

Naturwissenschaftliche Experimentiergeräte  
 Schäfflerstraße 9  
 D - 85276 Pfaffenhofen a. d. Ilm  
 Tel.: 08441 - 50 420 - 0  
 Fax: 08441 - 50 420 - 29  
 E-Mail: info@mekruphy.com  
 Internet: http://www.mekruphy.com

## PREISLISTE BIOLOGIE Gültig ab 08.02.2023

Mit Inkrafttreten dieser Preisliste verlieren frühere Preisangaben ihre Gültigkeit.

### Experimentiersätze NATUR und TECHNIK

41.00.50	SEHEN und HÖREN .....	186,00 EUR
43.00.50	BODEN / NAHRUNG / ENERGIE .....	386,00 EUR
46.00.50	WASSER und LUFT .....	196,00 EUR

### Experimentiersätze BIOLOGIE

31.00.00	Basisausrüstung BIOLOGIE .....	245,00 EUR
30.00.00	BIOLOGIE 1: MIKROSKOPIE .....	284,00 EUR
36.00.00	BIOLOGIE 2: HAUT und HAARE .....	319,00 EUR
34.00.00	BIOLOGIE 3: AUGEN .....	459,00 EUR
35.00.00	BIOLOGIE 4: OHR .....	365,00 EUR
32.00.00	BIOLOGIE 5: PFLANZEN 1 .....	208,00 EUR
37.00.00	BIOLOGIE 6: PFLANZEN 2 <i>ADDESTATION MGA</i> .....	1.339,00 EUR
33.00.00	BIOLOGIE 7: PHYSIOLOGIE <i>ADDESTATION MGA</i> .....	1.220,00 EUR

### Zubehör und Verbrauchsmaterial

00.01.20	Digitalwaage PRECISION 500 inkl. 1 Micro-Batterie .....	75,40 EUR
00.01.30	Digitalwaage CB 1001 inkl. 2 Mignon-Batterien .....	84,00 EUR
00.05.10	Kleinspannungsnetzgerät MKS 2.4 inkl. Netzkabel .....	517,00 EUR
00.05.20	Kleinspannungsnetzgerät MKS 3.1 inkl. Netzkabel .....	296,00 EUR
00.10.00	MGA inkl. Ladegerät, 1 SD-Karte, Software-CD .....	496,00 EUR
00.10.20	Aufbewahrungskasten für 10 MGA .....	44,00 EUR
00.10.50	aMixer Wireless inkl. Ladegerät, Software-CD .....	434,00 EUR
00.15.00	Aufbewahrungslösung für pH-Elektroden (500 ml) .....	21,60 EUR
00.20.00	Laborkittel Kinder (Gr. 128-158) .....	20,60 EUR
00.20.10	Laborkittel Damen (Gr. 36-46) .....	22,00 EUR
00.20.20	Laborkittel Herren (Gr. 46-56) .....	22,00 EUR
00.20.90	Glastürenschränk mit 9 Zwischenböden .....	1.536,00 EUR
00.21.40	Fahrschränk mit 4 Zwischenböden .....	1.414,00 EUR
00.21.50	Fahrschränk mit 5 Zwischenböden .....	1.456,00 EUR
00.23.00	Universalstativ .....	76,80 EUR
00.41.50	Ersatzlampe Krypton .....	3,40 EUR
00.43.10	Pipettenflasche 50 ml (ohne Jod) .....	1,60 EUR

### Schülerhefte

41.90.10	SEHEN und HÖREN .....	6,70 EUR
43.90.10	BODEN / NAHRUNG / ENERGIE .....	7,30 EUR
46.90.10	WASSER und LUFT .....	7,80 EUR
30.90.10	BIOLOGIE 1: MIKROSKOPIE 1 .....	7,10 EUR
36.90.10	BIOLOGIE 2: HAUT UND HAARE .....	6,40 EUR
34.90.10	BIOLOGIE 3: AUGEN .....	6,40 EUR
35.90.10	BIOLOGIE 4: OHR .....	6,20 EUR
32.90.10	BIOLOGIE 5: PFLANZEN 1 .....	7,80 EUR
37.90.10	BIOLOGIE 6: PFLANZEN 2 <i>ADDESTATION MGA</i> .....	6,70 EUR
33.90.10	BIOLOGIE 7: PHYSIOLOGIE <i>ADDESTATION MGA</i> .....	7,80 EUR
	Download Schülerheft .....	je 9,90 EUR
	Lehrerheft .....	je 12,90 EUR

Druckfehler, Änderungen und Irrtümer vorbehalten.  
 Alle Preise sind Nettopreise zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer.

