



Kanton Zürich  
Bildungsdirektion  
Mittelschul- und Berufsbildungsamt

# Fachmittelschule, Handelsmittelschule, Informatikmittelschule



**Die Fachmittelschule (FMS), die Handelsmittelschule (HMS) und die Informatikmittelschule (IMS) sind Ausbildungsgänge an Zürcher Mittelschulen. Als berufsorientierte Bildungsgänge bieten sie Schülerinnen und Schülern die Möglichkeit, allgemeinbildende Inhalte mit einem konkreten Ausbildungsschwerpunkt zu verknüpfen. FMS, HMS und IMS sind eigenständige Mittelschultypen. Sie werden an verschiedenen Kantonsschulen angeboten.**

## **Fachmittelschule FMS**

Die Fachmittelschule ist ein allgemein- und persönlichkeitsbildender Lehr- gang, der mit seinem breiten Profilangebot eine individuelle Ausrichtung auf das spätere Berufs- und Ausbildungsfeld ermöglicht. Sie schliesst an die dritte Sekundarklasse an und dauert drei Jahre. Die Schülerinnen und Schüler schliessen mit dem Fachmittelschul-Ausweis ab, welcher den Zutritt zu einer Höheren Fachschule ermöglicht. In einem vierten Jahr, das im Wesentlichen aus einem Praktikum und einer Fachmaturitätsarbeit im gewählten Berufsfeld besteht, kann zusätzlich eine Fachmaturität und damit der direkte Zugang zu Fachhochschulstudien innerhalb des gewählten Berufsfeldes erworben werden.

Im Kanton Zürich werden fünf Profile angeboten: Gesundheit und Naturwissenschaften, Pädagogik, Kommunikation und Information, Musik sowie Theater. Im ersten Jahr ist der Unterricht in allen Profilen identisch. Im Verlauf dieses Basisjahres treffen die Schülerinnen und Schüler eine Profilverwahl für die folgenden Jahre. Neu wird im Profil Pädagogik für Absolventinnen/Absolventen der Fachmittelschule das bisherige Aufnahmeverfahren an der Pädagogischen Hochschule Zürich durch die Fachmaturität ersetzt. Die Fachmaturität Pädagogik ermöglicht den prüfungsfreien Zugang zur Ausbildung als Lehrperson der Primarstufe und der Kindergarten-/Unterstufe.

### **An den Zürcher Kantonsschulen werden folgende Profile angeboten:**

- Kantonsschule Zürich Nord: Gesundheit und Naturwissenschaften, Pädagogik, Kommunikation und Information
- Kantonsschule Rychenberg Winterthur: Pädagogik, Kommunikation und Information, Musik, Theater



## **Handelsmittelschule HMS**

Die Handelsmittelschule schliesst an die zweite oder dritte Klasse der Sekundarstufe an und führt zur eidgenössischen Berufsmaturität, Ausrichtung Wirtschaft und Dienstleistungen, Typ Wirtschaft sowie zum eidgenössischen Fähigkeitszeugnis Kauffrau/Kaufmann. Sie bietet während drei Jahren eine vertiefte Ausbildung in den Wirtschaftsfächern (Volkswirtschaft/Betriebswirtschaft/Recht und Finanz- und Rechnungswesen) und vermittelt darüber hinaus eine breite sprachlich-historische und mathematisch-naturwissenschaftliche Allgemeinbildung sowie eine intensive Schulung in Informatikanwendungen und Kommunikation.

Nach drei Jahren endet der schulische Teil mit den schulischen Abschlussprüfungen. Im Anschluss daran beginnt die kaufmännische Praxis. Nach dem von der Schule begleiteten Praktikumsjahr in der Privatwirtschaft oder der öffentlichen Verwaltung wird der betriebliche Teil der Abschlussprüfung für das eidgenössische Fähigkeitszeugnis geprüft. Dafür müssen die Kandidatinnen und Kandidaten eine schriftliche und mündliche Prüfung über die gewonnenen beruflichen Kenntnisse ablegen und erhalten danach das eidgenössische Fähigkeitszeugnis sowie das eidgenössische Berufsmaturitätszeugnis. Das eidgenössische Berufsmaturitätszeugnis ermöglicht eine höhere kaufmännische Berufslaufbahn und erlaubt den prüfungsfreien Zugang zu einer entsprechenden Fachhochschule.

