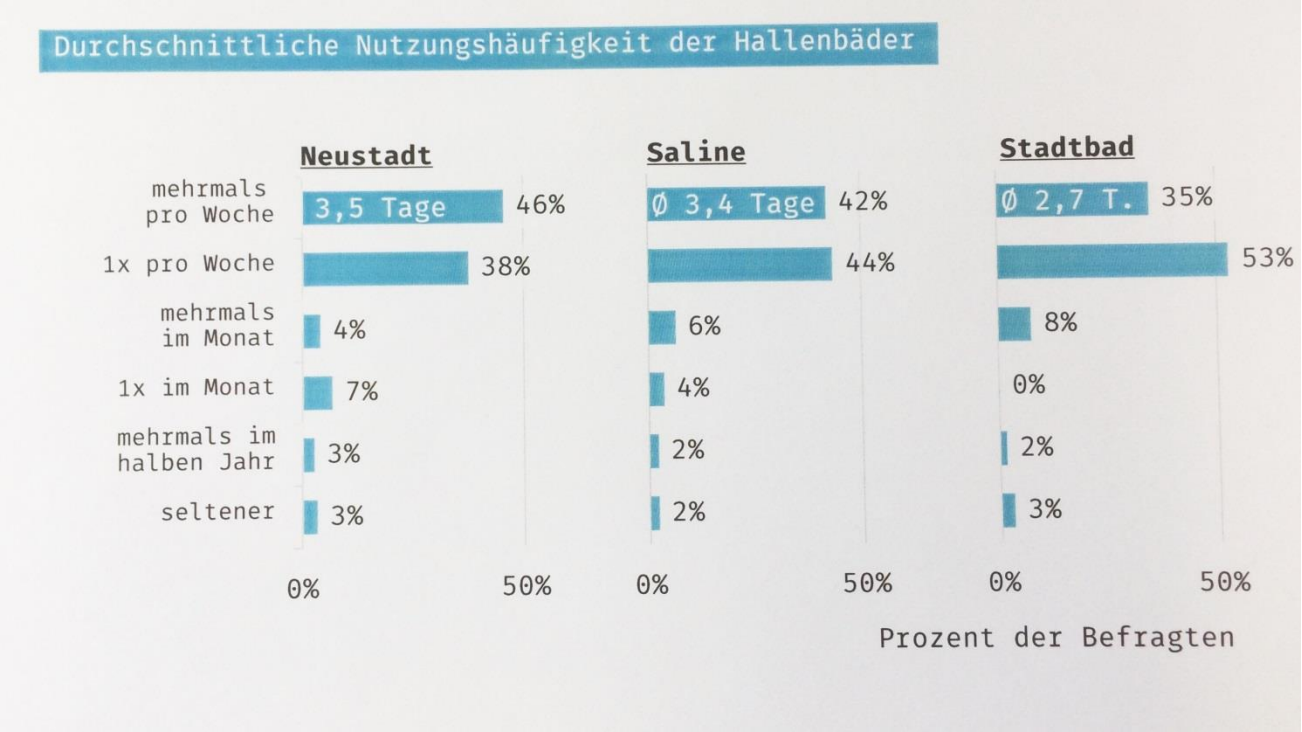
Herleitung
Kostenberechnung Jahreskarte

SWH. Bäder Halle

www.baden-in-halle.de

Basis

Die Bäder Halle GmbH legt für die Berechnung die von der Fa.Conomic ermittelten durchschnittlichen Besuche pro Gast zugrunde.



-mehrmals im Monat = Annahme 2,5x/Monat über alle 3 Bäder
-mehrmals im halben Jahr = Annahme 3x innerhalb 23 Wochen
-seltener = Annahme 1x innerhalb 46 Wochen

Grundlegendes zur Herleitung

Zwischen **35% und 46% der Gesamtbesucher** (über 18 Jahren) nutzen die Hallenbäder **mehrmals pro Woche** (die Befragung wurde nur unter Volljährigen durchgeführt).

Dabei liegt die Nutzungsintensität in den SH Neustadt und Saline bei durchschnittliche 3,5 bzw. 3,4 Besuchen pro Woche, im Stadtbad bei durchschnittlich 2,7 Besuchen pro Woche.

Weitere **38% bis 53% der Besucher** nutzen die Schwimmhalle **1x pro Woche.**

Fazit:

rd. 85% der Hallenbadbesucher sind Stammgäste, die das Bad 1x bis 3,5x pro Woche aufsuchen

Die Bäder Halle GmbH bietet in den Hallenbädern derzeit eine „ 10er-Karte“für Intensivnutzer an.

Beim Kauf einer 10er Karte spart der Käufer 10% gegenüber dem Einzeleintritt.

Die Eintrittspreise in den Hallenbädern unterscheiden sich aufgrund der angebotenen Grösse der Wasserfläche.

