

Zeitschrift: bulletin.ch / Electrosuisse

Herausgeber: Electrosuisse

Band: 97 (2006)

Heft: 16

Rubrik: Statistik = Statistique

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 11.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Erzeugung und Abgabe elektrischer Energie in der Schweiz

Mitgeteilt vom Bundesamt für Energie. Die nachstehenden Angaben beziehen sich sowohl auf die Erzeugung der Elektrizitätswerke der Allgemeineinversorgung wie der bahn- und industrie-eigenen Kraftwerke (Selbstproduzenten).

Production et consommation d'énergie électrique en Suisse

Mitgeteilt vom Bundesamt für Energie. Die nachstehenden Angaben beziehen sich sowohl auf die Erzeugung der Elektrizitätswerke der Allgemeinversorgung wie der bahn- und industrieigenen Kraftwerke (Selbstproduzenten).

Communication de l'Office fédéral de l'énergie. Les chiffres ci-dessous concernent à la fois les entreprises d'électricité livrant de l'électricité à des tiers et les entreprises ferroviaires et industrielles (autoproducteurs).

Erzeugung und Abgabe elektrischer Energie in der Schweiz (Fortsetzung)

Production et consommation d'énergie électrique en Suisse (suite)

	Nettoerzeugung Production nette		Einfuhr Ausfuhr		Überschuss Einfuhr + Ausfuhr -		Landes- verbrauch		Verluste		Endverbrauch Consommation finale	
	Total	Ver- ände- ring									Total	Ver- ände- ring
	Total	Vari- ation	Importation	Exportation	Solde importateur + exportateur -	Consummation du pays	Variation	Perdes	Total	Vari- ation	20 = 17 - 19	21
	12	13	14	15	16 = 14 - 15	17 = 8 + 16	18	19	in GWh – en GWh	%	in GWh – en GWh	%
	2004	2005	2004	2005	2004	2005	2004	2005	2004	2005	2004	2005
Januar	4987	4998	+ 0,2	3774	4298	2988	+ 786	+ 914	5773	5912	+2,4	365
Februar	4525	5156	+ 13,9	3445	3890	2637	+ 808	+ 374	5333	5530	+3,7	375
März	5186	5014	- 3,3	3508	4415	3154	+ 354	+ 493	5540	5507	-0,6	379
April	4525	4079	- 9,9	3331	4368	3080	+ 251	+ 864	4776	4943	+3,5	362
Mai	5366	4477	- 16,6	2565	3455	3285	+ 3249	+ 205	4646	4683	+0,8	330
Juni	5518	4422	- 19,9	2674	3375	3658	3150	- 984	+ 4534	4647	+0,5	302
Juli	6087	4528	- 25,6	2448	3457	4089	+ 3423	- 1641	+ 34	4446	+2,6	333
August	4970	4120	- 17,1	2681	3296	3141	+ 2847	- 460	4510	4569	+1,3	332
September	4819	4877	+ 1,2	2886	2988	3060	+ 3060	- 174	- 116	4645	+2,5	4761
Oktober	4961	4580	- 7,7	3194	3946	3131	+ 3452	+ 63	+ 494	5024	+1,0	364
November	5172	4569	- 11,7	3278	4258	3067	+ 3375	+ 211	+ 883	5452	+1,3	363
Dezember	4974	4467	- 10,2	3906	5338	3103	+ 3808	+ 803	+ 1530	5777	+3,8	388
	61090	55287	- 9,5	37690	47084	38393	+ 40734	- 703	+ 6350	60387	+2,1	4216
	2003/04	2004/05										
1. Quartal	14698	15168	+ 3,2	10727	12603	8779	+ 10822	+ 1948	+ 1781	16646	+1,8	1119
2. Quartal	15409	12978	- 15,8	8570	11198	10023	+ 9903	- 1453	+ 1295	13956	+2,3	1140
3. Quartal	15876	13525	- 14,8	8015	9741	10290	+ 9374	+ 367	+ 2007	13601	+2,1	994
4. Quartal	15107	13616	- 9,9	10378	13542	9301	+ 10635	+ 1077	+ 2907	16184	+2,1	988
Kalenderjahr	61090	55287	- 9,5	37690	47084	38393	+ 40734	- 703	+ 6350	60387	+2,1	4216
Année civile												
Winterhalbjahr	28719	30275	+ 5,4	23721	22981	19965	+ 20123	+ 3756	+ 2858	32475	+2,0	2210
Sommerhalbjahr	31285	26503	- 15,3	16585	20939	20313	+ 19277	- 3728	+ 1662	27557	+2,2	1982
Hydrolog. Jahr	60004	56778	- 5,4	40306	43920	40278	+ 39400	+ 28	+ 4520	60032	+2,1	4192

