

Schulprobleme  
Augenprobleme  
Winkelfehlsichtigkeit



Traditionsunternehmen  
seit 1871

Profitieren Sie von unserer Kompetenz!

Schulprobleme  
Augenprobleme  
Winkelfehlsichtigkeit

Große Esmerstraße 8 · 27243 Harpstedt · Tel. 04244-541

Was haben die Augen damit zu tun?

Mit der Schule beginnt der Ernst des Lebens, so sagt man, und das ist wahr! Die schulischen Leistungen entscheiden maßgeblich über die spätere berufliche und soziale Situation eines Menschen. Nicht alle Kinder sind den Anforderungen in der Schule gewachsen. Bei manchen treten mehr oder weniger ausgeprägte Lernschwächen auf. Oft ist dann auch wegen vieler Misserfolgserlebnisse das Verhalten der Kinder in der Schule und Alltag auffällig durch:

- **Konzentrationschwäche**
- **Daueraufmerksamkeitsstörung**
- **Permanente Unruhe („Zappelphilipp“)**
- **Emotionale Störungen (auffälliges Sozialverhalten wie Aggressivität, Kaspern)**
- **Psychosomatische Störungen (Kopfweh, Bauchweh, Bettnässen)**

Misserfolge in der Schule entmutigen diese Kinder und vermindern die Lust am Lernen.



Begriffe wie Legasthenie, Lese-Recht-schreibschwäche, Rechenschwäche, Hyperaktivität und Aufmerksamkeits-defizitsyndrom (ADS/ADHS) werden dann zur Erklärung der Defizite genannt.



## Wir empfehlen

Zunächst die Untersuchung durch einen Augenarzt, der organische Erkrankungen ausschließt. Danach vereinbaren Sie einen Termin mit mir. Für Fragen stehe ich Ihnen gerne jederzeit zur Verfügung.

**PESTRUP  
Brillenmode**



**Bianca Goyert**  
Augenoptikermeisterin,  
Fachgebiet Kinderoptometrie



Wir sind für Sie da:

Montag bis Freitag 8.30 - 12.30 Uhr und 14.30 - 18.00 Uhr  
Samstag von 9.00 - 13.00 Uhr

Eine Informationsbroschüre für Eltern

**PESTRUP**  
Juwelier & Brillenmode

[www.pestруп.com](http://www.pestруп.com)

**PESTRUP**  
Juwelier & Brillenmode

[www.pestруп.com](http://www.pestруп.com)

## Was haben die Augen damit zu tun?

Natürlich sind schlechte Schulleistungen nicht in jedem Fall mit Augenproblemen zu erklären. Sehr oft aber werden nicht entdeckte Sehfehler und von außen nicht sichtbare Störungen im Zusammenspiel der beiden Augen (Winkelfehlsichtigkeit) zu den folgenden Symptomen führen:

- **Lese- Rechtschreibschwäche, Leseunlust**
- **Unlust beim Ausmalen und Ausschneiden**
- **Schnelles Ermüden bei Konzentration**
- **Augenreiben**
- **Häufiges Blinzeln, Zwinkern, Zukneifen eines Auges, Lichtempfindlichkeit**
- **Dichtes Herangehen und Kopfschiefhaltung bei genauem Schauen**
- **Gelegentliche Schielstellung eines Auges besonders bei Müdigkeit, zeitweise Doppelsehen**
- **Kopfschmerzen, Bauchschmerzen**
- **Ungeschicklichkeit, Ängstlichkeit**

## Was steckt (meist) dahinter?

**Fehlsichtigkeiten:** Das kindliche Auge besitzt noch erhebliche Eigenregulationsmechanismen, die selbst größere Fehlsichtigkeiten ausgleichen können. Auch große Sehfehler (insbesondere Winkelfehlsichtigkeiten und Übersichtigkeiten) können sich deshalb lange unentdeckt störend auf die visuelle Wahrnehmung auswirken. Dabei kommt es nicht auf die Größe des Fehlers an.

Auch die Berufsverbände von Augenärzten und Sehschulen mussten inzwischen eingestehen, dass nicht sichtbare Störungen des beidäugigen Sehens die Zusammenarbeit beider Augen belasten und nicht selten zu angestrengtem oder gestörtem Sehen führen.

Ein anstrengungsfreies, gutes Sehen mit beiden Augen ist die Voraussetzung für eine optimale Bildaufnahme und Bildverarbeitung im Gehirn.

Eine Brillenkorrektur bei Winkelfehlsichtigkeit erfordert augenoptisches Fachwissen in der Anwendung der Mess- und Korrekturmethode nach H.-J. Haase und muss exakt den individuellen Sehanforderungen des betreffenden Kindes angepasst werden.

Es sollte daher zur Bestimmung der Winkelfehlsichtigkeit die sogenannte Mess- und Korrekturmethode nach H.-J. Haase (MKH) durchgeführt werden. Der Augenoptiker oder Augenarzt muss dazu über **sehr gute** Kenntnisse in der Brillenglasbestimmung bei Kindern und in der Messung von Winkelfehlsichtigkeiten verfügen. Es gibt nur einige wenige Augenärzte, die dann meist auch die Berufsausbildung des Augenoptikermeisters haben und über entsprechende Kenntnisse verfügen.

**PESTRUP**  
Juwelier & Brillenmode

[www.pestруп.com](http://www.pestруп.com)