Einzeleintritt SH Neustadt Erwachsener **1h**	= 3,00 € /	mit 10er Karte	= 2,70 €
Einzeleintritt SH Neustadt Erwachsener **2h**	= 4,00 € /	mit 10er Karte	= 3,60 €
Einzeleintritt SH Saline/ Stadtbad Erwachsener **1 h**	= 2,00 € /	mit 10er Karte	= 1,80 €
Einzeleintritt SH Saline/ Stadtbad Erwachsener **2 h**	= 2,50 € /	mit 10er Karte	= 2,25 €

Mit einer Jahreskarte kann der Besitzer auch mehrmals pro Tag das Hallenbad besuchen, daher werden die Umsätze bei 1 Std.-Tarif und 2-Std. Tarif im Folgenden für alle Schwimmhallen untersucht.

Betrachtung Schwimmhalle Neustadt

Tarif *	Anzahl der durchschnittl. Besuche pro Woche	Einzelpreis (brutto, mit 10% Rabatt (wie 10er Karte)	Umsatz pro Woche	Umsatz pro Jahr**	Anteil an den Gesamtbesuchern***
1h Erwachsener	3,5 (Mehfachnutzer)	2,70 €	9,45 €	434,70 €	46%
2h Erwachsener	3,5 (Mehfachnutzer)	3,60 €	12,60 €	579,60 €	
1h Erwachsener	1 (Einfachnutzer)	2,70 €	2,70 €	124,20 €	38%
2h Erwachsener	1 (Einfachnutzer)	3,60 €	3,60 €	165,60 €	

* Es werden nur Erwachsenen-Tarife für die Ermittlung eines Jahreskartenumsatzes herangezogen
** das Jahr wird mit 46 Wochen zur Nutzung angenommen (6 Wochen Sommerschließung)
** Besucher, die weniger als 1x pro Woche kommen, werden nicht als potenzielle Käufer für eine Jahreskarte gesehen und daher nicht weiter betrachtet (10% Rabatt mit der 10er-Karte gilt unbenommen)

Bewertung:

- rd. 84% aller Besucher über 18 Jahren nutzen 1,0x bis 3,5 x pro Woche die Schwimmhalle Neustadt
- der Umsatzunterschied von Mehrfachnutzern zu Einfachnutzern beträgt das 3,5-fache, daher müßte der Jahreskarte ein Mischkalkulation lediglich aus dem Umsatz der Mehfachnutzer aus 1h- und 2h-Tarif zu Grunde liegen, damit kein Umsatzverlust eintritt
- ¾ der Besucher sind Nutzer einer 1h-Karte, ¼ der Besucher sind Nutzer einer 2h-Karte
- setzt man dieses Verhältnis auch bei der Preisermittlung an, ergibt das für die Schwimmhalle Neustadt einen Preis von 470,90 € für die Jahreskarte Erwachsener

Betrachtung Schwimmhalle Saline

Tarif *	Anzahl der durchschnittl. Besuche pro Woche	Einzelpreis (brutto, mit 10% Rabatt (wie 10er Karte)	Umsatz pro Woche	Umsatz pro Jahr**	Anteil an den Gesamtbesuchern***
1h Erwachsener	3,4 (Mehfachnutzer)	1,80 €	6,12 €	281,52 €	42%
2h Erwachsener	3,4 (Mehfachnutzer)	2,25€	7,65 €	351,90 €	
1h Erwachsener	1 (Einfachnutzer)	1,80 €	1,80 €	82,80 €	44%
2h Erwachsener	1 (Einfachnutzer)	2,25 €	2,25 €	103,50 €	

* Es werden nur Erwachsenen-Tarife für die Ermittlung eines Jahreskartenumsatzes herangezogen
** das Jahr wird mit 46 Wochen zur Nutzung angenommen (6 Wochen Sommerschließung)
** Besucher, die weniger als 1x pro Woche kommen, werden nicht als potenzielle Käufer für eine Jahreskarte gesehen und daher nicht weiter betrachtet (10% Rabatt mit der 10er-Karte gilt unbenommen)

Bewertung:

- rd. 86% aller Besucher über 18 Jahren nutzen 1,0x bis 3,4 x pro Woche die Schwimmhalle Saline
- der Umsatzunterschied von Mehrfachnutzern zu Einfachnutzern beträgt das 3,4-fache, daher müßte der Jahreskarte ein Mischkalkulation lediglich aus dem Umsatz der Mehfachnutzer aus 1h- und 2h-Tarif zu Grunde liegen, damit kein Umsatzverlust eintritt
- 2/3 der Besucher sind Nutzer einer 1h-Karte, 1/3 der Besucher sind Nutzer einer 2h-Karte
- setzt man dieses Verhältnis auch bei der Preisermittlung an, ergibt das für die Schwimmhalle Saline einen Preis von 305,00 € für die Jahreskarte Erwachsener