40 Jahre SIU **SCHWEIZERISCHES INSTITUT FÜR UNTERNEHMER SCHULUNG**

Die SIU-Unternehmerschulung

KOSTENLOS

an allen Kursorten kennen lernen, ist der Zweck unserer Informationsabende.

Reservieren Sie sich Ihren Platz am gewünschten Ort:

Chur	Montag, 28.08.2006
Zürich	Dienstag, 29.08.2006
St. Gallen	Mittwoch, 30.08.2006
Sursee	Donnerstag, 31.08.2006
Bern	Montag, 04.09.2006
Solothurn	Dienstag, 05.09.2006
Basel	Mittwoch, 06.09.2006

(Anmeldung bitte unbedingt bis 3 Tage vor Infoabend)

oder verlangen Sie unverbindlich unser Programm.

SIU / Schweizerisches Institut für Unternehmerschulung im Gewerbe Schwarzerstrasse 26 Postfach 8166, 3001 Bern Tel. 031 388 51 51, Fax 031 381 57 65 gewerbe-be@siu.ch, www.siu.ch

Buchbinde-Angebot Bulletin SEV/VSE

Mit einem Sammelband des Bulletins SEV/VSE können Sie Ihre Bulletins SEV/VSE übersichtlich und kompakt aufbewahren.

Gerne übernehmen wir das Einbinden Ihrer Fachzeitschrift.

Bestellung

Anzahl	Jahrgang	Preis
..... Einband inkl. Einbanddecke	2005	Fr. 109.20
..... Einband inkl. Einbanddecke	Fr. 109.20
..... Einbanddecken/Jahrgang	2005	Fr. 43.20
..... Einbanddecken/Jahrgang	Fr. 43.20
.....	Fr.

Exkl. Porto, Verpackung +MwSt.

Die Bulletins des Jahrgangs 2005 werden zusammen mit einer gedruckten Version des Jahresinhaltsverzeichnisses gebunden.

Bei Bestellung von Einbanddecken des Jahrgangs 2005 wird ein gedrucktes Exemplar des Jahresinhaltsverzeichnisses gratis mitgeliefert.

Bitte senden Sie Ihre Bulletins mit dem Vermerk «*Bulletin SEV/VSE*» an:

BUBU Buchbinderei Burkhardt AG
Isenrietstrasse 21, 8617 Mönchaltorf
Tel. 044 949 44 59, www.bubu.ch

BKW

Spüren Sie den Wechselstrom?
Kommen Sie auf unser Netz!

Mit Ihren fachlichen und persönlichen Qualitäten tragen Sie dazu bei, den hohen Leistungsstandard der BKW zu festigen. Sie finden bei uns gut eingespielte Teams, interessante Aufgaben mit Entwicklungsmöglichkeiten und attraktive Anstellungskonditionen. Verstärken Sie uns als

Leiter/in Schutz & Diagnostik

Wir wollen Ihnen einiges bieten. In dieser Funktion übernehmen Sie die Führung des Ressorts Schutz und Diagnostik. Zusammen mit Ihren 8 Mitarbeitenden stellen Sie die Qualität der Beratungsaufträge und die Aquisition und Pflege der Kunden sicher. Sie sind verantwortlich für die Überwachung und Koordination der Projekte sowie die Sicherstellung des Know-hows innerhalb des Ressorts. Die Planung der Ressourcen, die Erstellung von Pflichtenheften, Studien und Kostenrechnungen fallen ebenso in Ihr Aufgabengebiet wie die Übernahme von Projektleitungen sowie Fachaufgaben im hochtechnischen Gebiet der Elektrotechnik.

