[ProfessorOnline] Como é calculado o número de aulas da oferta?

29/04/2024 04:10:32

Imprimir artigo da FAQ

Categoria:	Sistemas::ProfessorOnline	**Votos:**	0
Estado:	público (todos)	**Resultado:**	0.00 %
Idioma:	pt_BR	**Última atualização:**	Ter 20 Nov 13:37:56 2018

Sintoma (público)

Problema (público)

Solicitamos a ajuda com o ajuste da caderneta de um professor, pois não estão constando as aulas a se realizarem dos últimos meses do semestre corrente.

Pedimos seja corrigido para que o professor possa informar as aulas dos últimos meses do semestre corrente.

Solução (público)

Prezado,

informamos que não se trata de um erro no sistema. A quantidade de aulas gerada depende de dois dados da oferta:
- Número de dias = quantidade de dias na semana que acontece a aula
- Quantidade de horas por crédito = 17

O número de aulas é calculado tendo como referência as seguintes fórmulas:
- Total de aulas por semestre = Número de dias X 17

Nota: Aulas já registradas podem sofrer alteração na data da aula, porém o número de aulas nunca muda.

Para entender este cálculo, seguem dois exemplos:
- Exemplo 1: mostra como calcular o número de aulas supondo uma disciplina do calendário 2018.1 possui 8 créditos e um horário igual a "24ABCD";

- Exemplo 2: mostra como calcular o número de aulas da mesma disciplina do exemplo 1 ofertada com 8 créditos e um horário igual a "3AB5ABCD":

Exemplo 1

Supondo que uma disciplina do calendário 2018.1 possui 8 créditos e um horário igual a "24ABCD":
- Créditos: 8
- Horário: 24ABCD
- Número de dias = 2 (quantidade de dias na semana que acontece a aula)
- Carga Horária: 8 x 17 = 138 horas/aula
- Máximo de Faltas Permitidas: 25,00% de 136 = 34 horas/aula
- Total de aulas no semestre (Número de dias X 17): 2 x 17 = 34 aulas

Assim, neste exemplo, supondo as aulas iniciando em 23/07/2018, as aulas seriam distribuídas desta forma:

Julho
- 1ª aula (QUA 23/07/2018): Horário - 4ABCD: 4 h/a
- 2ª aula (SEG 25/07/2018): Horário - 2ABCD: 4 h/a
- 3ª aula (QUA 30/07/2018): Horário - 4ABCD: 4 h/a

Total de horas em Julho: 3 x 4h = 12h

Agosto
- 4ª aula (QUA 01/08/2018): Horário - 2ABCD: 4 h/a
- 5ª aula (SEG 06/08/2018): Horário - 4ABCD: 4 h/a
- 6ª aula (QUA 08/08/2018): Horário - 2ABCD: 4 h/a
- 7ª aula (SEG 13/08/2018): Horário - 4ABCD: 4 h/a
- 8ª aula (QUA 15/08/2018): Horário - 2ABCD: 4 h/a
- 9ª aula (SEG 20/08/2018): Horário - 4ABCD: 4 h/a
- 10ª aula (QUA 22/08/2018): Horário - 2ABCD: 4 h/a
- 11ª aula (SEG 27/08/2018): Horário - 4ABCD: 4 h/a
- 12ª aula (QUA 29/08/2018): Horário - 4ABCD: 4 h/a

Total de horas em Agosto: 9 x 4h = 36h

Setembro
- 13ª aula (SEG 03/09/2018): Horário - 2ABCD: 4 h/a
- 14ª aula (QUA 05/09/2018): Horário - 4ABCD: 4 h/a
- 15ª aula (SEG 10/09/2018): Horário - 2ABCD: 4 h/a
- 16ª aula (QUA 12/09/2018): Horário - 4ABCD: 4 h/a
- 17ª aula (SEG 17/09/2018): Horário - 2ABCD: 4 h/a
- 18ª aula (QUA 19/09/2018): Horário - 4ABCD: 4 h/a
- 19ª aula (SEG 24/09/2018): Horário - 2ABCD: 4 h/a
- 20ª aula (QUA 26/09/2018): Horário - 4ABCD: 4 h/a

Total de horas em Setembro: 8 x 4h = 32h

Outubro
- 21ª aula (SEG 01/10/2018): Horário - 2ABCD: 4h/a
- 22ª aula (QUA 03/10/2018): Horário - 4ABCD: 4h/a
- 23ª aula (SEG 08/10/2018): Horário - 2ABCD: 4h/a
- 24ª aula (QUA 10/10/2018): Horário - 4ABCD: 4h/a