Betrachtung Stadtbad

Tarif *	Anzahl der durchschnittl. Besuche pro Woche	Einzelpreis (brutto, mit 10% Rabatt (wie 10er Karte)	Umsatz pro Woche	Umsatz pro Jahr**	Anteil an den Gesamtbesuchern***
1h Erwachsener	2,7 (Mehfachnutzer)	1,80 €	4,86 €	223,56 €	35%
2h Erwachsener	2,7 (Mehfachnutzer)	2,25€	6,08 €	279,45 €	
1h Erwachsener	1 (Einfachnutzer)	1,80 €	1,80 €	82,80 €	53%
2h Erwachsener	1 (Einfachnutzer)	2,25 €	2,25 €	103,50 €	

* Es werden nur Erwachsenen-Tarife für die Ermittlung eines Jahreskartenumsatzes herangezogen
** das Jahr wird mit 46 Wochen zur Nutzung angenommen (6 Wochen Sommerschließung)
** Besucher, die weniger als 1x pro Woche kommen, werden nicht als potenzielle Käufer für eine Jahreskarte gesehen und daher nicht weiter betrachtet (10% Rabatt mit der 10er-Karte gilt unbenommen)

Bewertung:

- rd. 88% aller Besucher über 18 Jahren nutzen 1,0x bis 2,7x pro Woche das Stadtbad
- der Umsatzunterschied von Mehrfachnutzern zu Einfachnutzern beträgt das 2,7-fache, daher müßte der Jahreskarte ein Mischkalkulation lediglich aus dem Umsatz der Mehfachnutzer aus 1h- und 2h-Tarif zu Grunde liegen, damit kein Umsatzverlust eintritt
- 1/5 der Besucher sind Nutzer einer 1h-Karte, 4/5 der Besucher sind Nutzer einer 2h-Karte
- setzt man dieses Verhältnis auch bei der Preisermittlung an, ergibt das für die Schwimmhalle Stadtbad einen Preis von 235,00 € für die Jahreskarte Erwachsener

Kalkulation Jahreskarte

Da eine Jahreskarte jederzeit nutzbar ist und der Kunde sich ohne Nachzahlung sowohl länger als auch öfter im Bad aufhalten kann, basiert die Ermittlung des Jahreskartenpreises auf einer Mischkalkulation, die aus der Nutzerverteilung den einzelnen Schwimmhallen hergeleitet wurde. Die übergreifende Schwimmhallen-Nutzung mit einer Jahreskarte kann nur von „oben nach unten“ erfolgen; d.h.,

- die Jahreskarte der SH Neustadt wär auch in den SH Stadtbad und Saline gültig
- die Jahreskarte der SH Saline wär auch für das Stadtbad gültig aber nicht in der SH Neustadt
- die Jahreskarte für das Stadtbad gilt ausschließlich dort

Übergreifende Nutzungssynergien können daher nur begrenzt abgebildet werden.

	Schwimmhalle Neustadt Jahreskarte Erwachsener	Schwimmhalle Saline Jahreskarte Erwachsener	Stadtbad Jahreskarte Erwachsener
	470,90 €	305,00 €	235,00 €

Alternative dazu kann die in Konzeption befindliche **Stammkundenkarte** sein.

Stammkundenkarte

- in Konzeption, um mehr Flexibilität zu bieten mit einem Geldwertguthaben, das in allen Schwimmhallen genutzt werden kann
- Mindestgeldwert 50,00 € wird vom Gast an einer Tageskasse aufgezahlt
- Bei Bezahlung mit dieser Karte immer 10% Rabatt
- Nutzbar in allen Schwimmhallen für alle Tarife

Einführung ab 01.05.2017 geplant

Eintrittspreise Hallenbäder im Überblick

SH Neustadt	
Erw. 1h	3,00 €
Erm. 1h	2,00 €
HP 1h	1,50 €
Erw. 2h	4,00 €
Erm. 2h	3,00 €
HP 2h	2,00 €
10er Erw. 1h	27,00 €
10er Erm.1h	18,00 €
10er HP 1h	13,50 €
10er Erw.2h	36,00 €
10er Erm 2h	27,00 €
10er HP 2h	18,00 €

HB Saline	
Erw. 1h	2,00 €
Erm. 1h	1,50 €
HP 1h	1,00 €
Erw. 2h	2,50 €
Erm. 2h	2,00 €
HP 2h	1,50 €
10er Erw. 1h	18,00 €
10er Erm.1h	13,50 €
10er HP 1h	9,00 €
10er Erw.2h	22,50 €
10er Erm 2h	18,00 €
10er HP 2h	13,50 €
-	-
Sauna Saline	
Erw 2h	6,20 €
Erw 10er 2h	56,00 €
Erw Kombi 2h	6,50 €
Erw Kombi 10er	58,50 €
Erw Kombi 3h	8,60 €
Erw Kombi 10er	78,10 €

Stadtbad	
Erw. 1h	2,00 €
Erm. 1h	1,50 €
HP 1h	1,00 €
Erw. 2h	2,50 €
Erm. 2h	2,00 €
HP 2h	1,50 €
10er Erw. 1h	18,00 €
10er Erm.1h	13,50 €
10er HP 1h	9,00 €
10er Erw.2h	22,50 €
10er Erm 2h	18,00 €
10er HP 2h	13,50 €

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

SWH. Bäder Halle