 甲子園戦法セオリーのウソとホント(川村 卓、朝日新聞社)		
参考書	随時紹介		
履修に 当たっての 注意・助言	野球やソフトボールの技術に関し指導することを意識し話題を提供する。これからの指導者は、非科学的な情熱と科学的な情報とを武器に、スポーツの楽しさとすばらしさを子どもたちに伝えてもらいたい。これがゼミの根幹である。		
講義計画			
<p>前期</p> <p>第1回 オリエンテーション(ねらいと進行の確認)</p> <p>第2回 データ分析(1)情報収集の術</p> <p>第3回 データ分析(2)情報分析(映像分析ソフト)</p> <p>第4回 データ分析(3)情報分析(セイバーメトリクスの概要)</p> <p>第5回 データ分析(4)情報分析(セイバーメトリクス・打者分析)</p> <p>第6回 データ分析(5)情報分析(セイバーメトリクス・投手分析)</p> <p>第7回 データ分析(6)情報分析(セイバーメトリクス・チーム分析)</p> <p>第8回 データ分析(7)アナリストの養成</p>			