

# Instrumentenflugberechtigung (IR)

<b>Titel</b>	Instrumentenflugberechtigung (IR)
<b>Zulassungsnummer</b>	550203

---

## Veranstalter

<b>Adresse:</b>	CAT - Civil Aviation Training Europe Am Flugplatz 6 67547 Worms
<b>Telefon:</b>	+49 6241 4000-40
<b>E-Mail-Adresse:</b>	info@cat-europe.com
<b>Webseite:</b>	<a href="https://www.cat-europe.com">https://www.cat-europe.com</a>

---

## Lehrgangsziel

Vorbereitung auf die theoretische Prüfung zum Erwerb der Instrumentenflugberechtigung (Instrument Rating, IR) nach EASA Teil-FCL für Flugzeuge IR(A) oder Hubschrauber IR(H)

---

## Inhalte

<b>Lehrgangsinhalte:</b>	Luftrecht - Funknavigation - Flugplanung - Meteorologie - Elektrotechnik und Avionik - Instrumente - Physiologie für Flugzeugführer
<b>Medien, die Bestandteile des Fernlehrrangebots sind:</b>	Lernmaterialien werden als eBook oder in Papierform zur Verfügung gestellt

---

## Abschluss

<b>Abschluss:</b>	Prüfung vor der staatlichen Luftfahrtbehörde (in Deutschland Luftfahrt-Bundesamt)
<b>Art des Abschlusses:</b>	schulisch/staatlich

---

## Voraussetzungen

<b>Teilnahmevoraussetzungen:</b>	Nachweis ausreichender Kenntnisse in Englisch, Mathematik und Physik; Nachweis der flugmedizinischen Tauglichkeit
<b>Prüfungsvoraussetzungen:</b>	Besitz der PPL (Private Pilot Licence) oder der CPL (Commercial Pilot Licence) oder der ATPL(H)/VFR

---

## Kosten

<b>Teilnahmekosten (Gesamtkosten):</b>	895,00 €
<b>Lehrgangskosten:</b>	895,00 €
<b>Kosten für (externe) Prüfungen:</b>	0,00 €
<b>Anzahl der Raten:</b>	5
<b>Höhe der Raten:</b>	179,00 €

Die Teilnehmerkosten können Veränderungen erfahren haben, die der ZFU zum Redaktionsschluss noch nicht vorlagen. Aktuelle Gebühren, Kosten und Erläuterungen dazu erhalten Sie beim Fernlehrinstitut.

---

## Zeitraumen

<b>Gesamtdauer in Monaten:</b>	5.00
<b>Gesamtdauer in Stunden:</b>	159 Std. (212 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.)
<b>Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:</b>	6.00
<b>Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):</b>	40
<b>Präsenzunterricht:</b>	Mind. 15 Std (für PPL-Inhaber) bzw. 10 Std (für CPL-Inhaber) bzw. 7 Std (für ATPL(H)/VFR Inhaber) an einer beliebigen, behördlich zugelassenen Schule für IR Ausbildung. Der Preis ist nicht in den Lehrgangskosten enthalten.

---

## Zusätzliche Informationen

Der Preis für den Präsenzunterricht beträgt, abhängig von der vorhandenen Lizenz und der gewählten Flugschule zwischen ca. 198,00 EUR und ca. 400,00 EUR. Die Mindestlehrgangsdauer beträgt 7 Wochen. Die Prüfbehörde erhebt Melde- und Prüfungskosten.