**Ausbildung für die Berechtigung im intraoralen Röntgen (M12), BAG-anerkannt**
**Voraussetzungen für die Ausbildung:**
Für den Kurs zugelassen sind Dentalassistentinnen ohne Röntgenberechtigung, Zahnarzthelferinnen oder ausländische Dentalassistentinnen, deren Strahlenschutzkurs in der Schweiz nicht anerkannt ist.
Ausländische Dentalassistentinnen werden nur zugelassen, wenn ein Schreiben über die Ausgleichsmaßnahmen vorgelegt werden kann. Das bedeutet, dass das Diplom in der Schweiz anerkannt ist.

**Umfang und Ablauf:**
Die Ausbildung besteht aus 64 Lektionen à 45 Minuten und setzt sich aus Theorietagen, Praxistagen, Selbststudium und Prüfung zusammen.
Die Theorietage oder -halbtage werden online per Zoom durchgeführt und können ortsunabhängig besucht werden. Die Praxistage und die Prüfung finden in entsprechend ausgestatteten Zahnarztpraxen statt. Das Selbststudium ist in einer Lehrpraxis zu absolvieren.

**Voraussetzung für die Abschlussprüfung:**
Mindestens 80 % der Unterrichtsstunden müssen besucht werden. In der Lehrpraxis müssen mindestens 20 intraorale Röntgenbilder und 3 Konstanzprüfungen angefertigt und dokumentiert werden. Zusätzlich muss ein Evaluationsschreiben über das Strahlenschutzkonzept eingereicht werden.

**Ablauf der Prüfung:**
Die Prüfung besteht aus einer Theorieprüfung und einer praktischen Prüfung. Der Theorieteil dauert 30 Minuten und umfasst 18 schriftliche Fragen. Die praktische Prüfung dauert ebenfalls 30 Minuten und besteht aus der Anfertigung von vier Röntgenbildern, einer Konstanzprüfung und der Beurteilung von Röntgenbildern.
Die Prüfung gilt als bestanden, wenn die praktische Prüfung mit mindestens einer 4,0 bewertet wird und der Durchschnitt der Prüfungen ebenfalls mindestens 4,0 beträgt. Die praktische Prüfung wird dabei doppelt gewichtet.

**Das Zertifikat:**
Das Zertifikat wird gemäß der Verfügung des BAG ausgestellt und ist anerkannt.

**Inhalte:**
- Geschichte der Röntgenstrahlen
- Strahlenphysik
- Rechtliche Grundlagen
- Strahlenbiologie
- Anatomie
- Einstelltechnik
- Datenmanagement
- Qualitätssicherung
- Praktische Umsetzung und Anfertigung der Röntgenbilder