## Ersatzteile

Wenn nicht anders angegeben, beziehen sich die Preise jeweils auf 1 Stück.

<b>00.23.10</b>	<b>Stativplatte Stahl pulverbeschichtet</b> .....	<b>19,90 EUR</b>
00.23.20	Stativring Ø 110 mm .....	8,40 EUR
00.23.30	Drahtnetz mit Keramikeinpressung .....	3,70 EUR
00.23.40	Doppelmuffe .....	9,40 EUR
<b>01.01.10</b>	<b>Aufbewahrungskasten schwarz</b> .....	<b>19,10 EUR</b>
01.04.00	Kunststoffbecher 250 ml .....	7,30 EUR
01.05.00	Messschieber .....	34,10 EUR
01.12.00	Stift mit Haken 5 cm .....	3,70 EUR
01.14.00	Messzylinder 50 ml .....	8,90 EUR
01.18.00	Stativstange 29 cm .....	11,70 EUR
01.19.00	Maßband 2 m .....	17,90 EUR
<b>02.06.00</b>	<b>Vierkantmuffe M2</b> .....	<b>18,70 EUR</b>
02.07.10	Schnur 50 cm mit Ösen .....	2,80 EUR
02.20.00	Massestück 50 g mit Schlitz .....	3,90 EUR
02.21.00	Massestück 10 g mit Schlitz .....	3,40 EUR
02.23.00	Reiter mit Schraube .....	18,30 EUR
<b>03.12.00</b>	<b>Stift mit Haken 7 cm</b> .....	<b>3,70 EUR</b>
03.13.00	Pendelkugel Holz .....	1,80 EUR
03.17.00	Rolle Bindfaden .....	6,70 EUR
03.18.00	5er Pack Rasierklingen mit Griff .....	3,80 EUR
<b>04.13.00</b>	<b>Subtraktiv-Filter Gelb</b> .....	<b>3,90 EUR</b>
04.14.00	Subtraktiv-Filter Magenta .....	3,90 EUR
04.15.00	Subtraktiv-Filter Cyan .....	3,90 EUR
<b>05.05.00</b>	<b>Schirm transparent</b> .....	<b>4,30 EUR</b>
05.06.00	Linse +50 in Fassung .....	24,70 EUR
05.07.00	Linse +100 in Fassung .....	22,50 EUR
05.09.00	Linse -100 in Linsenhalter .....	19,90 EUR
05.11.00	Linsenhalter einfach .....	6,00 EUR
05.11.50	Linsenhalter mit Linse +100 .....	17,10 EUR
05.13.00	Stift mit Gewinde .....	4,80 EUR
05.15.00	Reiter einfach .....	12,50 EUR
05.16.00	Reiter mit Schlitz .....	15,20 EUR
05.25.00	Hohlprisma .....	5,20 EUR
<b>06.24.10</b>	<b>Experimentierkabel 25 cm rot</b> .....	<b>5,00 EUR</b>
06.24.20	Experimentierkabel 25 cm blau .....	5,00 EUR
<b>10.13.00</b>	<b>Digitalthermometer W2 (-50°/+300°C)</b> .....	<b>19,80 EUR</b>
<b>11.05.00</b>	<b>PELTIER-Modul</b> .....	<b>39,90 EUR</b>
11.13.00	Stift mit M5-Gewinde lang .....	4,90 EUR
11.15.00	Generator mit Halterung .....	33,30 EUR
11.21.00	Antriebsrolle in Dose .....	8,50 EUR
11.24.00	Eistopf .....	8,50 EUR
11.25.00	Aluminiumwürfel mit Haken .....	6,60 EUR
11.26.00	Schraubendreher EN .....	5,20 EUR
11.28.00	Massestück 40 g mit Schlitz .....	5,10 EUR
<b>13.03.00</b>	<b>PVC-Platte</b> .....	<b>4,90 EUR</b>
<b>15.04.10</b>	<b>Verstärker A</b> .....	<b>36,90 EUR</b>
<b>16.03.10</b>	<b>Stimmgabel 440 Hz</b> .....	<b>60,50 EUR</b>
16.03.40	Hämmerchen .....	15,00 EUR
16.05.10	Glockenspielplatte C .....	3,50 EUR
16.05.20	Glockenspielplatte E .....	3,50 EUR
16.07.00	Tischtennisball an Schnur in Dose .....	8,00 EUR
16.08.00	Acrylglasrohr mit Skala A1 .....	17,90 EUR
16.14.00	Kunststofftrichter A1 .....	4,40 EUR
16.15.10	Schnur mit Öse .....	0,80 EUR
16.15.20	Doppelhakenring .....	10,70 EUR
16.15.30	Rechteckdose A1 .....	2,60 EUR
16.16.00	Kurzzeitmesser .....	8,90 EUR
<b>17.19.00</b>	<b>Stativklemme</b> .....	<b>19,90 EUR</b>
<b>20.04.00</b>	<b>Universalklemme</b> .....	<b>38,90 EUR</b>
20.08.00	Pinzette gerade stumpf .....	4,70 EUR
20.09.00	Labormesser .....	3,50 EUR
20.10.00	Reagenzglashalter Holz .....	1,60 EUR
20.12.00	Glimmstab .....	0,10 EUR
20.13.00	Digitalthermometer C (-50°/+300°C) .....	16,40 EUR