Sie haben die Erfahrung dazu. Mit Ihrer fundierten Ausbildung als Elektroingenieur (Elektrotechnik, FH oder ETH) sowie eine fundierte Erfahrung in der elektrischen Versorgungsindustrie als Ingenieur oder Projektleiter. Kenntnisse in der technischen Diagnostik und in Energieübertragungssystemen sind von Vorteil. Sie können in dieser verantwortungsvollen und interessanten Position Ihre Führungserfahrung, Ihr Unternehmertum, Ihr Organisationstalent sowie Ihre analytischen Fähigkeiten täglich unter Beweis stellen. Teamfähigkeit und gewandtes Kommunizieren runden Ihr Profil ab.

Jetzt freuen wir uns auf Ihre Bewerbung. David Orzan, Leiter Engineering Netze, beantwortet gerne Ihre Fragen (Tel. 031 330 52 91). Ihre Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte an die BKW FMB Energie AG, Barbara Steffen, Viktoriaplatz 2, 3000 Bern 25 oder an barbara.steffen@bkw-fmb.ch

www.bkw-fmb.ch





Bald werden wir den Betrieb und die damit verbundene Verantwortung für das schweizerische Höchstspannungsnetz übernehmen. Diese Aufgabe wollen wir mit kompetenten, engagierten und dienstleistungsorientierten Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern in Angriff nehmen.

Zur Verstärkung der **Abteilung Netzplanung & Studien** suchen wir eine initiative Persönlichkeit als

Projekt- und Studieningenieur/in

In dieser interessanten Funktion sind Sie verantwortlich für die Erarbeitung von Konzepten für die Sicherheit und Optimierung des Betriebes des Schweizerischen Übertragungsnetz, für die Leitung und Durchführung von Studien, die dazu dienen die vorgeschlagenen Konzepte zu überprüfen sowie für die Leitung von Projekten bei der Umsetzung dieser Konzepte.

Zu Ihren Hauptaufgaben gehört die Mitarbeit in Projektgruppen zur Sicherstellung und Optimierung der Spannungshaltung, der Netzregelung und des Engpassmanagements im schweizerischen Übertragungsnetz. Sie planen und leiten die Umsetzung von Konzepten in betriebliche Prozesse, redigieren technische Beiträge und präsentieren die Ergebnisse der Arbeiten in nationalen und internationalen Arbeitsgruppen.

Sie verfügen über einen Abschluss als Ingenieur/in (ETH, HTL, FH oder gleichwertig) und haben bereits einige Jahre Berufserfahrung in einem Elektroindustrie- und/oder in einem Elektrizitätsversorgungsunternehmen sammeln können. Zudem sind Sie flexibel, kommunikativ, offen für Neues und sind es gewohnt selbstständig zu arbeiten. Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse runden Ihr Profil ab.

Interessiert? Dann senden Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen an untenstehende Adresse.

swissgrid AG | c/o ETRANS AG | Herr Stefan Steck | Leiter Human Resources
Werkstrasse 12 | 5080 Laufenburg | Tel. 058 580 21 11 | stefan.steck@ettrans.ch

Unser Team möchte Sie kennen lernen...

