

## COURSE OUTLINE

- 1.รหัสและชื่อรายวิชา :** SPSS553 : SEMINAR IN SPORTS BIOMECHANICS 1(1 -0 -0 )  
 วกภ๙๕๑ : สัมมนาทางชีวกลศาสตร์การกีฬา 1(1 -0 -0 )
- 2. หลักสูตรและประเภทของรายวิชา :** หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬาเป็นรายวิชาในหมวดวิชาบังคับ
- 3. วัตถุประสงค์ของรายวิชา**
- 4. อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา :** ผู้ช่วยศาสตราจารย์ดร.สายฝน กองคำ สถานที่ติดต่อ :วิทยาลัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการกีฬา โทร : 02-4414296-8
- 5. แผนการสอน :**

| สัปดาห์ที่ /ครั้งที่ | หัวข้อ                             | จำนวนชั่วโมง |         |                 | อาจารย์ผู้สอน                                            |
|----------------------|------------------------------------|--------------|---------|-----------------|----------------------------------------------------------|
|                      |                                    | บรรยาย       | ปฏิบัติ | ศึกษาด้วยตัวเอง |                                                          |
| 1                    | Introduction to scientific seminar | 1            | 0       | 2               | ผศ.ดร. สายฝน กองคำ                                       |
| 2                    | Group presentation: Group 1 & 2    | 1            | 0       | 2               | รศ.นพ. กรกฤษณ์ ชัยเจนกิจ<br>รศ.ดร. อมรพันธ์ อัจฉิมพร     |
| 3                    | Group presentation: Group 3 & 4    | 1            | 0       | 2               | ผศ.ดร. เมตตา ปิ่นทอง                                     |
| 4                    | Group presentation: Group 5 & 6    | 1            | 0       | 2               | รศ.ดร. ศิริรัตน์ หิรัญรัตน์<br>รศ.ดร. รุ่งชัย ชวนไชยะกุล |
| 5                    | Group presentation: Group 7 & 8    | 1            | 0       | 2               | รศ.นพ. กรกฤษณ์ ชัยเจนกิจ<br>ผศ.ดร. สายฝน กองคำ           |
| 6                    | Group presentation: Group 9 & 10   | 1            | 0       | 2               | รศ.ดร. อมรพันธ์ อัจฉิมพร<br>ผศ.ดร. อลิสา นานา            |
| 7                    | Medicine & Nutrition               | 1            | 0       | 2               | ผศ.ดร. เมตตา ปิ่นทอง<br>รศ.นพ. กรกฤษณ์ ชัยเจนกิจ         |
| 8                    | Medicine & Physiology              | 1            | 0       | 2               | รศ.ดร. รุ่งชัย ชวนไชยะกุล                                |
| 9                    | Medicine & Biomechanics            | 1            | 0       | 2               | รศ.ดร. ศิริรัตน์ หิรัญรัตน์<br>ผศ.ดร. สายฝน กองคำ        |
| 10                   | Medicine & Nutrition               | 1            | 0       | 2               | รศ.นพ. กรกฤษณ์ ชัยเจนกิจ<br>ผศ.ดร. อลิสา นานา            |
| 11                   | Medicine & Biomechanics            | 1            | 0       | 2               | รศ.นพ. กรกฤษณ์ ชัยเจนกิจ<br>รศ.ดร. ศิริรัตน์ หิรัญรัตน์  |
| 12                   | Medicine & Nutrition               | 1            | 0       | 2               | รศ.ดร. รุ่งชัย ชวนไชยะกุล<br>รศ.นพ. กรกฤษณ์ ชัยเจนกิจ    |
| 13                   | Nutrition & Physiology             | 1            | 0       | 2               | ผศ.ดร. เมตตา ปิ่นทอง<br>ผศ.ดร. สายฝน กองคำ               |
| 14                   | Nutrition & Biomechanics           | 1            | 0       | 2               | รศ.ดร. ศิริรัตน์ หิรัญรัตน์<br>ผศ.ดร. อลิสา นานา         |

|    |                       |   |   |   |                                                 |
|----|-----------------------|---|---|---|-------------------------------------------------|
| 15 | Medicine & Nutrition  | 1 | 0 | 2 | รศ.นพ กรกฤษณ์ ชัยเจนกิจ                         |
| 16 | Medicine & Physiology | 1 | 0 | 2 | รศ.ดร. อมรพันธ์ อัจจิมาพร<br>ผศ.ดร. สายฝน กองคำ |