Druckfehler, Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Alle Preise sind Nettopreise zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer.

## Ersatzteile

Wenn nicht anders angegeben, beziehen sich die Preise jeweils auf 1 Stück.

20.15.30	Gummistopfen 14/18 .....	1,10 EUR
20.15.80	Gummistopfen 31/38, 1 Bohrung .....	2,90 EUR
20.18.00	Pipette mit Hütchen .....	1,60 EUR
20.22.10	Silikonschlauchstück .....	0,30 EUR
20.22.20	Aufbewahrungsdose C1 .....	2,30 EUR
20.23.00	Schlauchklemme .....	3,40 EUR
<b>21.04.00</b>	<b>Becherglas 250 ml BORO .....</b>	<b>3,70 EUR</b>
21.06.00	Erlenmeyerkolben C2 .....	4,90 EUR
21.07.00	Glastrichter .....	5,60 EUR
21.08.10	Reagenzglas 12 x 100 mm BORO .....	0,80 EUR
21.08.20	Reagenzglas 16 x 160 mm BORO .....	1,00 EUR
21.11.00	Mörser Ø 80 mm .....	19,90 EUR
21.12.00	Pistill .....	13,10 EUR
21.16.00	Reagenzglasständer Aluminium .....	30,30 EUR
21.18.00	Glasrohr gerade 80 mm .....	1,60 EUR
<b>23.04.00</b>	<b>Temperatur-Sensor .....</b>	<b>77,80 EUR</b>
23.05.00	Sensor-Verbindungskabel .....	6,60 EUR
23.09.00	pH-Sensor .....	172,60 EUR
23.09.10	Schraubdeckel .....	1,70 EUR
23.10.00	Leitfähigkeits-Sensor .....	193,60 EUR
<b>24.03.00</b>	<b>Becherglas 25 ml BORO .....</b>	<b>3,20 EUR</b>
24.18.10	Paar Petrischalen Ø 60 mm .....	2,10 EUR
<b>30.02.00</b>	<b>Gerätegeformter Einsatz B1 .....</b>	<b>24,70 EUR</b>
30.03.10	Stiellupe, Vergrößerung 8x .....	34,20 EUR
30.03.20	Stiellupe, Vergrößerung 6x .....	17,90 EUR
30.04.00	Handlupe mit Beleuchtung .....	34,60 EUR
30.05.00	Becherlupe mit Messlinien .....	14,40 EUR
30.06.00	Zweiweglupe .....	14,50 EUR
30.07.00	Holzspatel .....	0,40 EUR
30.09.00	Pinzette gebogen spitz .....	6,10 EUR
30.10.00	Präpariernadel gerade .....	2,50 EUR
30.11.00	Präpariernadel gebogen .....	2,30 EUR
