**بسمه تعالی**

**فرم طرح درس :**

 **نام و کد درس : اکلوژن نظری رشته و مقطع تحصیلی : دستیار تخصصی پروتز**

 **نیمسال اول**

**روز و ساعت برگزاری : شنبه ساعت 8 محل برگزاری: اتاق سمینار رزیدنتی**

 **تعداد و نوع واحد ( نظری / عملی ) : 2 واحد نظری دروس پیش نیاز : ندارد**

**مدرس یا مدرسین: دکتر حافظ قران دکتر نوری زاده شماره تماس دانشکده:3355965**



|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **اهداف اختصاصی** | **حیطه های اهداف** | **فعالیت استاد** | **فعالیت دانشجو** | **عرصه یادگیری** | **زمان** | **رسانه کمک آموزشی** |
| **انتظار میرود دستیار در پایان دوره اموزشی:**

|  |
| --- |
| The Concept of Complete DentistryPerspectives on Occlusion and"Everyday Dentistry" |
| Occlusal DiseaseThe Determinants of Occlusion |
| The Temporomandibular JointThe Masticatory Musculature |
| Centric RelationAdapted Centric Posture |
| Determining Centric RelationLoad Testing for Verification ofCentric RelationRecording Centric Relation |
| Classification of Occlusions |
| Vertical Dimension |
| The Neutral ZoneThe Envelope of Function |
| Functional Smile DesignAnterior Guidance and Its Relationshipto Smile Design |
| Restoring Lower Anterior Teeth |
| Long CentricThe Plane of Occlusion |
| Posterior Occlusion |
| Simplifying Instrumentation forOcclusal Analysis and Treatment |
| Requirements for Occlusal StabilitySolving Occlusal Problems ThroughProgrammed Treatment Planning |
| The Diagnostic Wax-up |
| Occlusal Equilibration |
| Neuromuscular Dentistry:Bioelectronic Instrumentation |
| Solving Occlusal Wear Problems |
| Solving Deep Overbite Problems |
| Solving Anterior Overjet ProblemsSolving Anterior Open BiteProblems |
| Treating End-to-End OcclusionsTreating Splayed or Separated AnteriorTeeth |
| Treating the Crossbite Patient |
| Treating Crowded, Irregular, orInterlocking Anterior Teeth |
| Solving Severe Arch MalrelationshipProblems |

**را توضیح دهد.** | **شناختی** | **سخنرانی وتشویق دستیار جهت ارایه وبحث در زمینه مباحث درسی** | **شرکت فعال دستیار در کلاس ومشارکت در ارایه دروس وبحث** | **کلاس درس** | **1 ساعت** | **ویدیو پروژکتور****Power point** |

* **سیاست مسئول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس : استاد**
	+ - * **نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی :**

 **الف ) در طول دوره ( کوئیز ، تکالیف ، امتحان ، میان ترم ...... ) بارم :40%ارایه power point**

**ب ) پایان دوره آزمون تشریحی بارم : 60%**

* **منابع اصلی درس( رفرانس ):** Functional Occlusion: From TMJ to Smile Design 2007