Wir sind in der Entwicklung, Produktion und im Vertrieb von Hochspannungsisolierungen international führend. Für unser Werk in Rapperswil SG suchen wir eine/n

Elektroingenieur/in / Konstrukteur/in

Unser oberstes Ziel ist die Erhaltung und Weiterentwicklung des hohen technischen Wissensstandes in der angestammten Hochspannungs-Isoliertechnik. In Zusammenarbeit mit der Entwicklung, AVOR und Fertigung sind Sie für die Produkte zuständig. Zu Ihren Hauptaufgaben gehören die Konstruktion sowie Optimierung von Isolationssystemen. Dazu zählen auch FEM-Feldanalysen und -bewertungen sowie der Aufbau von 3D-Konstruktionsmodellen.

Um diesen Anforderungen gerecht zu werden, benötigen Sie eine höhere elektrotechnische Ausbildung. Vorzugsweise bringen Sie praktische Erfahrungen in den Bereichen Gross- / Leistungstransformatoren und / oder Hochspannungsisolieretechnik mit. Vertiefte CAD- (Pro E) und EDV-Anwenderkenntnisse sowie gutes Englisch sind unerlässlich. Sind Sie zudem

teamfähig und zuverlässig?

Arbeiten Sie gerne selbstständig und sind offen für Neues? Dann sind Sie bei uns genau richtig. Wir freuen uns auf Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen.

■ **WEIDMANN TRANSFORMERBOARD SYSTEMS AG, Neue Jonastrasse 60,
CH-8640 Rapperswil, Human Capital Management, Frau Karin Wittwer,
Tel. 055 221 42 89, karin.wittwer@weidmann-tbs.com**

**weitere Stellen unter:
www.weidmann-jobs.ch**

A Member of the **WICOR** Group



Ein Unternehmen der WILHELM-DMS-GRUPPE

Energieversorgung

Das moderne und erfolgreich agierende **private Energieversorgungsunternehmen in der Ostschweiz** hat sich ständig mit nachhaltigen Ideen am Markt angepasst. So sind heute neben der traditionellen Stromversorgung auch **neue, alternative Energiekonzepte** ein wesentlicher Bestandteil dieser starken, regional vernetzten Unternehmung. Wir suchen eine dynamische Persönlichkeit für die

Betriebsleitung

welche diese zukunfts- und marktorientierte Strategie weiter verfolgt. Als operative/r Chef/in sind Sie primär verantwortlich für die Stromversorgung der angeschlossenen Betriebe und Haushaltungen. Neben der fachlichen und personellen Führung der Betriebs- und einer grösseren Installationsabteilung mit Verkaufsgeschäft sind Sie auch für Neubau und Betrieb von Wärmeversorgungskonzepten verantwortlich. Die Akquisition von neuen Kunden – insbesondere im Installationsbereich – und repräsentative Aufgaben ergänzen das Tätigkeitsfeld. Sie verfügen über eine Ausbildung als

eidg. dipl. Elektroinstallateur/in

oder als **Elektroingenieur/in**. Energie ist Ihre Leidenschaft und mit Ihrem **unternehmerischen** und **lösungsorientierten** Handeln gewinnen Sie schnell die Akzeptanz bei Ihren Kunden und Geschäftspartnern. Wir stellen uns eine jüngere, **kommunikationsstarke und motivierte Fach- und Führungsperson** vor, welche bereit ist, sich längerfristig einzusetzen. Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung. In einem persönlichen Gespräch gibt Ihnen **Christoph Eckert** weitere Auskunft. Wir garantieren absolut diskrete Behandlung Ihrer Bewerbung. christoph.eckert@wilhelm.ch

Werner Wilhelm AG für Kaderselektion

Bahnhofstrasse 4 · CH-9001 St.Gallen · Telefon 071 222 03 25 · Fax 071 223 16 44 · www.wilhelm.ch

Zürich · St.Gallen · Lugano · Vaduz · Genf



Elektrizitätswerk Obwalden
Stanserstrasse 8
6064 Kerns

Telefon 041-666 51 00
Telefax 041-666 51 01
E-Mail verwaltung@ewonet.ch

Das Elektrizitätswerk Obwalden ist ein öffentlichrechtliches, selbstständiges Energieversorgungsunternehmen des Kantons und der sieben Einwohnergemeinden und bezweckt die Erzeugung, den Handel und die Verteilung elektrischer Energie.