30.12.00	Präpariernadel lanzenförmig .....	3,80 EUR
30.13.00	Mikroskopierschere .....	9,90 EUR
30.14.00	Seidentuch .....	1,20 EUR
30.15.00	Deckgläser 18 x 18 mm, 100 Stück geschliffen .....	2,30 EUR
30.16.00	Objektträger mit Beschriftungsfeld 50 Stück .....	7,10 EUR
30.16.10	Objektträger mit Vertiefung .....	1,20 EUR
30.16.20	Objektträger matt .....	2,20 EUR
30.16.30	Objektträger mit 0,5 mm Skala .....	6,30 EUR
30.16.40	Objektträger schwarz .....	1,60 EUR
30.16.50	Aufbewahrungsdose für Objektträger .....	1,30 EUR
30.17.00	Petrischale Ø 35 mm .....	2,30 EUR
30.19.00	Pipettenflasche 50 ml braun .....	13,80 EUR
30.20.00	Mikroskopierpinsel .....	3,30 EUR
30.21.00	Mikrotom .....	35,80 EUR
30.22.00	100 Filterpapierstreifen in Behälter B1 .....	9,30 EUR
<b>31.02.00</b>	<b>Gerätegeformter Einsatz BB .....</b>	<b>24,70 EUR</b>
31.05.00	Becherglas 100 ml BORO .....	2,90 EUR
31.07.00	EKG-Sensor inkl. EKG-Kabel .....	311,20 EUR
31.07.10	100 EKG-Elektroden .....	13,60 EUR
31.07.20	EKG-Kabel .....	10,80 EUR
31.11.00	Chemikalienlöffel .....	7,90 EUR
31.12.00	Gasdruck-Sensor .....	164,80 EUR
31.12.10	Gasdruckschlauch in Dose .....	6,30 EUR
31.12.20	Glasrohr 14/11 .....	2,60 EUR
31.12.30	Gummistopfen mit 1 Anschluss .....	2,60 EUR
31.13.00	Sauerstoff-Sensor .....	373,70 EUR
31.13.10	Verstärker B .....	35,50 EUR
<b>32.02.00</b>	<b>Gerätegeformter Einsatz B5 .....</b>	<b>24,70 EUR</b>
32.04.00	Klemmlampe 40 W .....	31,50 EUR
32.05.00	Kunststoffplatte rund B5 .....	4,90 EUR
32.07.00	Massestück 500 g .....	18,20 EUR
32.08.00	Packung Rundfilter Ø 55 mm .....	6,80 EUR

Druckfehler, Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Alle Preise sind Nettopreise zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer.

## Ersatzteile

Wenn nicht anders angegeben, beziehen sich die Preise jeweils auf 1 Stück.