**Die HMS wird in Winterthur an der Kantonsschule Bülrain und in Zürich an den Kantonsschulen Enge und Hottingen angeboten.**



## **Informatikmittelschule IMS**

Die Informatikmittelschule schliesst an die dritte Klasse der Sekundarstufe an und führt in vier Jahren zur eidgenössischen Berufsmaturität, Ausrichtung Wirtschaft und Dienstleistungen, Typ Wirtschaft und zum eidgenössischen Fähigkeitszeugnis als Informatiker/in. Im Informatikbereich erfolgt die Ausbildung in der Fachrichtung Applikationsentwicklung. Die IMS richtet sich in erster Linie an leistungsfähige Sekundarschülerinnen und Sekundarschüler mit grossem Interesse im Bereich Informatik und Wirtschaft. Während drei Jahren bietet die berufsvorbereitende Informatikmittelschule eine vertiefte Ausbildung in Informatik und in den Wirtschaftsfächern (Volkswirtschaft/Betriebswirtschaft/Recht und Finanz- und Rechnungswesen). Darüber hinaus vermittelt sie eine breite kulturelle, sprachliche und mathematisch-naturwissenschaftliche Allgemeinbildung.

Nach drei Jahren endet der schulische Teil mit den schulischen Abschlussprüfungen. Im anschliessenden Praktikumsjahr in einem Informatikunternehmen oder in der Informatikabteilung eines Betriebes werden die in der Schule erworbenen Kenntnisse angewendet und vertieft. Das von der Schule begleitete Praktikum endet mit einer Facharbeit und dem Erwerb des eidgenössischen Fähigkeitszeugnisses Informatiker/in sowie der eidgenössischen Berufsmaturität. Den Absolventinnen und Absolventen der IMS stehen vielfältige Möglichkeiten offen: der Beruf als Applikationsentwickler/-in, höhere eidgenössische Fachprüfungen in Informatik, höhere kaufmännische Berufslaufbahnen sowie der prüfungsfreie Zugang zu einer entsprechenden Fachhochschule.

**Die IMS wird in Winterthur an der Kantonsschule Bülrain und in Zürich an der Kantonsschule Hottingen angeboten.**

**Weitere Informationen sowie nähere Angaben zu den Aufnahmebedingungen erhalten Sie bei der jeweiligen Schule.**

### **Kantonsschule Rychenberg (FMS)**

Rychenbergstrasse 110  
8400 Winterthur  
Telefon 052 244 04 04  
Fax 052 244 04 00  
[www.ksrychenberg.ch](http://www.ksrychenberg.ch)  
[sekretariat@krw.bid.zh.ch](mailto:sekretariat@krw.bid.zh.ch)

### **Kantonsschule Zürich Nord (FMS)**

Birchstrasse 107  
8050 Zürich  
Telefon 044 317 23 00  
[www.kzn.ch](http://www.kzn.ch)  
[sekretariat@kzn.ch](mailto:sekretariat@kzn.ch)

### **Kantonsschule Bülrain (HMS, IMS)**

Rosenstrasse 1  
8400 Winterthur  
Telefon 052 260 03 03  
Fax 052 260 03 13  
[www.kbw.ch](http://www.kbw.ch)  
[admin@kbw.ch](mailto:admin@kbw.ch)

### **Kantonsschule Hottingen (HMS, IMS)**

Minervastrasse 14  
8032 Zürich  
Telefon 044 266 57 57  
Fax 044 266 57 58  
[www.ksh.ch](http://www.ksh.ch)  
[hottingen@ksh.ch](mailto:hottingen@ksh.ch)

### **Kantonsschule Enge (HMS)**

Steinentischstrasse 10  
8002 Zürich  
Telefon 044 286 76 11  
Fax 044 286 76 19  
[www.ken.ch](http://www.ken.ch)  
[sekretariat@ken.ch](mailto:sekretariat@ken.ch)