Als Nachfolger des derzeitigen – vor der Pensionierung stehenden – Stelleninhabers suchen wir mit Eintritt nach Vereinbarung einen

Gruppenführer

Aufgabenbereich:

Organisation und Leitung des Betriebs und Unterhalt unserer Kraftwerksanlagen, Arbeitsvorbereitung und eigenverantwortliche Personalführung einer 3-Mann-Gruppe, Begleitung von Arbeiten durch Drittfirmen in unseren Anlagen. Unterstützung der Betriebsleitung bei der Durchsetzung von Massnahmen der Arbeitssicherheit.

Wir erwarten:

Abgeschlossene Berufslehre als Elektromechaniker, Mechaniker oder Elektromonteur mit guter Praxis jeweilen in einem der anderen genannten Berufe sowie einige Jahre Berufserfahrung im Anlagenbau. Neigung und Interesse an der Mechanik, Elektrik und Elektronik. Teamfähigkeit und selbstständige zielorientierte Führung von Mitarbeitern. PC-Kenntnisse in Office-Programmen.

Wohnsitznahme im Kanton Obwalden erwünscht. Bereitschaft zur Leistung von Pikettdienst in einem 5-Wochen-Turnus.

Wir bieten:

- sorgfältige Einführung in den neuen Aufgabenbereich intern und extern
- gute Sozialleistungen
- vielseitige und interessante Tätigkeit
- bei Eignung und guter Einarbeitung Aufnahme in das mittlere Kader

Ihre Bewerbungsunterlagen mit Foto senden Sie bis zum Freitag, 25. August 2006 an die Direktion EWO, Stanserstrasse 8, 6064 Kerns. Für Auskünfte steht Ihnen Direktor Gerold Schädler unter der Tel.-Nr. 041 666 51 81 gerne zur Verfügung.

Inserenten

Almat, Notlicht+Notstrom, 8317 Tagelswangen	85
ALSTOM (Schweiz) AG, 5242 Birr	6
Areva T & D AG, 5036 Oberentfelden	21
BEA Bern Expo AG, 3000 Bern 22	22
Hager Tehalit AG, 8153 Rümlang	103
Institut für Rechtswissenschaft und Rechtspraxis, 9000 St. Gallen	Beilage
Kablan AG, 3072 Ostermundigen 2	74
KKW Gösgen-Däniken AG, 4658 Däniken	58
Landis & Gyr AG, 6301 Zug	104
Lanz Oensingen AG, 4702 Oensingen	85
Rauscher + Stoecklin AG, 4450 Sissach	22
Siemens Schweiz AG, 8047 Zürich	2
SIU im Gewerbe, 3001 Bern	58
Weber AG, 6020 Emmenbrücke	85

Kompetenz in Text und Bild

Suchen Sie eine Fachperson, die Ihre Drucksachen gestaltet und realisiert?

Briefschaften Logos Broschüren
Bücher Illustrationen Hauszeitungen

Visuelle Gestaltung

Pia Thür
Hardturmstrasse 261, 8005 Zürich
Tel 01-563 86 76 Fax 01-563 86 86
piathuer@dplanet.ch

Wir sind eine bedeutende Elektrizitätsunternehmung mit Sitz in Jegenstorf und versorgen 35 Gemeinden in den Kantonen Bern und Solothurn mit Strom.

Im Rahmen einer Nachfolgeregelung suchen wir einen initiativen, flexiblen und unternehmerisch denkenden

Leiter Verteilnetz

Ihr Aufgabenbereich:

Sie führen das Ressort Verteilnetz und sind verantwortlich für den Netzbau, Betrieb, Unterhalt und die Sicherheit. Sie verhandeln projektbezogen mit Kunden und Gemeinden. Weiter helfen Sie mit, den Leiter Energie in Spezialaufgaben zu unterstützen.