32.09.00	100 Filterpapierstreifen in Behälter B5 .....	12,70 EUR
32.10.00	Glasrohr 110 mm .....	1,90 EUR
32.11.00	Kapillarrohr 110 mm .....	4,10 EUR
32.12.00	Stufenschlauchstück .....	0,60 EUR
32.13.00	Glasscheibe 100 x 40 mm .....	3,00 EUR
32.14.00	Glasscheibe 100 x 90 mm .....	3,50 EUR
32.16.00	Schraubdeckelglas .....	8,10 EUR
<b>33.02.00</b>	<b>Gerätegeformter Einsatz B7 .....</b>	<b>24,70 EUR</b>
33.08.00	Stethoskop .....	99,90 EUR
33.11.40	Spritze 10 ml mit Lockansatz .....	0,70 EUR
33.13.00	Spritze 5 ml mit Lockansatz .....	0,70 EUR
33.14.00	Knetmasse in Dose B7 .....	5,00 EUR
<b>34.02.00</b>	<b>Gerätegeformter Einsatz B3 .....</b>	<b>24,70 EUR</b>
34.04.00	Stativstab .....	3,30 EUR
34.10.00	Leuchtenhalter .....	6,90 EUR
34.12.10	Farbenblende blau B3 .....	2,80 EUR
34.12.20	Farbenblende grün B3 .....	2,80 EUR
34.12.30	Farbenblende rot B3 .....	2,80 EUR
34.17.00	F-Blendenhalter .....	6,10 EUR
34.18.00	Platte Blinder Fleck .....	5,80 EUR
34.19.00	Schiene 33 cm .....	39,60 EUR
34.20.00	F-Blende mit Loch .....	4,90 EUR
34.21.00	Irisblende auf Linsenhalter .....	32,30 EUR
34.22.00	Linse mit variabler Brennweite auf Linsenhalter .....	109,60 EUR
<b>35.02.00</b>	<b>Gerätegeformter Einsatz B4 .....</b>	<b>34,20 EUR</b>
35.04.00	Stimmgabelhalter .....	5,30 EUR
35.09.00	Hakenring .....	8,50 EUR
35.10.00	Verbindungsrohr .....	6,90 EUR
35.19.00	Bürste zweiteilig .....	36,40 EUR
35.20.00	Silikonschlauch Ø 7 x 290 mm .....	0,80 EUR
35.21.00	Silikonschlauch Ø 7 x 50 mm .....	0,30 EUR
35.22.00	Dreiwegehahn .....	4,10 EUR
35.22.10	Silikonschlauch Ø 5 x 50 mm .....	0,30 EUR
35.23.00	Pendelkugel groß .....	3,00 EUR
<b>36.02.00</b>	<b>Gerätegeformter Einsatz B2 .....</b>	<b>34,20 EUR</b>
36.04.00	Stempelkissen .....	2,00 EUR
36.05.00	Stempel .....	4,70 EUR
36.09.10	Wärmetaster rot .....	6,50 EUR
36.09.20	Wärmetaster grau .....	6,50 EUR
36.10.00	Klettband und Gummiringe in Dose .....	3,20 EUR
36.11.00	Platte mit Blindenschrift .....	3,90 EUR
36.18.00	Kleinmuffe mit Haken und Schlitz .....	7,70 EUR
36.29.00	Schwarze Dose mit 50 UV-Perlen .....	16,90 EUR
<b>37.02.00</b>	<b>Gerätegeformter Einsatz B6 .....</b>	<b>24,70 EUR</b>
37.03.00	Pflanzenwuchslampe inkl. Ladegerät .....	100,60 EUR
37.03.10	LED-Einheit weiß .....	21,80 EUR
37.03.20	Farbenblende rot B6 .....	3,50 EUR
37.03.30	Farbenblende grün B6 .....	3,50 EUR
37.03.40	Farbenblende blau B6 .....	3,50 EUR
37.04.00	Multi-Sensor-Kopf .....	27,60 EUR
37.05.00	Luftfeuchtigkeitssensorhalter .....	48,00 EUR
37.06.00	Gasprobenflasche .....	4,60 EUR
37.07.00	Gasprobenflaschenhülle .....	17,70 EUR
37.08.00	40 Klebepads in Dose .....	7,10 EUR
<b>41.02.50</b>	<b>Gerätegeformter Einsatz P1 .....</b>	<b>24,70 EUR</b>
41.03.00	Stableuchte .....	11,90 EUR
41.04.20	Stabhalter P1 .....	9,00 EUR
41.04.50	Verlängerungsstab P1 .....	5,00 EUR
41.06.00	Schnur 80 cm in Dose .....	1,90 EUR
41.07.10	Weißer Platte mit Farbfeldern .....	13,90 EUR
41.07.20	Plattenhalter mit Gewinde .....	10,80 EUR
41.08.00	Kreisel .....	16,60 EUR
41.09.50	Kunststofftrog 2-fach .....	2,10 EUR
41.10.00	Kunststoffbecher 50 ml .....	4,30 EUR

Druckfehler, Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Alle Preise sind Nettopreise zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer.

## Ersatzteile

Wenn nicht anders angegeben, beziehen sich die Preise jeweils auf 1 Stück.