- 25ª aula (SEG 15/10/2018): Horário - 2ABCD: 4h/a
- 26ª aula (QUA 17/10/2018): Horário - 4ABCD: 4h/a
- 27ª aula (SEG 22/10/2018): Horário - 2ABCD: 4h/a
- 28ª aula (QUA 24/10/2018): Horário - 4ABCD: 4h/a
- 29ª aula (SEG 29/10/2018): Horário - 2ABCD: 4h/a
- 30ª aula (QUA 31/10/2018): Horário - 2ABCD: 4h/a
Total de horas em Outubro: 10 x 4h = 40h

Novembro
- 31ª aula (SEG 05/11/2018): Horário - 2ABCD: 4h/a
- 32ª aula (QUA 07/11/2018): Horário - 4ABCD: 4h/a
- 33ª aula (SEG 12/11/2018): Horário - 2ABCD: 4h/a
- 34ª aula (QUA 14/11/2018): Horário - 4ABCD: 4h/a
Total de horas em Novembro: 4 x 4h = 16h

Somando tudo, teremos:
- Carga horária: 12h + 36h + 32h + 40h + 16h = 138h
- Carga Horária: 8 x 17 = 138 horas/aula
- Nº aulas: 2 x 17 = 34 aulas

Exemplo 2

Supondo que uma disciplina do calendário 2018.1 possui 6 créditos e um horário igual a "3AB5ABCD":
- Créditos: 6
- Horário: 3AB5ABCD
- Número de dias = 2 - segunda e quinta (quantidade de dias na semana que acontece a aula)
- Carga Horária: 6 x 17 = 102 horas/aula
- Máximo de Faltas Permitidas: 25,00% de 102 = 25,5 horas/aula
- Total de aulas no semestre (Número de dias X 17): 2 x 17 = 34 aulas

Assim, neste exemplo, supondo as aulas iniciando em 23/07/2018, as aulas seriam distribuídas desta forma:

Julho:
- 1ª aula (TER 24/07/2018): 2h
- 2ª aula (QUI 26/07/2018): 4h
- 3ª aula (TER 31/07/2018): 2h
Total de horas em Julho: 4h + 2h +2h = 8h

Agosto:
- 4ª aula (QUI 02/08/2018): 4h
- 5ª aula (TER 07/08/2018): 2h
- 6ª aula (QUI 09/08/2018): 4h
- 7ª aula (TER 14/08/2018): 2h
- 8ª aula (QUI 16/08/2018): 4h
- 9ª aula (TER 21/08/2018): 2h
- 10ª aula (QUI 23/08/2018): 4h
- 11ª aula (TER 28/08/2018): 2h
- 12ª aula (QUI 30/08/2018): 4h
Total de horas em Julho: (5 x 4h) + (4 x 2h) = 20h + 8h = 28h

Setembro:
- 13ª aula (TER 04/09/2018): 2h
- 14ª aula (QUI 06/09/2018): 4h
- 15ª aula (TER 11/09/2018): 2h
- 16ª aula (QUI 13/09/2018): 4h
- 17ª aula (TER 18/09/2018): 2h
- 18ª aula (QUI 20/09/2018): 4h
- 19ª aula (TER 25/09/2018): 2h
- 20ª aula (QUI 27/09/2018): 4h
Total de horas em Julho: (4 x 4h) + (4 x 2h) = 16h + 8h = 24h

Outubro:
- 21ª aula (TER 02/10/2018): 2h
- 22ª aula (QUI 04/10/2018): 4h
- 23ª aula (TER 09/10/2018): 2h
- 24ª aula (QUI 11/10/2018): 4h
- 25ª aula (TER 16/10/2018): 2h
- 26ª aula (QUI 18/10/2018): 4h
- 27ª aula (TER 23/10/2018): 2h
- 28ª aula (QUI 25/10/2018): 4h
- 29ª aula (TER 30/10/2018): 2h
Total de horas em Julho: (4 x 4h) + (5 x 2h) = 16h + 10h = 26h

Novembro:
- 30ª aula (QUI 01/11/2018): 2h
- 31ª aula (TER 06/11/2018): 4h
- 32ª aula (QUI 08/11/2018): 2h
- 33ª aula (TER 13/11/2018): 4h
- 34ª aula (QUI 15/11/2018): 2h
Total de horas em Julho: (3 x 4h) + (2 x 2h) = 12h + 4h = 16h

Somando tudo, teremos:
- Carga horária: 8h + 26h + 24h + 28h + 16h = 102h
- Carga horária: 6 x 17 = 102 horas/aula
- Nº aulas: Número de dias X 17 = 34 aulas