Ihr Profil:

Die anspruchsvolle Tätigkeit verlangt eine höhere Fachprüfung als eidg. dipl. Netzelektriker-Meister oder in Ausbildung zum Meister und einige Jahre Berufspraxis. Sie sind gewohnt, die EDV als Hilfsmittel einzusetzen. Ebenso sind Sie kommunikativ, teamorientiert und an selbständiges Arbeiten gewöhnt.

Wir freuen uns auf Ihre schriftliche Bewerbung mit Foto an die Elektra Fraubrunnen, Bernstrasse 40, Postfach 97, 3303 Jegenstorf. Bruno Kronenthaler, Direktor, beantwortet Ihnen gerne weitere Fragen (Telefon 031 763 31 31).

elektra X fraubrunnen
Ihr Stromversorger www.elektra.ch



EWBN
ELEKTRIZITÄTSWERK
BRIG-NATERS AG

Die Versorgung von 18 Gemeinden der Region Brig-Aletsch-Goms mit elektrischer Energie ist unsere Kernaufgabe. 41 Personen, wovon fünf Lehrlinge, stellen sich dieser Herausforderung. Wir erzielen einen jährlichen Energieumsatz von 180 GWh. Diese Voraussetzungen, wie auch der hohe Anteil an Eigenproduktion, lassen uns optimistisch in die Zukunft blicken. Für die Projektierung, die Erstellung und den Betrieb der notwendigen Stromverteilanlagen suchen wir per sofort oder nach Übereinkunft eine(n)

Netzelektrikermeister(in) als Chefmonteur(in)

In dieser Funktion

- sind Sie direkt unserem Bereichsleiter Netzbetrieb unterstellt,
- führen Sie selbständig 10 bis 12 Berufsleute,
- helfen Sie mit bei der Umsetzung unseres Sicherheitskonzeptes,
- betreuen Sie drei Netzelektrikerlehrlinge,
- unterstützen Sie den Bereichsleiter bei der Planung und der Projektierung von Neuinvestitionen, Ersatz- und Umbauten bei Trafostationen, Mittel- und Niederspannungsnetzanlagen,
- organisieren Sie die notwendigen Unterhaltsarbeiten an den Stromverteilanlagen,
- sind Sie zuständig für die Ausführung und Überwachung des Jahresprogrammes,
- tragen Sie Mitverantwortung für den Betrieb des Versorgungsnetzes,
- pflegen Sie Kontakte zu Behörden und Kunden,
- leisten Sie Pikettdienst,
- erstellen Sie das Jahresbudget für Ihr Ressort,
- kontrollieren Sie das Rapportwesen,
- kümmern Sie sich um die Aktualisierung der Netzdokumentation.

Für die Erfüllung dieser Aufgaben setzen wir voraus, dass

- Sie die Netzelektrikermeister-Prüfung erfolgreich bestanden haben,
- Sie mehrere Jahre auf dem einschlägigen Gebiet gearbeitet haben,
- Sie verantwortungs- und sicherheitsbewusst denken und handeln,
- Organisationsgeschick und Durchsetzungsvermögen zu Ihren Stärken gehören,
- Sie über fundierte Führungserfahrung und eine hohe Sozialkompetenz verfügen.

Wir bieten Ihnen

- eine vielseitige und anspruchsvolle Dauerstelle in einem effizienten und motivierten Arbeitsumfeld,
- die Einarbeitung durch Vorgesetzte,
- eine auf Funktion, Erfahrung sowie Leistung und Verhalten bezogene Entlohnung,
- gut ausgebauten Sozialleistungen.

Gerne erwarten wir bis zum 25. August 2006 Ihr Bewerbungsschreiben mit den üblichen Unterlagen. Diese sind zu richten an: EWBN Elektrizitätswerk Brig-Naters AG, Direktion, Nordstrasse 30, 3900 Brig. Wir sichern Ihnen eine vertrauliche und faire Behandlung zu. Bei Rückfragen wenden Sie sich an die Direktion (Tel. 027 922 45 50).

www.ewbn.ch