41.11.10	Rändelschraube schwarz P1 .....	1,40 EUR
41.12.50	Schnur 160 cm in Dose .....	2,80 EUR
41.15.00	Filterpapierstreifen in Behälter P1 .....	12,10 EUR
41.16.00	Transparenschirm P1 .....	3,90 EUR
41.17.00	Schirmhalter P1 .....	8,30 EUR
41.18.00	Telefondose .....	4,80 EUR
<b>43.02.00</b>	<b>Gerätegeformter Einsatz P3 .....</b>	<b>34,20 EUR</b>
43.03.00	Bürette .....	3,40 EUR
43.04.00	Solarmodul .....	41,10 EUR
43.06.00	Kunststoffbecher 100 ml .....	4,90 EUR
43.07.00	Vierkantmuffe P3 .....	18,30 EUR
43.08.00	Kunststoffplatte gebogen .....	6,50 EUR
43.09.00	Drahtnetz gebogen .....	37,10 EUR
43.10.00	Bausatz Wasserrad in Behälter .....	22,60 EUR
43.12.00	Baustein Glühlampe P3 .....	9,50 EUR
43.13.00	Stift mit M5-Gewinde kurz .....	4,70 EUR
43.14.00	Kunststofftrichter P3 .....	2,30 EUR
43.16.00	Baustein LED .....	9,10 EUR
43.17.00	Stativstange P3 .....	5,60 EUR
43.18.00	Motor mit Propeller .....	27,90 EUR
43.21.00	Kupplung P3 .....	5,40 EUR
<b>44.11.30</b>	<b>Schlauchverbinder .....</b>	<b>2,90 EUR</b>
<b>46.02.00</b>	<b>Gerätegeformter Einsatz P6 .....</b>	<b>34,20 EUR</b>
46.03.00	Zweiwegehahn mit Adapter .....	5,70 EUR
46.08.00	Dose mit 4 Kugeln .....	8,60 EUR
46.08.10	Glaskugel Ø 20 mm .....	2,50 EUR
46.08.20	Holzkugel Ø 20 mm .....	0,50 EUR
46.08.30	Stahlkugel Ø 20 mm .....	4,40 EUR
46.08.40	Styroporkugel Ø 20 mm .....	0,80 EUR
46.09.00	Reagenzglas Kunststoff 152 mm .....	0,60 EUR
46.10.00	Knetmasse in Dose P6 .....	2,90 EUR
46.11.00	Messwagen P6 .....	56,30 EUR
46.19.00	Dose für Adapter und Kleinteile .....	3,20 EUR
46.22.00	Silikonschlauch Ø 5 x 250 mm .....	0,60 EUR
<b>51.13.00</b>	<b>Silikonschlauch Ø 7 x 250 mm .....</b>	<b>0,60 EUR</b>
51.14.20	Adapter w/w .....	3,40 EUR
51.24.00	Druckdose .....	4,10 EUR
51.25.00	Manometerrohr .....	11,00 EUR
<b>53.17.00</b>	<b>Temperatursensorhalter .....</b>	<b>30,40 EUR</b>
53.18.00	Temperatursensorhülle .....	1,80 EUR
<b>54.24.00</b>	<b>Massestückhalter kurz .....</b>	<b>8,00 EUR</b>
<b>61.07.00</b>	<b>Strömungsanzeiger .....</b>	<b>23,60 EUR</b>
61.12.00	Kunststoffspritze 20 ml .....	1,50 EUR
61.16.00	Stahlbandplättchen .....	1,00 EUR
<b>62.19.00</b>	<b>Luftpolsterkissen in Dose .....</b>	<b>0,90 EUR</b>
<b>63.08.00</b>	<b>Reagenzglas Kunststoff 100 mm .....</b>	<b>0,40 EUR</b>
<b>71.16.00</b>	<b>Kohlenstoffdioxid-Sensor .....</b>	<b>370,40 EUR</b>
71.17.00	Luftfeuchtigkeits-Sensor .....	140,80 EUR

Bei einem Warenwert unter 150,00 Euro netto wird ein Mindermengenzuschlag in Höhe von 6,00 Euro erhoben.

Druckfehler, Änderungen und Irrtümer vorbehalten.  
Alle Preise sind Nettopreise zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer.

Diese Preisliste wurde mit Ökodruckfarbe auf FSC-Papier gedruckt.